



## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**FONTE DE PESQUISA DE PREÇOS****Objeto:** Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**Data:** 09 de maio de 2025**Processo:** 00200.002996/2025-06**Empresas consultadas para cotação que APRESENTARAM propostas:**

Nº	Data	CNPJ	Nome do Fornecedor e (ou) Empresa	DDD	Telefone	E-mail	Contato
1	25/02/25	06.083.148/0001-13	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	13	3025-2820 / 98826-0000	<a href="mailto:guy@ebco.com.br">guy@ebco.com.br</a> <a href="mailto:marcio@techscan.com.br">marcio@techscan.com.br</a> <a href="mailto:contato@techscan.com.br">contato@techscan.com.br</a>	Márcio Azevedo
2	09/05/25	19.892.624/0002-70	NUCTECH DO BRASIL LTDA	11	3078-5449	<a href="mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br">licitacao@nuctechdobrasil.com.br</a> <a href="mailto:vendas@nuctechdobrasil.com.br">vendas@nuctechdobrasil.com.br</a>	Mathias
3	04/06/24	Contrato 156/2023 - Última vigência: 21/08/2024 20/08/2025 Pregão:682023 UASG:10001	PODER LEGISLATIVO a Câmara dos Deputados - Item 1 /				
4	06/12/24	Pregão:901262024 UASG:179087	MINISTÉRIO DA ECONOMIA / BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP				
5	03/07/24	CONTRATO 061/2024	Nº MP-GO PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS				
6	31/07/24	CONTRATO 0038/2024	N. TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO				
7	27/03/25	Pregão 58129869000110-1- 000005/2025	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO				
8	09/09/24	Dispensa 96291141000180-1- 004301/2024	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA				
9	05/12/24	Inexigibilidade 00394460000141-1- 001983/2024	- MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE				
10	25/07/2024 (homologação)	Pregão 13761697000165-1- 000086/2024	MUNICIPIO DE ITAMARAJU				





## SENADO FEDERAL

## Pesquisa de Preço

11	18/11/24	Dispensa de Licitação Nº 90078/2024 / UASG: 380218	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS Item 17
12	31/07/24	Pregão 322604	Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48
13	30/07/24	Dispensa 96291141000180-1- 003041/2024	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA
14	28/05/24	Dispensa de Licitação Nº 90006/2024 / UASG: 060030	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11
15	14/08/24	Dispensa de Licitação Nº 90160/2024 / UASG: 751200	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9
16	19/08/24	Dispensa de Licitação Nº 90011/2024 / UASG: 158198	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais
17	30/10/24	Dispensa 76276849000154-1- 000064/2024	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA
18	30/07/24	Dispensa de Licitação Nº 90014/2024 / UASG: 791105	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
19	28/01/25	83891283000136-1- 001574/2024	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville
20	17/05/24	Dispensa de Licitação Nº 90218/2024 / UASG: 121101	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.
21	29/08/24	Pregão:900372024 / UASG:168008	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ





## SENADO FEDERAL

## Pesquisa de Preço

22	09/10/24	Dispensa de Licitação MINISTÉRIO DA DEFESA Nº 90003/2024 / COMANDO DA MARINHA UASG: 788513 Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro
23	21/10/24	Pregão:900322024 / Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso UASG:925007
24	28/05/24	Pregão:900172024 / Prefeitura Municipal de Honório Serpa UASG:989981
25	03/07/2024 (empenho)	Id contratação PNCP: 96291141000180-1- 003267/2024 - Ato SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA que autoriza a ESP-PENITENCIARIA DE MAIRINQUE Contratação Direta nº 19/2024
26	07/11/24	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre Pregão:900162024 / UASG:158425
27	03/06/24	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção Pregão:900272024 / UASG:160353
28	10/05/24	Inexigibilidade 00509968000148-1- 002399/2023 TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO
29	04/12/24	Inexigibilidade 87958583000499-1- 000136/2024 SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS
30	17/07/24	Inexigibilidade 87958583000499-1- 000054/2024 SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA
31	16/10/24	Pregão:900412024 / GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO UASG:380123 ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA
	06/11/24	63606479000124-1- 000960/2024 ESTADO DO ACRE





## SENADO FEDERAL

## Pesquisa de Preço

33	04/02/25	Processo Licitatório: 000082/25	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA
34	08/07/24	PREGÃO ELETRÔNICO 027/2024	Nº MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/GO
35	18/07/24	Pregão 14196042000154-1-000017/2024	MUNICIPIO DE TEOLANDIA
36	09/05/24	NºLicitação:1044883	FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO
37	24/09/24	Pregão 15487762000131-1-000023/2024	CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
38	06/12/24	442024_Pregao	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT
39	30/01/25	Dispensa de Licitação Nº 90001/2025 UASG: 927956	/ FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ
40	27/11/24	Dispensa de Licitação Nº 94458/2024 UASG: 986001	/ Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro
41	09/12/24	Dispensa de Licitação Nº 90008/2024 UASG: 380112	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO / ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS
42	22/08/24	Pregão:900282024 UASG:158126	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO / Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS
43	26/09/24	Pregão:990132024 UASG:102117	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO / ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS
44	26/09/24	Pregão:990132024 UASG:102117	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO / ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS







## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

45	24/09/24	Dispensa de Licitação Nº 90140/2024 / UASG: 795500	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
46	05/11/24	Pregão:901332024 / UASG:154051	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa
47	16/07/24	Dispensa de Licitação Nº 90004/2024 / UASG: 784200	COMANDO DA MARINHA
48	25/11/24	Pregão:901942024 / UASG:090172	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI-CHM
49	10/03/25	Pregão 27216274000179-1- 000004/2025	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ
50	21/02/25	Dispensa de Licitação Nº 90006/2025 / UASG: 200602	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA_E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró
51	25/09/24	Dispensa de Licitação Nº 90107/2024 / UASG: 791170	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção
52	26/08/24	Dispensa de Licitação Nº 90093/2024 / UASG: 158148	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
<b>xx empresas consultadas para cotação NÃO APRESENTARAM propostas</b>			



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO
<b>Subítemos para atendimento ao Item 2</b>									
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00		350,0000	416,0000	610,7000	330,0000		
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00		257,0000	1560,0000	381,0600			
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00		360,0000	1794,0000				
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00		560,0000	325,0000				
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00		290,0000	68,0000	73,0000			
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00		18600,0000	29640,0000	25400,0000			
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00		140,0000	189,0000	176,6500			
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00		140,0000	350,0000	183,9000			
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00		3500,0000	11167,0000	9800,0000	1035,0000		
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00		120,0000	4875,0000	4926,0900	2250,0000		
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00		850,0000	2925,0000				
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00		4100,0000	115,0000	187,9800			
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00		4100,0000	5983,0000	5000,0000			
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00		4100,0000	5983,0000				
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00		4600,0000	9594,0000	8016,7200			
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00		1850,0000	2340,0000	2162,0000			
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00		21600,0000	22997,0000				
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00		21000,0000	30550,0000		22600,0000		
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00		27000,0000	9750,0000	24925,5000			
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00		1350,0000	2535,0000				
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00		279,0000	1690,0000				
2.22	Roleta esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00		700,0000	8223,0000	996,0000			
2.23	Roleta induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00		6000,0000	7823,0000	7424,0500	8700,0000		



## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00		23000,0000	25064,0000	19280,0000	24700,0000		
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00		1350,0000	1703,0000				
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00		5810,0000	12500,0000	9500,0000	14950,0000		
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00		1200,0000	6285,0000	5495,0000			
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00		53000,0000	55250,0000	43500,0000	64900,0000		
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00		180,0000	245,0000	264,0000			
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00		850,0000	23400,0000				
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00		160,0000	310,0000	202,9200			
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00		3400,0000	17400,0000				
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00		18600,0000	6546,0000	3369,4500			
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00		1000,0000	597,0000	968,7000			
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00		430,0000	237,0000				
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00		600,0000	879,0000	1300,0800			
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00		70,0000	207,0000	83,0000			
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00		2400,0000	8400,0000	2863,0000			
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00		21000,0000	1350,0000	20900,0000			
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00		200,0000	351,0000	135,3500			
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00		14320,0000	7685,0000	7000,0000			
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00		1800,0000	900,0000				
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>									
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00		272,3000				35,2000	35,2000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00		265,9200				107,8000	107,8000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00		19396,2800				10796,5000	10796,5000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00		2294,1800				968,0000	968,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00		397,0700				368,5000	368,5000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00		273,7400				288,2000	288,2000
4.7	PP-Painel Montado MettushS+	1,00		2325,4700				2178,0000	2178,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/HS+	1,00		1689,3500				1848,0000	1848,0000



SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

## MAPA DE COTAÇÕES

**Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00		273,7400				126,5000	126,5000
4.10	Chave montada painel	1,00		132,3600				103,4000	103,4000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00		99,2700				71,5000	71,5000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00		112,5000				81,4000	81,4000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00		273,7400				215,6000	215,6000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00		184,1000				260,7000	260,7000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00		312,8400				126,5000	126,5000
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00		117,3200				90,2000	90,2000
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00		13500,3900				6776,0000	6776,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00		20021,9700				8591,0000	8591,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00		174,4700				71,5000	71,5000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00		727,9600				305,8000	305,8000
4.21	Perfil PVC rígido coextrudado MettusHS+ Cinza	1,00		568,5300				313,5000	313,5000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00		174,4700				63,8000	63,8000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00		746,0100				217,8000	217,8000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00		1771,7800				1008,7000	1008,7000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00		1771,7800				316,8000	316,8000



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS Item 17						
				SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE	MUNICIPIO DE ITAMARAJU			
Subitens para atendimento ao Item 2										
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00		771,4100						
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00								
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00								
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00								
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00								
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00			24800,0000	25652,0000				
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00					263,5000			
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00							165,0000	197,9800
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00								
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00								
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00								
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00								
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00								
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00								
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00								
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00								
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00								
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00								
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00								
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00								
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00								
	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00								
	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00								



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS Item 17										Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48
				SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE	MUNICIPIO DE ITAMARAJU							
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00												
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00												
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00												
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00												
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00												
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00												
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00												
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00												
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00												
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00												
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00												
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00												
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00												
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00												
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00												
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00												
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00												
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00												
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00												
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.														
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00												
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreack Portais	1,00												
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00												
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00												
4.5	Bateria Selada 12V	1,00												
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00												
	PP-Painel Montado MettushS+	1,00												
	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/ASD/HS+	1,00												





SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO						SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA		MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE		MUNICIPIO DE ITAMARAJU		GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS		Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48
																Item 17		
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00																
4.10	Chave montada painel	1,00																
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00																
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00																
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00																
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00																
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00																
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00																
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00																
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00																
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00																
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00																
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00																
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00																
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00																
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00																
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00																



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.							
				SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS	
Subitens para atendimento ao Item 2										
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00								
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00								
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00								
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00								
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00								
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00								
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00								
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00								
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00		7797,0000						
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00								
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00		25,8600		28,0000				
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00				184,9000		301,2000		169,8400
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00								
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00								
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00								
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00								
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00								
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00								
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00								
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00								
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00								
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00								
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00								





**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	SAO PAULO	PODER JUDICIÁRIO	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA	MINISTERIO	MINISTÉRIO DA DEFESA
				SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
2.24	Roleta motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00							
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00							
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00							
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00							
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00							
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00							
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00							
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00							
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00							
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00							
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00							
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00							
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00							
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00							
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00							
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00							
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00							
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00							
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00							
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>									
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00							
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00							
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00							
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00							
4.5	Bateria Selada 12V	1,00							
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00							
	PP-Painel Montado MettushS+	1,00							
	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/HS+	1,00							





SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

## MAPA DE COTAÇÕES

**Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	SAO PAULO	PODER JUDICIÁRIO	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA	MINISTERIO	MINISTÉRIO DA DEFESA
				SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
4.9	Adesivo policarbonato frontal Mettushs+	1,00							
4.10	Chave montada painel	1,00							
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00							
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00							
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00							
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00							
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00							
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00							
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado Mettushs+ Cinza	1,00							
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00							
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00							
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00							
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00							



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.							
				FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	Prefeitura Municipal de Honório Serpa	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP- PENITENCIARIA DE MAIRINQUE
Subitens para atendimento ao Item 2										
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00								
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00								
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00								
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00								
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00								
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00								
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00								
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00								
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00								
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00								
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00								
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00								
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00		4200,0000	5500,0000					
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00		4200,0000	5500,0000					
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00			8000,0000	7350,0000				
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00					1836,0000	2150,0000		
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00								
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00		24800,0000						
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00								
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00								
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00								
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00								
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00								

**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	FUNDACAO	GOVERNO DO ESTADO	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA	Tribunal de Justiça	Prefeitura	SAO PAULO
				UNIVERSIDADE DO	DE SÃO PAULO	DEFESA	DEFESA			
				ESTADO DE SC	ESP-FUND. PE. ANCHI -	Comando do Exército	COMANDO DA	do Estado de Mato	Municipal de	ADMINISTRACAO
				UDESC / 22 - Centro	CTO.PTA.RADIO	Industria de Material	MARINHA	Grosso	Honório Serpa	PENITENCIARIA
				de Ciências	TV.EDUC.	Belico do	Aviso			ESP-
				Tecnológicas -		Brasil/FE/RJ	Hidroceanográfico			PENITENCIARIA DE
				Joinville			Fluvial Rio Negro			MAIRINQUE
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00								
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00								
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00								
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00								
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00								
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00								
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00								
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00								
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00								
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00								
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00								
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00								
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00								
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00								
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00								
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00								
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00								
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00								
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00								
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.										
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00								
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreack Portais	1,00								
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00								
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00								
4.5	Bateria Selada 12V	1,00								
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00								
7	PP-Painel Montado MettushS+	1,00								
8	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/HS+	1,00								

**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	FUNDACAO	GOVERNO DO ESTADO	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA	Tribunal de Justiça	Prefeitura	SAO PAULO
				UNIVERSIDADE DO	DE SÃO PAULO	DEFESA	DEFESA			
				ESTADO DE SC	ESP-FUND. PE. ANCHI -	Comando do Exército	COMANDO DA	do Estado de Mato	Municipal de	SECRETARIA DA
				UDESC / 22 - Centro	CTO.PTA.RADIO	Industria de Material	MARINHA	Grosso	Honório Serpa	ADMINISTRACAO
				de Ciências	TV.EDUC.	Belico do	Aviso			PENITENCIARIA
				Tecnológicas -		Brasil/FE/RJ	Hidroceanográfico			ESP-
				Joinville			Fluvial Rio Negro			PENITENCIARIA DE
										MAIRINQUE
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettushS+	1,00								
4.10	Chave montada painel	1,00								
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00								
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00								
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00								
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00								
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00								
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00								
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00								
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00								
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00								
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00								
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettushS+ Cinza	1,00								
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00								
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00								
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00								
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00								



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços dos fornecedores (R\$)					
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.						
Subitens para atendimento ao Item 2									
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00							
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00							
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00							
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00							
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00							
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00							
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00							
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00							
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00							
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00							
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00							
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00							
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00							
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00							
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00							
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00							
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00							
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00							
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00							
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00							
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00							
2.22	Roletagem esteira (cód. Nuctech 00036697)	1,00							
2.23	Roletagem induzida (cód. Nuctech 00030456)	1,00							



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	Preços dos fornecedores (R\$)					
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2º Grupamento de Engenharia de Construção 6º Batalhão de Engenharia de Construção	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA
2.24	Roleta motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00							
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00							
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00							
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00		4936,8000	5299,0000				
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00				43500,0000	45800,0000	45800,0000	52736,3500
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00							
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00							
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00							
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00							
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00							
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00							
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00							
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00							
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00							
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00							
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00							
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00							
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00							
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00							
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>									
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00							
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00							
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00							
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00							
4.5	Bateria Selada 12V	1,00							
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00							
	P-Painel Montado MettushS+	1,00							
	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/HS+	1,00							





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde.Un.				Preços dos fornecedores (R\$)					
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupoamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNC IA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA
4.9	Adesivo policarbonato frontal Mettushs+	1,00							
4.10	Chave montada painel	1,00							
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00							
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00							
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00							
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00							
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00							
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00							
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado Mettushs+ Cinza	1,00							
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00							
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00							
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00							
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00							





**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	ESTADO DO	PREFEITURA	MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO DE	FUNDACAO	CAMARA	Prefeitura	FUNDO	Prefeitura
				ACRE	MUNICIPAL DA	PARANAIGUARA/G	TEOLANDIA	JOSUE	MUNICIPAL DE	Municipal de	MUNICIPAL DE	Municipal do
					ESTÂNCIA	O		MONTELLO /	NOVA	Castanheira/MT	SAUDE DE	Rio de Janeiro
					HIDROMINERAL DE			(1)	ANDRADINA		VALENCA_RJ	
					SERRA NEGRA			FJMONTELLO				
<b>Subitens para atendimento ao Item 2</b>												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00										
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00										
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00										
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00										
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00										
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00										
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00										
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00										
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00										
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00										
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00										
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00										
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00										
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00										
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00										
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00										
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00										
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00										
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00										
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00										
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00										
2.22	Roleta esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00										
2.23	Roleta induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00										





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

### MAPA DE COTAÇÕES

**Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	ESTADO DO ACRE	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA	MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/G O	MUNICÍPIO DE TEOLANDIA	FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO	CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro
2.24	Roleta motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00										
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00										
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00										
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00										
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00										
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00										
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00										
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00										
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00		3750,0000	3445,0000	3379,0000						
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00					8700,0000	9983,8200				
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00							945,0000	1230,0000		
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00									30,5000	29,9500
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00										
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00										
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00										
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00										
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00										
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00										
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00										
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00										
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00										
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00										
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00										
4.5	Bateria Selada 12V	1,00										
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00										
	PP-Painel Montado MettushS+	1,00										
	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/HS+	1,00										



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	ESTADO DO	PREFEITURA	MUNICÍPIO DE	MUNICÍPIO DE	FUNDACAO	CAMARA	Prefeitura	FUNDO	Prefeitura
				ACRE	MUNICIPAL DA	PARANAIGUARA/G	TEOLANDIA	JOSUE	MUNICIPAL DE	Municipal de	MUNICIPAL DE	Municipal do
					ESTÂNCIA	O		MONTELLO /	NOVA	Castanheira/MT	SAUDE DE	Rio de Janeiro
					TURÍSTICA			(1)	ANDRADINA		VALENCA_RJ	
					HIDROMINERAL DE			FJMONTELLO				
					SERRA NEGRA							
4.9	Adesivo policarbonato frontal Mettushs+	1,00										
4.10	Chave montada painel	1,00										
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00										
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00										
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00										
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00										
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00										
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00										
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00										
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00										
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00										
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00										
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado Mettushs+ Cinza	1,00										
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00										
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00										
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00										
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00										



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA DEFESA
				ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	Secretaria Executiva	ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO	ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO	COMANDO DA MARINHA
				ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
Subitens para atendimento ao Item 2								
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00						
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00						
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00						
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00						
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00						
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00						
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00						
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00						
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00						
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00						
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00						
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00						
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00						
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00						
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00						
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00						
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00						
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00						
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00						
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00						
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00						
2.22	Relé esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00						
2.23	Relé induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00						



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA DEFESA
				ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
2.24	Roleta motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00						
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00						
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00						
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00						
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00						
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00						
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00						
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00						
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00						
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00						
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00						
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00		26,3900				
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00			850,0000	773,0000		
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00					70,0000	60,9000
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00						
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00						
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00						
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00						
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00						
<b>Subítemos para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>								
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00						
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00						
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. Mettushs+	1,00						
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00						
4.5	Bateria Selada 12V	1,00						
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00						
	-Painel Montado Mettushs+	1,00						
	ca montado PIHM V1.1 Mettushs+/HS+	1,00						



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	MINISTÉRIO DA DEFESA
				ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
4.9	Adesivo policarbonato frontal Mettushs+	1,00						
4.10	Chave montada painel	1,00						
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00						
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00						
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00						
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00						
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00						
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00						
4.17	Antena RX Mettushs ASD/HS+ WP	1,00						
4.18	Antena TX Mettushs ASD/HS+ WP	1,00						
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00						
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00						
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado Mettushs+ Cinza	1,00						
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00						
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00						
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00						
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00						



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI- CHM	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA_E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção
<b>Subítemos para atendimento ao Item 2</b>									
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00							
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00							
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00							
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00							
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00							
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00							
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00							
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00							
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00							
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00							
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00							
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00							
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00							
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00							
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00							
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00							
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00							
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00							
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00							
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00							
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00							
2.22	Roleta esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00							
2.23	Roleta induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00							

**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI- CHM	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA_E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00							
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00							
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00							
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00							
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00							
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00							
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00							
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00							
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00							
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00							
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00							
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00							
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00							
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00							
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00		2386,7500	2599,9900				
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00				2999,0000	2813,0900		
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00							
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00							
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00						319,9900	318,0000
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>									
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00							
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00							
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00							
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00							
4.5	Bateria Selada 12V	1,00						319,9900	318,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00							
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00							
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00							





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

### MAPA DE COTAÇÕES

**Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI- CHM	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA_E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00							
4.10	Chave montada painel	1,00							
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00							
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00							
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00							
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00							
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00							
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00							
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00							
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00							
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00							
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00							
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00							
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00							
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00							





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
<b>Subitens para atendimento ao Item 2</b>				
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00		
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00		
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00		
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00		
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00		
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00		
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00		
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00		
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00		
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00		
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00		
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00		
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00		
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00		
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00		
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00		
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00		
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00		
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00		
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00		
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00		
2.22	Roleta esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00		
2.23	Roleta induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00		





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item			Discriminação dos materiais (especificações)		Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
2.24	Roleta motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00					
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00					
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00					
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00					
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00					
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00					
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00					
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00					
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00					
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00					
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00					
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00					
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00					
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00					
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00					
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00					
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00					
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00					
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00					302,0000
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>							
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00					
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00					
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00					
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00					
4.5	Bateria Selada 12V	1,00					302,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00					
4.7	PP-Painel Montado MettushS+	1,00					
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/ASD	1,00					





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspe**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item		Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
4.9	Adesivo	policarbonato frontal Mettushs+	1,00		
4.10	Chave	montada painel	1,00		
4.11	Cabo	chicote DETR44 painel	1,00		
4.12	Placa	montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00		
4.13	Placa	montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00		
4.14	Placa	montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00		
4.15	Placa	montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00		
4.16	PP-Acessório	Kit fixação parafuso portais	1,00		
4.17	Antena	RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00		
4.18	Antena	TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00		
4.19	Base	plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00		
4.20	Base	plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00		
4.21	Perfil	PVC rígido coextrusado Mettushs+ Cinza	1,00		
4.22	Cabo	chicote DETR48 barra LED	1,00		
4.23	Placa	montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00		
4.24	Placa	montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00		
4.25	Placa	montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00		





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE
Subitens para atendimento ao Item 2												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00	0	350,0000	416,0000	610,7000	330,0000	0,0000	0,0000	771,4100	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00	0	257,0000	1.560,0000	381,0600	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00	0	360,0000	1.794,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00	0	560,0000	325,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00	0	290,0000	68,0000	73,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00	0	18.600,0000	29.640,0000	25.400,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	24.800,0000	25.652,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00	0	140,0000	189,0000	176,6500	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00	0	140,0000	350,0000	183,9000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00	0	3.500,0000	11.167,0000	9.800,0000	1.035,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00	0	120,0000	4.875,0000	4.926,0900	2.250,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00	0	850,0000	2.925,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00	0	4.100,0000	115,0000	187,9800	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00	0	4.100,0000	5.983,0000	5.000,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00	0	4.100,0000	5.983,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00	0	4.600,0000	9.594,0000	8.016,7200	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00	0	1.850,0000	2.340,0000	2.162,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00	0	21.600,0000	22.997,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00	0	21.000,0000	30.550,0000	0,0000	22.600,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00	0	27.000,0000	9.750,0000	24.925,5000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00	0	1.350,0000	2.535,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00	0	279,0000	1.690,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00	0	700,0000	8.223,0000	996,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00	0	6.000,0000	7.823,0000	7.424,0500	8.700,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00	0	23.000,0000	25.064,0000	19.280,0000	24.700,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00	0	1.350,0000	1.703,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00	0	5.810,0000	12.500,0000	9.500,0000	14.950,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00	0	1.200,0000	6.285,0000	5.495,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00	0	53.000,0000	55.250,0000	43.500,0000	64.900,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00	0	180,0000	245,0000	264,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00	0	850,0000	23.400,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00	0	160,0000	310,0000	202,9200	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00	0	3.400,0000	17.400,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00	0	18.600,0000	6.546,0000	3.369,4500	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00	0	1.000,0000	597,0000	968,7000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00	0	430,0000	237,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Impressora (artigo de informática)	1,00	0	600,0000	879,0000	1.300,0800	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00	0	70,0000	207,0000	83,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



**SENADO FEDERAL**  
Pesquisa de Preço**MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SÃO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00	0	2.400,0000	8.400,0000	2.863,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00	0	21.000,0000	1.350,0000	20.900,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00	0	200,0000	351,0000	135,3500	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00	0	14.320,0000	7.685,0000	7.000,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00	0	1.800,0000	900,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00	0	272,3000	0,0000	0,0000	0,0000	35,2000	35,2000	0,0000	0,0000	0,0000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00	0	265,9200	0,0000	0,0000	0,0000	107,8000	107,8000	0,0000	0,0000	0,0000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00	0	19.396,2800	0,0000	0,0000	0,0000	10.796,5000	10.796,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00	0	2.294,1800	0,0000	0,0000	0,0000	968,0000	968,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00	0	397,0700	0,0000	0,0000	0,0000	368,5000	368,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00	0	273,7400	0,0000	0,0000	0,0000	288,2000	288,2000	0,0000	0,0000	0,0000
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00	0	2.325,4700	0,0000	0,0000	0,0000	2.178,0000	2.178,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00	0	1.689,3500	0,0000	0,0000	0,0000	1.848,0000	1.848,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00	0	273,7400	0,0000	0,0000	0,0000	126,5000	126,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.10	Chave montada painel	1,00	0	132,3600	0,0000	0,0000	0,0000	103,4000	103,4000	0,0000	0,0000	0,0000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00	0	99,2700	0,0000	0,0000	0,0000	71,5000	71,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00	0	112,5000	0,0000	0,0000	0,0000	81,4000	81,4000	0,0000	0,0000	0,0000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00	0	273,7400	0,0000	0,0000	0,0000	215,6000	215,6000	0,0000	0,0000	0,0000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00	0	184,1000	0,0000	0,0000	0,0000	260,7000	260,7000	0,0000	0,0000	0,0000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador	1,00	0	312,8400	0,0000	0,0000	0,0000	126,5000	126,5000	0,0000	0,0000	0,0000
	ecessório Kit fixação parafuso portais	1,00	0	117,3200	0,0000	0,0000	0,0000	90,2000	90,2000	0,0000	0,0000	0,0000



SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS EIRELI	NUCTECH DO BRASIL LTDA	PODER LEGISLATIVO Câmara dos Deputados Item 1	MINISTÉRIO DA ECONOMIA BANCO CENTRAL DO BRASIL Diretoria de Administração - DIRAD Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	MP-GO PROCURADORIA- GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	13.500,3900	0,0000	0,0000	0,0000	6.776,0000	6.776,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	20.021,9700	0,0000	0,0000	0,0000	8.591,0000	8.591,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	174,4700	0,0000	0,0000	0,0000	71,5000	71,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	727,9600	0,0000	0,0000	0,0000	305,8000	305,8000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0	568,5300	0,0000	0,0000	0,0000	313,5000	313,5000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0	174,4700	0,0000	0,0000	0,0000	63,8000	63,8000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0	746,0100	0,0000	0,0000	0,0000	217,8000	217,8000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0	1.771,7800	0,0000	0,0000	0,0000	1.008,7000	1.008,7000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0	1.771,7800	0,0000	0,0000	0,0000	316,8000	316,8000	0,0000	0,0000	0,0000







SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.												
			MUNICIPIO DE ITAMARAJU	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS	
Subitens para atendimento ao Item 2												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00 0	263,5000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00 0	0,0000	165,0000	197,9800	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	7.797,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	25,8600	28,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	184,9000	301,2000	169,8400	
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
				MUNICIPIO DE ITAMARAJU	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Impressora (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
				MUNICIPIO DE ITAMARAJU	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.10	Chave montada painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ecessório Kit fixação parafuso portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
				MUNICIPIO DE ITAMARAJU	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	Prefeitura Municipal de Ibiraci Item 48	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar Item 11	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos Item 9	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA 1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços TOTAIS POR ITEM dos fornecedores								
				FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	Prefeitura Municipal de Honório Serpa	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP- PENITENCIARIA DE MAIRINQUE	MINISTERIO DA EDUCACAO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTERIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
Subitens para atendimento ao Item 2												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00	0	4.200,0000	5.500,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00	0	4.200,0000	5.500,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00	0	0,0000	0,0000	8.000,0000	7.350,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1.836,0000	2.150,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.			Preços TOTAIS POR ITEM dos fornecedores									
			FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	Prefeitura Municipal de Honório Serpa	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP- PENITENCIARIA DE MAIRINQUE	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção	
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	24.800,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4.936,8000	5.299,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Impressora (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.			Preços TOTAIS POR ITEM dos forneced									
			FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	Prefeitura Municipal de Honório Serpa	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP- PENITENCIARIA DE MAIRINQUE	MINISTERIO DA EDUCACAO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTERIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção	
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.5	Bateria Selada 12V	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.10	Chave montada painel	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
	ecessório Kit fixação parafuso portais	1,00 0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	







SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços TOTAIS POR ITEM dos fornecedores								
				FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	Prefeitura Municipal de Honório Serpa	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP- PENITENCIARIA DE MAIRINQUE	MINISTERIO DA EDUCACAO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo IFES - CAMPus Alegre	MINISTERIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 2ºGrupamento de Engenharia de Construção 6ºBatalhão de Engenharia de Construção
Item	Discriminação dos materiais (especificações)		Qtde.	Un.								
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000







SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços (R\$)								
				TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	ESTADO DO ACRE	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA	MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/GO	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	FUNDAÇAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
Subitens para atendimento ao Item 2												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços (R\$)								
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	ESTADO DO ACRE	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA	MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/GO	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00	0	43.500,0000	45.800,0000	45.800,0000	52.736,3500	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3.750,0000	3.445,0000	3.379,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	8.700,0000	9.983,8200
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Impressora (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços (R\$)								
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	ESTADO DO ACRE	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA	MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/GO	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.10	Chave montada painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ecessório Kit fixação parafuso portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

				Preços (R\$)								
Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNC IA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	ESTADO DO ACRE	PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA HIDROMINERAL DE SERRA NEGRA	MUNICÍPIO DE PARANAIGUARA/G O	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	FUNDAÇÃO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.												
				CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
Subitens para atendimento ao Item 2												
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.												
			CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti	
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00	0	945,0000	1.230,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	30,5000	29,9500	26,3900	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Impressora (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	850,0000	773,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	70,0000	60,9000



SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.									
				CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.												
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.7	PP-Painel Montado MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettusASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettusHS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.10	Chave montada painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	ecessório Kit fixação parafuso portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d

Processo: 00200.002996/2025-06

ItemDiscriminação dos materiais (especificações)Qtde. Un.												
				CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE VALENCA_RJ	Prefeitura Municipal do Rio de Janeiro	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. DR.PAULO LUCIANO DE CAMPOS	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando de Operações Navais Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000







## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI-CHM	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
<b>Subitens para atendimento ao Item 2</b>										
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



SENADO FEDERAL  
Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM**

**Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI-CHM	ITAGUI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	COMANDO DA MARINHA	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI-CHM	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA Departamento Penitenciário Nacional Penitenciária Federal em Mossoró	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00	0	2.386,7500	2.599,9900	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00	0	0,0000	0,0000	2.999,0000	2.813,0900	0,0000	0,0000	0,0000
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	319,9900	318,0000	302,0000
<b>Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.</b>										
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.5	Bateria Selada 12V	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	319,9900	318,0000	302,0000
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.7	PP-Painel Montado MettushS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettushS+/ASD/HS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettushS+	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.10	Chave montada painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000



SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

MAPA DE COTAÇÕES - TOTAL POR ITEM

Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos d

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	MINISTÉRIO DA	COMANDO DA	GOVERNO DO	ITAGUAI CAMARA	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA	MINISTÉRIO DA
				EDUCAÇÃO	MARINHA	ESTADO DE SÃO	MUNICIPAL / 2684 -	JUSTIÇA E	DEFESA	EDUCAÇÃO
				Universidade		PAULO	CÂMARA	SEGURANÇA	COMANDO DA	Secretaria Executiva
				Federal de Viçosa		ESP-SECRETARIA	MUNICIPAL DE	PÚBLICA	MARINHA	Subsecretaria de
						DA SAUDE	ITAGUAI/RJ	Departamento	de Manutenção	Planejamento e
						ESP-CONJUNTO		Penitenciário		Orçamento
						HOSPITALAR DO		Nacional		Instituto Federal de
						MANDAQUI-CHM		Penitenciária		Educação, Ciência e
								Federal em Mossoró		Tecnologia de
										Rondônia
4.17	Antena RX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.18	Antena TX Mettus ASD/HS+ WP	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettusHS+ Cinza	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE DESPESAS****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	Estatísticas das Cotações Obtidas					Preço Estimado (R\$)	
				Mínimo (R\$)	Mediana (R\$)	Média (R\$)	Desvio Padrão (R\$)	Coeficiente de Variação (1)	Unitário (2)	Total
Subitens para atendimento ao Item 2										
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	1,00		330,00	416,00	495,62	189,92	38%	416,00	416,00
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	1,00		257,00	381,06	732,69	719,15	98%	381,06	381,06
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	1,00		360,00	1.077,00	1.077,00	1.013,99	94%	1.077,00	1.077,00
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	1,00		325,00	442,50	442,50	166,17	38%	442,50	442,50
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	1,00		68,00	73,00	143,67	126,75	88%	73,00	73,00
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	1,00		18.600,00	25.400,00	24.818,40	3.967,05	16%	25.400,00	25.400,00
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	1,00		140,00	182,83	192,29	51,83	27%	182,83	182,83
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	1,00		140,00	183,90	207,38	82,64	40%	183,90	183,90
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	1,00		1.035,00	7.797,00	6.659,80	4.274,68	64%	7.797,00	7.797,00
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	1,00		120,00	3.562,50	3.042,77	2.314,81	76%	3.562,50	3.562,50
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	1,00		25,86	439,00	957,22	1.368,03	143%	439,00	439,00
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	1,00		115,00	186,44	843,15	1.596,68	189%	186,44	186,44
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	1,00		4.100,00	5.000,00	4.956,60	815,00	16%	5.000,00	5.000,00
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	1,00		4.100,00	4.850,00	4.945,75	940,66	19%	4.850,00	4.850,00
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	1,00		4.600,00	8.000,00	7.512,14	1.825,76	24%	8.000,00	8.000,00
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	1,00		1.836,00	2.150,00	2.067,60	218,46	11%	2.150,00	2.150,00
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	1,00		21.600,00	22.298,50	22.298,50	987,83	4%	22.298,50	22.298,50
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	1,00		21.000,00	23.700,00	24.737,50	4.176,40	17%	23.700,00	23.700,00
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	1,00		9.750,00	24.925,50	20.558,50	9.417,73	46%	24.925,50	24.925,50
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	1,00		1.350,00	1.942,50	1.942,50	837,92	43%	1.942,50	1.942,50



## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE DESPESAS****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	Estatísticas das Cotações Obtidas					Preço Estimado (R\$)	
				Mínimo (R\$)	Mediana (R\$)	Média (R\$)	Desvio Padrão (R\$)	Coefficiente de Variação (1)	Unitário (2)	Total
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	1,00		279,00	984,50	984,50	997,73	101%	984,50	984,50
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	1,00		700,00	996,00	3.306,33	4.260,53	129%	996,00	996,00
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	1,00		6.000,00	7.623,53	7.486,76	1.125,37	15%	7.623,53	7.623,53
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	1,00		19.280,00	23.850,00	23.011,00	2.645,00	11%	23.850,00	23.850,00
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	1,00		1.350,00	1.526,50	1.526,50	249,61	16%	1.526,50	1.526,50
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1,00		5.810,00	11.000,00	10.690,00	3.943,53	37%	11.000,00	11.000,00
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1,00		1.200,00	5.299,00	4.643,16	1.987,02	43%	5.299,00	5.299,00
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1,00		43.500,00	49.268,18	50.560,79	7.400,04	15%	<b>49.268,18</b>	49.268,18
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1,00		180,00	245,00	229,67	44,05	19%	245,00	245,00
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1,00		850,00	12.125,00	12.125,00	15.945,26	132%	12.125,00	12.125,00
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1,00		160,00	202,92	224,31	77,25	34%	202,92	202,92
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1,00		3.379,00	3.445,00	6.274,80	6.220,98	99%	3.445,00	3.445,00
2.33	CPU (artigo de informática)	1,00		3.369,45	8.700,00	9.439,85	5.700,35	60%	8.700,00	8.700,00
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1,00		597,00	968,70	948,14	226,86	24%	968,70	968,70
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1,00		26,39	30,50	150,77	180,23	120%	30,50	30,50
2.36	Memória (artigo de informática)	1,00		600,00	850,00	880,42	258,46	29%	850,00	850,00
2.37	Mouse (artigo de informática)	1,00		60,90	70,00	98,18	61,34	62%	70,00	70,00
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1,00		2.386,75	2.599,99	3.729,95	2.617,76	70%	2.599,99	2.599,99
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1,00		1.350,00	2.999,00	9.812,42	10.187,27	104%	2.999,00	2.999,00
2.40	Tira para cortina plumbífera	1,00		135,35	200,00	228,78	110,67	48%	200,00	200,00
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1,00		7.000,00	7.685,00	9.668,33	4.042,99	42%	7.685,00	7.685,00
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1,00		302,00	319,99	728,00	650,93	89%	319,99	319,99
<b>TOTAL ESTIMADO SUBGRUPO PARA ITEM 2</b>									<b>273.996,54</b>	





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE DESPESAS****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	Estatísticas das Cotações Obtidas					Preço Estimado (R\$)	
				Mínimo (R\$)	Mediana (R\$)	Média (R\$)	Desvio Padrão (R\$)	Coefficiente de Variação (1)	Unitário (2)	Total
Subitens para atendimento ao Item 4, e ao Item 6 por analogia.										
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1,00		35,20	35,20	114,23	136,89	120%	35,20	35,20
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1,00		107,80	107,80	160,51	91,29	57%	107,80	107,80
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1,00		10.796,50	10.796,50	13.663,09	4.965,09	36%	10.796,50	10.796,50
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1,00		968,00	968,00	1.410,06	765,67	54%	968,00	968,00
4.5	Bateria Selada 12V	1,00		302,00	344,25	345,68	37,46	11%	344,25	344,25
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1,00		273,74	288,20	283,38	8,35	3%	288,20	288,20
4.7	PP-Painel Montado MettushS+	1,00		2.178,00	2.178,00	2.227,16	85,14	4%	2.178,00	2.178,00
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettushSD/HS+	1,00		1.689,35	1.848,00	1.795,12	91,60	5%	1.848,00	1.848,00
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettushS+	1,00		126,50	126,50	175,58	85,01	48%	126,50	126,50
4.10	Chave montada painel	1,00		103,40	103,40	113,05	16,72	15%	103,40	103,40
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1,00		71,50	71,50	80,76	16,03	20%	71,50	71,50
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1,00		81,40	81,40	91,77	17,96	20%	81,40	81,40
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1,00		215,60	215,60	234,98	33,57	14%	215,60	215,60
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1,00		184,10	260,70	235,17	44,23	19%	260,70	260,70
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1,00		126,50	126,50	188,61	107,58	57%	126,50	126,50
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1,00		90,20	90,20	99,24	15,66	16%	90,20	90,20
4.17	Antena RX Mettush ASD/HS+ WP	1,00		6.776,00	6.776,00	9.017,46	3.882,33	43%	6.776,00	6.776,00
4.18	Antena TX Mettush ASD/HS+ WP	1,00		8.591,00	8.591,00	12.401,32	6.599,67	53%	8.591,00	8.591,00
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1,00		71,50	71,50	105,82	59,45	56%	71,50	71,50
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1,00		305,80	305,80	446,52	243,73	55%	305,80	305,80
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettushS+ Cinza	1,00		313,50	313,50	398,51	147,24	37%	313,50	313,50
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1,00		63,80	63,80	100,69	63,90	63%	63,80	63,80
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1,00		217,80	217,80	393,87	304,96	77%	217,80	217,80





## SENADO FEDERAL

Pesquisa de Preço

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE DESPESAS****Objeto: Manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de inspeção de segurança (subgrupos de fornecimento ou reparo de peças)**

Processo: 00200.002996/2025-06

Item	Discriminação dos materiais (especificações)	Qtde.	Un.	Estatísticas das Cotações Obtidas					Preço Estimado (R\$)	
				Mínimo (R\$)	Mediana (R\$)	Média (R\$)	Desvio Padrão (R\$)	Coefficiente de Variação (1)	Unitário (2)	Total
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1,00		1.008,70	1.008,70	1.263,06	440,56	35%	1.008,70	1.008,70
4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1,00		316,80	316,80	801,79	840,03	105%	316,80	316,80
<b>TOTAL ESTIMADO SUBGRUPO PARA ITENS 4 E 6</b>									<b>35.306,65</b>	
<b>TOTAL GERAL ESTIMADO</b>									<b>309.303,19</b>	

(1) O Coeficiente de Variação é uma medida estatística que indica quanto os preços observados na pesquisa diferem, em média, do Preço Médio Unitário (PMU). É resultado da divisão entre o DP e o PMU.

(2) O Preço Estimado é calculado utilizando a MEDIANA das cotações, por ser uma medida estatística de tendência central não influenciada por valores extremos. A mediana é o valor que divide o conjunto de dados em duas partes de igual tamanho. Pretende-se, assim, obter estimativas mais próximas da realidade de mercado, sem a influência de preços atípicos.

**Observação:** cálculos efetuados utilizando critério de arredondamento de valores fracionados para 2 (duas) casas decimais, de acordo com o ATO DO 1º SECRETÁRIO Nº 20, de 2010.

Equipe técnica responsável pela realização da pesquisa:

Pesquisa de mercado

Elaboração da planilha de cálculo

Responsável

BRENO LEITE DE MATTOS E MENDES  
ANALISTA LEGISLATIVO - ADMINISTRAÇÃO







SENADO FEDERAL  
SECRETARIA DE POLÍCIA  
Serviço de Projetos Estratégicos

Empresa:TECHSCAN IMPORTADORA E SERVIÇOS LTDA	CNPJ: 06.083.148/0001-13
Telefone: 61-99983-1695	ME ou EPP: [ ] sim / [X] não
Nome do Contato: Guy Igliori	E-mail: licitacoes@techscan.com.br

**INTRUÇÕES:** Solicitamos a VSª apresentar, neste formulário, proposta para o serviço de fornecimento (com instalação) ou reparo de peças, conforme os subitens abaixo. Não é obrigatória a cotação de ambos os grupos, mas, no grupo cotado, deve haver a precificação de todos os itens. Solicitamos preencher ainda os campos de código e descrição complementar, indicando especificações mais pormenorizadas para cada item de fornecimento de material cotado. Esta cotação é auxiliar à proposta do serviço de manutenção, sendo indissociável desta. A cotação das peças deve considerar o valor do fornecimento ou reparo com instalação, no âmbito de um contrato de prestação continuada com remuneração mensal.

Item	Descrição resumida	Código / Part Number / Modelo / Descrição complementar	Qtd	Preço unitário (R\$)	Preço total por subitem (R\$)
Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 2					
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)		1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)		1	R\$ 257,00	R\$ 257,00
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)		1	R\$ 360,00	R\$ 360,00
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)		1	R\$ 560,00	R\$ 560,00
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)		1	R\$ 290,00	R\$ 290,00
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)		1	R\$ 18.600,00	R\$ 18.600,00
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)		1	R\$ 140,00	R\$ 140,00
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)		1	R\$ 140,00	R\$ 140,00
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)		1	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)		1	R\$ 120,00	R\$ 120,00
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)		1	R\$ 850,00	R\$ 850,00
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)		1	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)		1	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)		1	R\$ 4.100,00	R\$ 4.100,00
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)		1	R\$ 4.600,00	R\$ 4.600,00
2.16	Monitor LED 21,5” (cód. Nuctech BR100014)		1	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)		1	R\$ 21.600,00	R\$ 21.600,00
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)		1	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00
2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)		1	R\$ 27.000,00	R\$ 27.000,00
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)		1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)		1	R\$ 279,00	R\$ 279,00
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)		1	R\$ 700,00	R\$ 700,00
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)		1	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)		1	R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)		1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00





**SENADO FEDERAL**  
SECRETARIA DE POLÍCIA  
Serviço de Projetos Estratégicos

2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	1	R\$ 5.810,00	R\$ 5.810,00
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	1	R\$ 53.000,00	R\$ 53.000,00
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	1	R\$ 850,00	R\$ 850,00
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	1	R\$ 160,00	R\$ 160,00
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	1	R\$ 3.400,00	R\$ 3.400,00
2.33	CPU (artigo de informática)	1	R\$ 18.600,00	R\$ 18.600,00
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	1	R\$ 430,00	R\$ 430,00
2.36	Memória (artigo de informática)	1	R\$ 600,00	R\$ 600,00
2.37	Mouse (artigo de informática)	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	1	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	1	R\$ 21.000,00	R\$ 21.000,00
2.40	Tira para cortina plumbífera	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	1	R\$ 14.320,00	R\$ 14.320,00
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	1	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
<b>Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 4, e do 6 por analogia.</b>				
4.1	Cabo montado baterias nobreak portais	1	R\$ 272,30	R\$ 272,30
4.2	Placa montado PNOB-V3.0 p/ Nobreak Portais	1	R\$ 265,92	R\$ 265,92
4.3	Placa montado PMASD. V1.1 p. MettushS+	1	R\$ 19.396,28	R\$ 19.396,28
4.4	Fonte chaveada PD 50 W 27 V 2.2	1	R\$ 2.294,18	R\$ 2.294,18
4.5	Bateria Selada 12V	1	R\$ 397,07	R\$ 397,07
4.6	Cabo chicote DETR43 antena ASD/HS+	1	R\$ 273,74	R\$ 273,74
4.7	PP-Painel Montado MettushS+	1	R\$ 2.325,47	R\$ 2.325,47
4.8	Placa montado PIHM V1.1 MettushASD/HS+	1	R\$ 1.689,35	R\$ 1.689,35
4.9	Adesivo policarbonato frontal MettushS+	1	R\$ 273,74	R\$ 273,74
4.10	Chave montada painel	1	R\$ 132,36	R\$ 132,36
4.11	Cabo chicote DETR44 painel	1	R\$ 99,27	R\$ 99,27
4.12	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TX Contador branca	1	R\$ 112,50	R\$ 112,50
4.13	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.TXM Contador branca	1	R\$ 273,74	R\$ 273,74
4.14	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RX Contador branca	1	R\$ 184,10	R\$ 184,10
4.15	Placa montado PCPASS-V2. 1 Mod.RXM Contador branca	1	R\$ 312,84	R\$ 312,84
4.16	PP-Acessório Kit fixação parafuso portais	1	R\$ 117,32	R\$ 117,32
4.17	Antena RX Mettush ASD/HS+ WP	1	R\$ 13.500,39	R\$ 13.500,39
4.18	Antena TX Mettush ASD/HS+ WP	1	R\$ 20.021,97	R\$ 20.021,97
4.19	Base plástica ABS superior ASD/HS+ Cinza	1	R\$ 174,47	R\$ 174,47
4.20	Base plástica ABS inferior ASD/HS+ Cinza	1	R\$ 727,96	R\$ 727,96
4.21	Perfil PVC rígido coextrusado MettushS+ Cinza	1	R\$ 568,53	R\$ 568,53
4.22	Cabo chicote DETR48 barra LED	1	R\$ 174,47	R\$ 174,47
4.23	Placa montado PLBARC-V3. 1 ASD/HS+ Led Bargraph	1	R\$ 746,01	R\$ 746,01
4.24	Placa montado PLBARS-V3. 1 ASD/HS+ todas zonas	1	R\$ 1.771,78	R\$ 1.771,78





SENADO FEDERAL  
SECRETARIA DE POLÍCIA  
Serviço de Projetos Estratégicos

4.25	Placa montado PLBARS-V3. 1 Status	1	R\$ 1.771,78	R\$ 1.771,78
------	-----------------------------------	---	--------------	--------------

Formação do preço da proposta			
Descrição do objeto			Valores Totais
A	Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 2		R\$ 271.216,00
B	Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 4, e do 6 por analogia.		R\$ 67.877,52
Valor total (A + B)			R\$ 339.093,52

A proposta inclui todas as despesas com frete e tributos.  
Validade da proposta: 90 dias.  
Proposta para o **Senado Federal, CNPJ 00.530.279/0001-15**, de acordo com as especificações e condições acima.

Brasília, 14/04/ 2025



Guy Igliori  
Comercial

+55 61 99983-1695

[guy@ebco.com.br](mailto:guy@ebco.com.br)  
[www.ebco.com.br](http://www.ebco.com.br)



Carimbo e assinatura do responsável pela proposta (ou assinatura digital)





**SENADO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE POLÍCIA**  
Serviço de Projetos Estratégicos

Empresa: NUCTECH DO BRASIL LTDA.	CNPJ: 19.892.624/0002-70
Telefone: (11) 3078-5449 / (11) 9 4329-9449	ME ou EPP: [ ] sim / [ X ] não
Nome do Contato: Mathias Della Tônia	E-mail: <a href="mailto:vendas@nuctechdobrasil.com.br">vendas@nuctechdobrasil.com.br</a> <a href="mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br">licitacao@nuctechdobrasil.com.br</a>

**INSTRUÇÕES:** Solicitamos a VSª apresentar, neste formulário, proposta para o serviço de fornecimento (com instalação) ou reparo de peças, conforme os subitens abaixo. Não é obrigatória a cotação de ambos os grupos, mas, no grupo cotado, deve haver a precificação de todos os itens. Solicitamos preencher ainda os campos de código e descrição complementar, indicando especificações mais pormenorizadas para cada item de fornecimento de material cotado. Esta cotação é auxiliar à proposta do serviço de manutenção, sendo indissociável desta. A cotação das peças deve considerar o valor do fornecimento ou reparo com instalação, no âmbito de um contrato de prestação continuada com remuneração mensal.

Item	Descrição resumida	Código / Part Number / Modelo / Descrição complementar	Qtd	Preço unitário (R\$)	Preço total por subitem (R\$)
<b>Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 2</b>					
2.1	Botão de emergência (túnel de inspeção) (cód. Nuctech 00025871)	00025871	1	R\$ 416,00	R\$ 416,00
2.2	Cabo de alimentação (cód. Nuctech 00006983)	00006983	1	R\$ 1.560,00	R\$ 1.560,00
2.3	Cabo de teclado (cód. Nuctech 00030459)	00030459	1	R\$ 1.794,00	R\$ 1.794,00
2.4	Capacitor de partida (cód. Nuctech 00001839)	00001839	1	R\$ 325,00	R\$ 325,00
2.5	Chave de intertravamento (cód. Nuctech 00030117)	00030117	1	R\$ 68,00	R\$ 68,00
2.6	Computador industrial (cód. Nuctech 00032511)	00032511	1	R\$ 29.640,00	R\$ 29.640,00
2.7	Contator DC (cód. Nuctech 00030207)	00030207	1	R\$ 189,00	R\$ 189,00
2.8	Contator AC (cód. Nuctech 00003137)	00003137	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
2.9	Correia transportadora emborrachada (cód. Nuctech 00030401)	00030401	1	R\$ 11.167,00	R\$ 11.167,00
2.10	Cortina plumbífera (conjunto) (cód. Nuctech 00030399/00030400)	BR200396	1	R\$ 4.875,00	R\$ 4.875,00
2.11	Divisor de vídeo (cód. Nuctech 00030810)	00030810	1	R\$ 2.925,00	R\$ 2.925,00
2.12	Filtro de fonte de alimentação (cód. Nuctech 00024469)	00024469	1	R\$ 115,00	R\$ 115,00
2.13	Fonte de alimentação – 24V/1,5A (cód. Nuctech BR1016068)	BR1016068	1	R\$ 5.983,00	R\$ 5.983,00
2.14	Fonte de alimentação – 24V/5,0A (cód. Nuctech BR1016069)	BR1016069	1	R\$ 5.983,00	R\$ 5.983,00
2.15	Inversor de frequência (cód. Nuctech 00024232)	00024232	1	R\$ 9.594,00	R\$ 9.594,00
2.16	Monitor LED 21,5" (cód. Nuctech BR100014)	BR100014	1	R\$ 2.340,00	R\$ 2.340,00
2.17	Placa de aquisição de dados (cód. Nuctech 00037251)	00037251	1	R\$ 22.997,00	R\$ 22.997,00
2.18	Placa de controle principal – MCB (cód. Nuctech 00040410)	00040410	1	R\$ 30.550,00	R\$ 30.550,00







SENADO FEDERAL  
SECRETARIA DE POLÍCIA  
Serviço de Projetos Estratégicos

2.19	Placa de fotodiodos (cód. Nuctech 00024639)	00024639	1	R\$ 9.750,00	R\$ 9.750,00
2.20	Placa de luz indicadora (cód. Nuctech B0900086)	B0900086	1	R\$ 2.535,00	R\$ 2.535,00
2.21	Relé (cód. Nuctech 00003411)	00003411	1	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00
2.22	Rolete esticador (cód. Nuctech 00036697)	00036697	1	R\$ 8.223,00	R\$ 8.223,00
2.23	Rolete induzido (cód. Nuctech 00030456)	00030456	1	R\$ 7.823,00	R\$ 7.823,00
2.24	Rolete motorizado (cód. Nuctech 00033932/00026027)	00033932 & 00026027	1	R\$ 25.064,00	R\$ 25.064,00
2.25	Sensor de presença fotoelétrico (cód. Nuctech 00022719)	00022719	1	R\$ 1.703,00	R\$ 1.703,00
2.26	Teclado de operação Nuctech (cód. Nuctech B0909002)	B0909002	1	R\$ 12.500,00	R\$ 12.500,00
2.27	Transformador isolador (cód. Nuctech 00035193)	00035193	1	R\$ 6.285,00	R\$ 6.285,00
2.28	Tubo gerador de raios-X (cód. Nuctech 00013864N)	00013864N	1	R\$ 55.250,00	R\$ 55.250,00
2.29	Ventilador 220VAC (cód. Nuctech 00024425)	00024425	1	R\$ 245,00	R\$ 245,00
2.30	UCC – unidade de comando e controle (cód. Nuctech BR400010)	BR400010	1	R\$ 23.400,00	R\$ 23.400,00
2.31	Disjuntor (cód. Nuctech 00034162)	00034162	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
2.32	Nobreak (cód. Nuctech BR1016372)	BR1016372	1	R\$ 17.400,00	R\$ 17.400,00
2.33	CPU (artigo de informática)	00043467 & 00032511	1	R\$ 6.546,00	R\$ 6.546,00
2.34	Disco rígido (artigo de informática)	S/N	1	R\$ 597,00	R\$ 597,00
2.35	Teclado de computador (artigo de informática)	BR1016062	1	R\$ 237,00	R\$ 237,00
2.36	Memória (artigo de informática)	S/N	1	R\$ 879,00	R\$ 879,00
2.37	Mouse (artigo de informática)	BR100028	1	R\$ 207,00	R\$ 207,00
2.38	Placa de vídeo (artigo de informática)	BR1016070	1	R\$ 8.400,00	R\$ 8.400,00
2.39	Placa Mãe (artigo de informática)	00037251	1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00
2.40	Tira para cortina plumbífera	00030400 & 00030399	1	R\$ 351,00	R\$ 351,00
2.41	Quadro de distribuição E04 – Módulo de potência	00032730	1	R\$ 7.685,00	R\$ 7.685,00
2.42	Bateria 12V 17Ah CSB para Nobreak	S/N	1	R\$ 900,00	R\$ 900,00

Formação do preço da proposta	
Descrição do objeto	Valores Totais
A Subitens relativos a partes/peças previstas para fornecimento (com instalação) ou reparo, em atendimento do Item 2	R\$ 330.201,00
Valor total (A)	R\$ 330.201,00

A proposta inclui todas as despesas com frete e tributos.  
Validade da proposta: 90 dias.  
Proposta para o Senado Federal, CNPJ 00.530.279/0001-15, de acordo com as especificações e condições acima.

Brasília, 09 / 05 / 2025

Carimbo e assinatura do responsável pela proposta (ou assinatura digital)

**19.892.624/0002-70**  
**NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
Rod. Eng. Ermenio de Oliveira Penteado,  
nº000000 - KM57-M Norte / Galpão  
Helvetia CEP:13.337-300  
Indaiatuba-SP





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

A

**CÂMARA DOS DEPUTADOS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO****Pregão Eletrônico Nº 68/2023  
PROCESSO DE COMPRA Nº 803.173/2022**

- 01 - RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA: NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
**02 - CNPJ Nº: 19.892.624/0002-70**  
**03 - ENDEREÇO: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57**  
**04 - BAIRRO: Helvécia CIDADE/UF: Indaiatuba/SP CEP: 13337-300**  
**05 - FONE: (11) 3078-5449 FAX: (11) 3078-5449 E-MAIL: [licitacao@nuctechdobrasil.com.br](mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br)**  
**06 - NOME PARA CONTATO: Departamento de Licitação ([licitacao@nuctechdobrasil.com.br](mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br))**

**RELAÇÃO DE DOCUMENTOS NECESSÁRIOS À PROPOSTA**

- ✓ Proposta Comercial
- ✓ Procuração e documento de identidade dos representantes legais
- ✓ Descritivo Técnico
- ✓ Ofícios CNEN



Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvécia -Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.asp>



NUCTECH DO BRASIL LTDA.

**A**

**CÂMARA DOS DEPUTADOS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico Nº 68/2023  
PROCESSO DE COMPRA Nº 803.173/2022**

**Proposta Comercial**



Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvétia -Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.aspx>



NUCTECH DO BRASIL LTDA.

A

**CÂMARA DOS DEPUTADOS**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico N° 68/2023**  
**PROCESSO DE COMPRA N° 803.173/2022**

- 01 - RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA: NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
**02 - CNPJ N°: 19.892.624/0002-70**  
**03 - ENDEREÇO: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado N°57**  
**04 - BAIRRO: Helvécia CIDADE/UF: Indaiatuba/SP CEP: 13337-300**  
**05 - FONE: (11) 3078-5449 FAX: (11) 3078-5449 E-MAIL: [licitacao@nuctechdobrasil.com.br](mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br)**  
**06 - NOME PARA CONTATO: Departamento de Licitação ([licitacao@nuctechdobrasil.com.br](mailto:licitacao@nuctechdobrasil.com.br))**  
**08 - DADOS BANCÁRIOS: Banco: Banco do Brasil Agência: 8258-9 Conta Corrente: 206-2**  
**09 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: 353.547.201.119 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 1696087**

**OBJETO:** O objeto do presente PREGÃO é a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de inspeção em bagagens por Raios X, da marca Nuctech, modelo CX6040BI, com fornecimento de materiais e peças, pelo período de 12 (doze) meses, de acordo com as quantidades e especificações técnicas descritas neste Edital.

**PROPOSTA COMERCIAL**

Apresentamos nossa proposta comercial relativa ao Pregão Eletrônico em epígrafe, objetivando a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de inspeção em bagagens por Raios X, da marca Nuctech, modelo CX6040BI, com fornecimento de materiais e peças, pelo período de 12 (doze) meses.

Esta proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no Edital e os itens abaixo encontram-se em conformidade com o exigido pelo Termo de Referência.

GRUPO ÚNICO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO TOTAL MENSAL	PREÇO TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA PEÇAS	PREÇO GLOBAL ANUAL
Item			(A)	(B)	(C)	(D)
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE INSPEÇÃO DE BAGAGEM POR RAIOS X	SV	1	(B)=(I) R\$ 18.000,00		(D)=(B)*12 R\$ 216.000,00
2	FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA EQUIPAMENTOS DE INSPEÇÃO POR RAIOS X	U	1		(C)=(M) R\$ 55.403,00	(E)=(C) R\$ 55.403,00
PREÇO GLOBAL ANUAL DO GRUPO ÚNICO R\$ (F)=(D)+(E)						R\$ 271.403,00







NUCTECH DO BRASIL LTDA.

A

**CÂMARA DOS DEPUTADOS**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico N° 68/2023**  
**PROCESSO DE COMPRA N° 803.173/2022**

Item 1	Un.	Quant.	Preço Unitário Mensal	Preço Total Mensal
Descrição		(G)	(H)	(I) = (G) * (H)
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE INSPEÇÃO DE BAGAGEM POR RAIOS X	SV	15	R\$ 1.200,00	R\$ 18.000,00

Item 2	Quantidade Total Anual Estimada	Preço Unitário	Preço Total
Relação de peças	(J)	(K)	(L) = (J) * (K)
BOTÃO DE EMERGÊNCIA TECLADO DE OPERAÇÃO	1	R\$ 392,90	R\$ 392,90
BOTÃO DE EMERGÊNCIA CHASSI SCANNER	3	R\$ 610,70	R\$ 1.832,10
CABOS WI	0,15	R\$ 381,06	R\$ 57,16
CHAVE DE CONSOLE	0,15	R\$ 501,42	R\$ 75,21
COMPUTADOR INDUSTRIAL	0,15	R\$ 25.400,00	R\$ 3.810,00
CONTATOR AC	0,15	R\$ 183,90	R\$ 27,59
CONTATOR DC	0,15	R\$ 176,65	R\$ 26,50
CORREIA TRANSPORTADORA	1	R\$ 9.800,00	R\$ 9.800,00
CPU	0,15	R\$ 3.369,45	R\$ 505,42
CORTINA PLUMBÍFERA PN	1	R\$ 4.926,09	R\$ 4.926,09
DAQ BOARD - PLACA DETECTORA DE FOTODIÓDOS	0,15	R\$ 23.100,00	R\$ 3.465,00
DETECTOR MODULE - MÓDULO DETECTOR DE FOTODIÓDOS	0,15	R\$ 24.925,50	R\$ 3.738,83
DISCO RÍGIDO	0,15	R\$ 968,70	R\$ 145,30
DISJUNTOR	0,15	R\$ 202,92	R\$ 30,44
FILTRO CA	0,15	R\$ 187,98	R\$ 28,20
FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC	0,15	R\$ 5.000,00	R\$ 750,00
FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC	0,15	R\$ 4.500,00	R\$ 675,00
GERADOR DE RAIOS X 160 KV COM CONECOTRES J11, J15, J16	0,15	R\$ 43.500,00	R\$ 6.525,00
INVERSOR DE FREQUENCIA PARA CORREIA TRANSPORTADORA	0,15	R\$ 8.016,72	R\$ 1.202,51
KEYBOARDS KEYS	0,15	R\$ 408,00	R\$ 61,20
MEMÓRIA	0,15	R\$ 1.300,08	R\$ 195,01
MICRO SWITCH - INTERRUPTOR DE SEGURANÇA	0,15	R\$ 73,00	R\$ 10,95
MONITOR LCD 17 POLEGADAS 1280 x 1024 PIXELS	0,15	R\$ 2.162,00	R\$ 324,30
MOUSE	0,15	R\$ 83,00	R\$ 12,45
PLACA DE VÍDEO	0,15	R\$ 2.863,00	R\$ 429,45
PLACA MÃE	0,15	R\$ 20.900,00	R\$ 3.135,00
PLACA DE CONTROLE BINÁRIO	0,15	R\$ 18.837,00	R\$ 2.825,55
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E04 - MÓDULO DE POTÊNCIA	0,15	R\$ 7.000,00	R\$ 1.050,00
ROLETE ESTICADOR	0,15	R\$ 996,00	R\$ 149,40
ROLETE INDUZIDO DIRECIONAL	0,15	R\$ 7.424,05	R\$ 1.113,61
ROLETE MOTORIZADO	0,15	R\$ 19.280,00	R\$ 2.892,00
SENSOR FOTOELÉTRICO	0,15	R\$ 1.300,00	R\$ 195,00
TECLADO DE OPERAÇÃO PDM	0,15	R\$ 9.500,00	R\$ 1.425,00
TIRA PARA CORTINA PLUMBÍFERA	20	R\$ 135,35	R\$ 2.707,00





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

A

**CÂMARA DOS DEPUTADOS**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico N° 68/2023**  
**PROCESSO DE COMPRA N° 803.173/2022**

Item 2	Quantidade Total Anual Estimada	Preço Unitário	Preço Total
Relação de peças	(J)	(K)	(L)=(J)*(K)
TRASNFOMADOR 1800 VA	0,15	R\$ 5.495,00	R\$ 824,25
VENTILADOR DC	0,15	R\$ 264,00	R\$ 39,60
<b>PREÇO TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA PEÇAS (R\$) (M)=Σ(L)</b>			<b>R\$ 55.403,00</b>

Declaramos que os itens constantes desta proposta correspondem exatamente às especificações e condições de execução dos serviços descritas nos Anexos n°. 1 e 5 do Edital, às quais aderimos formalmente.

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura da sessão pública, conforme subitem 10.9 do Edital.

Declaramos que disponibilizaremos equipamentos, pessoal técnico e instalações adequadas para realização do objeto da presente licitação.

Declaramos que seremos responsáveis pelo descarte ambientalmente responsável de qualquer resíduo do serviço a ser prestado – incluindo consumíveis, peças usadas, embalagens – e temos conhecimento da legislação ambiental sobre o descarte de materiais, em especial a Lei n. 9.605, de 1998 e a Lei n. 12.305, de 2010, além da NBR 10.004.

DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO	
Nome do signatário	YONGJIAN CHEN - RNE: V816034-D - CPF: 062.572.457-70
Cargo	Diretor Geral
Qualificação (naturalidade e domicílio)	Cidadão Chinês – Domiciliado em São Paulo

Indaiatuba/SP, 27 de junho de 2023.

**JULIANO CAMPOS NOGUEIRA**  
**DIRETOR COMERCIAL**  
**CPF:799.715.556-20 RG: M6402487 SSP MG**  
**NUCTECH DO BRASIL LTDA / CNPJ: 19.892.624/0002-70**





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

## PROCURAÇÃO

### OUTORGANTE:

**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**, sociedade de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 19.892.624/0002-70, localizada na cidade de Indaiatuba, Estado de São Paulo, na Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvétia, CEP: 13337-300, ora representada por seu Diretor Geral, Sr. Yongjian Chen, chinês, casado, engenheiro, portador do RNE nº V816034-D e CPF/MF nº 062.572.457-70, com endereço profissional acima indicado;


### OUTORGADO:

**JULIANO CAMPOS NOGUEIRA**, brasileiro, casado, Diretor Comercial, inscrito no CPF/MF sob o nº 799.715.556-20 e no RG nº M-6402487, com endereço profissional mencionado acima.

**PODERES:** Pelo presente instrumento particular de procuração, a **OUTORGANTE** acima qualificada nomeia e constitui como seu bastante Procurador o **OUTORGADO**, também qualificado acima, com poderes específicos para representá-las perante pessoas jurídicas de Direito Público ou Privado, Sociedade de Economia Mista, Entidades Autárquicas, Fundações e Paraestatais, a fim de participar de todas e quaisquer modalidades e tipo de licitação, manifestar-se verbalmente ou por escrito, assinar atas em geral, deliberar, concordar, transigir, desistir, requerer, impugnar, exercer direitos, assumir obrigações, renunciar e interpor recursos administrativos, realizar consultas, formular, ratificar e/ou retificar propostas, oferecer lances de preços, assinar, entregar e retirar documentos, examinar, visar documentos e propostas de empresas concorrentes, solicitar logins e senhas de acesso aos sistemas e cadastro de fornecedores, bem como praticar todos os demais atos pertinentes aos certames em nome da **OUTORGANTE** e tudo mais que for lícito e necessário para o fiel e cabal cumprimento do presente mandato, exceto firmar e assinar contratos, vedado o subestabelecimento, pelo que dá por bom, firme e valioso.

A presente procuração terá prazo de validade até 31 de dezembro de 2023.

São Paulo, 02 de dezembro de 2022.

  
NUCTECH DO BRASIL LTDA.  
YONGJIAN CHEN

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba, Estado de São Paulo, CEP: 13337-300. Fone: 11 3079.1440/3079.1208/3079.1759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.asp>



**20<sup>o</sup> notário** **Jeremias** **Rua Joaquim Floriano, 889 - Itaim Bibi** **ANDRÉ RIBEIRO JEREMIAS**  
**São Paulo - SP - cep 04534-013 - fone: 11 3078-1836** **tabelião**

Reconheço por semelhança a firma sem valor econômico de YONGJIAN CHEN e dou fe.  
\*\*\*\*\*  
Selo(s): S11077AB0409581  
SÃO PAULO, 05 de Dezembro de 2022. Hr. 10:50 Cod. [ 05122022-0000048 ]  
Em Testemunho da verdade. Vr. R\$7,50  
MAYARA JACKELINE DIAS BATISTA - ESCRIVENTE  
Valido Somente com o Selo de Autenticidade.



**20<sup>o</sup> TABELÃO DE NOTAS DE SÃO PAULO**  
**Autentico a presente cópia, reprográfica, a qual confere**  
**AUTENTICAÇÃO:**  
com o original e mim apresentado, do que dou fe.  
S. Paulo 14 DEZ. 2022  
**DIEGO DE SANTANA ARAÚJO**  
**ESCREVENTE**  
Vr. R\$ 4,30  
VALIDO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENTICIDADE









NUCTECH DO BRASIL LTDA.

**A**

**CÂMARA DOS DEPUTADOS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico Nº 68/2023  
PROCESSO DE COMPRA Nº 803.173/2022**

**Descritivo Técnico**



Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvétia -Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.aspx>



NUCTECH DO BRASIL LTDA.

# **NUCTECH DO BRASIL**

## **DESCRIPTIVO TÉCNICO PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO POR RAIOS X DE BAGAGENS E VOLUMES DE MÃO NUCTECH CX6040BI**



Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.aspx>





## 1. INTRODUÇÃO

A Nuctech do Brasil LTDA. atua no Brasil no segmento de Segurança Nacional, proporcionando soluções de alta tecnologia e robustez garantindo alta eficiência no combate a possíveis atos ilícitos.



## 2. OBJETO

O presente descritivo técnico tem por objeto a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de inspeção em bagagens por raios X, da marca Nuctech, modelo CX6040BI, com fornecimento de materiais e peças, pelo período de 12 (doze) meses, de acordo com as quantidades e especificações técnicas descritas no EDITAL e nas demais exigências e condições expressas no referido instrumento e no Contrato. A contratação visa garantir o perfeito funcionamento dos equipamentos de raios X para inspeção em bagagens, de forma a assegurar a continuidade dos serviços de inspeção de segurança prestados pelo Departamento de Polícia Legislativa da Câmara dos Deputados.

## 3. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>GRUPO ÚNICO</b> <b>(Itens 1 e 2)</b>	<b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE INSPEÇÃO DE</b> <b>BAGAGEM POR RAIOS X</b>
--	--





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

<b>ITEM 1</b>	<b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE INSPEÇÃO DE BAGAGEM POR RAIOS X</b>
---------------	--

- Descrição: Manutenção preventiva e corretiva em sistema de inspeção de bagagem por raios X, conforme o disposto no Anexo n. 5 do Edital/termo de referência.
- Unidade: SERVIÇO
- Quantidade: 1

<b>ITEM 2</b>	<b>FORNECIMENTO DE PEÇAS PARA EQUIPAMENTOS DE INSPEÇÃO POR RAIOS X</b>
---------------	--

- DESCRIÇÃO: Fornecimento de peças para equipamentos de inspeção por raios X, conforme o disposto no Anexo n. 5 do Edital/termo de referência.
- Unidade: UNIDADE
- Quantidade: 1

Os equipamentos que receberão os serviços de manutenção a que se refere as especificações são:

- EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO DE BAGAGEM POR RAIOS X
- Marca: Nuctech
- Modelo: CX6040BI
- Quantidade: 15

Os equipamentos estão instalados nas portarias da Câmara dos Deputados, em Brasília-DF.

#### 4. DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

A Nuctech do Brasil LTDA. está apta a iniciar a prestação dos serviços objeto da presente

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

licitação em até 15 (quinze) dias, contados da data de início da vigência do Contrato.

Os serviços serão prestados por técnicos especializados da Nuctech do Brasil LTDA., devidamente identificados.

A Nuctech do Brasil LTDA. irá comunicar ao Órgão Responsável, quando solicitado, em até 2 (dois) dias úteis, os nomes dos técnicos que realizarão os serviços de manutenção preventiva e corretiva.

Qualquer alteração dos dados fornecidos será formalmente comunicada ao Órgão Responsável.

Dia/Horário de execução dos serviços: Em dia de expediente normal da CONTRATANTE, das 8h às 12h e das 14h às 18h.

Todas as despesas com viagens, estada e permanência de pessoal da Nuctech do Brasil LTDA., durante a vigência do Contrato, correrão por conta exclusiva da Nuctech do Brasil LTDA., não cabendo à CONTRATANTE nenhuma despesa adicional além do valor do Contrato.

No momento da realização de qualquer manutenção, serão esclarecidas dúvidas sobre procedimentos operacionais dos equipamentos.

Na execução de todos os serviços, somente serão utilizados insumos, ferramentas, instrumental e procedimentos recomendados pelo fabricante, responsabilizando-se a Nuctech do Brasil LTDA. integralmente por danos causados em caso de não atendimento a esse requisito.

Os serviços de manutenção preventiva e corretiva serão realizados com base nas normas da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) e legislação específica aplicável de instituições governamentais.

Os serviços de manutenção preventiva e corretiva terão garantia de 90 (noventa) dias.

O término da vigência contratual não desobriga a Nuctech do Brasil LTDA. em relação a eventuais pendências de sua responsabilidade, ocorridas durante a validade do Contrato, nos termos do art. 69 da Lei n. 8.666, de 1993.

O Órgão Responsável poderá, após comunicação formal à Nuctech do Brasil LTDA. (por e-mail),

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

efetuar a conexão dos equipamentos a outros, bem como adicionar componentes compatíveis tecnicamente, sem prejuízo das condições de garantia estabelecidas, facultado o acompanhamento de tais atividades pela Nuctech do Brasil LTDA.

### Manutenção Preventiva

Os serviços de manutenção preventiva serão executados nas dependências da CONTRATANTE, em Brasília-DF, em regime de visitas programadas, efetuadas periodicamente, mediante agendamento com o Órgão Responsável, independentemente de requisição.

Os serviços de manutenção preventiva visam a manter os equipamentos em perfeitas condições de operação e compreendem a realização das tarefas discriminadas, dentro da periodicidade estabelecida para as inspeções, conforme o disposto.

A Nuctech do Brasil LTDA. será responsável por propor todos os procedimentos de manutenção preventiva exigidos pela legislação e por normas pertinentes, mesmo que esses procedimentos não estejam explicitamente listados no Contrato, respondendo por quaisquer danos resultantes de eventuais omissões.

Será de responsabilidade da Nuctech do Brasil LTDA. a correção de quaisquer problemas ou defeitos verificados quando da execução da manutenção preventiva.

As intervenções de manutenção preventiva serão executadas com a frequência mínima de 1 intervenção a cada 3 (três) meses.

Eventuais alterações na frequência mínima de intervenções serão prévia e formalmente admitidas pelo Órgão Responsável.

Os serviços de manutenção preventiva consistirão em:

- a) Verificação geral de seu funcionamento;
- b) Lubrificação das partes mecânicas;
- c) Verificação e limpeza da esteira com os produtos adequados;
- d) Inspeção da instalação elétrica;
- e) Inspeção do aterramento instalado;

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

- f) Inspeção da voltagem de saída do no break;
- g) Autoteste do display;
- h) Inspeção e teste das botoeiras de emergência;
- i) Inspeção e teste dos interruptores de intertravamento das carenagens do sistema;
- j) Revisão e verificação de componentes eletrônicos;
- k) Verificação dos ventiladores da unidade de processamento: fonte, processador e disco rígido;
- l) Aferição, ajuste e calibração da unidade de controle de raios X, conforme manual técnico do fabricante;
- m) Verificação, ajuste e teste de alinhamento do feixe de raios X, conforme especificações do fabricante;
- n) Limpeza da tela do monitor com os produtos adequados;
- o) Verificação e ajuste dos parâmetros de brilho e contraste da imagem para condição ótima de operação;
- p) Verificação de operação de todas as funções do equipamento;
- q) Atualização do software do equipamento, quando necessário;
- r) Substituição de todas as peças ou componentes desgastados ou defeituosos;
- s) Limpeza interna e externa e outras tarefas previstas no manual;
- t) Testes finais de funcionamento para entrega do equipamento.

Caso haja necessidade de substituição de peças, quando da realização de manutenções preventivas, será observado o disposto no item 6 do Contrato, inclusive no tocante aos prazos. Os serviços de manutenção preventiva serão considerados concluídos somente quando o fornecimento e a instalação da(s) peça(s) e/ou do(s) componentes(s) necessários forem efetivamente realizados.

### Manutenção Corretiva

Os serviços serão executados nas dependências da CONTRATANTE, em Brasília-DF, no local de

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
 Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
 Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

instalação do equipamento, exceto quando se tratar de serviços de natureza complexa e/ou quando a natureza dos serviços recomendar sua realização em outro local, mediante solicitação por escrito da Nuctech do Brasil LTDA. e autorização formal do Órgão Responsável. Caso haja necessidade de retirada de equipamentos, peças ou componentes das dependências da CONTRATANTE para reparo ou substituição, será necessária autorização de saída emitida pela Coordenação de Patrimônio do Departamento de Material e Patrimônio, a ser concedida a funcionário da Nuctech do Brasil LTDA., formalmente identificado.

A autorização de saída, instrumento indispensável à retirada de equipamentos, peças ou componentes, será solicitada pelo Órgão Responsável.

A Nuctech do Brasil LTDA. ficará obrigada a comunicar formalmente a devolução de equipamento, peça ou componente retirado das dependências da CONTRATANTE para reparo. Em caso de retirada de equipamento, peça ou componente das dependências da CONTRATANTE e/ou em caso de substituição de equipamento, peça ou componente, as despesas com retirada e transporte correrão por conta da Nuctech do Brasil LTDA.

O Órgão Responsável acionará a Nuctech do Brasil LTDA. para realização de manutenção corretiva sempre que houver necessidade, sem limite de quantidade de chamadas no período de vigência do Contrato, mediante emissão de Requisição de Prestação de Serviços, por e-mail, conforme modelo constante do Anexo n. 6.

A confirmação do recebimento da Requisição de Prestação de Serviços será obtida pelo Órgão Responsável imediatamente após o envio.

Os serviços de manutenção corretiva consistirão em:

- a) Reparo de quaisquer falhas, deficiências ou mau funcionamento do equipamento, reportados ou não pela CONTRATANTE, de forma a restaurar as condições de funcionamento do equipamento;
- b) Quaisquer outras atividades que se fizerem necessárias, identificadas na manutenção preventiva.

A manutenção corretiva irá obedecer aos seguintes prazos, contados da data da confirmação





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

do recebimento da Requisição de Prestação de Serviços:

- a) Atendimento prévio, por telefone, em até 2 (duas) horas úteis;
- b) 2 (dois) dias úteis para dar início ao atendimento (visita técnica no local de instalação do equipamento);
- c) 3 (três) dias úteis para correção do(s) defeito(s), salvo nas situações que exijam peça(s) a serem fornecidas mediante apresentação obrigatória de orçamento (subitem 6.3 do item 6 do Contrato).

Quando o(s) defeito(s) tiver(em) sido detectado(s) durante a manutenção preventiva, o prazo para correção contará da data de início do atendimento constante do RAT da referida manutenção.

No caso de fornecimento de peças com apresentação obrigatória de orçamento prévio, a conclusão da manutenção corretiva atenderá ao prazo constante do orçamento, contado da data da sua aprovação.

Quando a manutenção corretiva depender do fornecimento de peça(s)/componente(s) que não serão adquiridos pela Nuctech do Brasil LTDA., os prazos definidos começarão a contar a partir da entrega da peça/do componente pela CONTRATANTE à Nuctech do Brasil LTDA.

Caso não seja possível a conclusão da manutenção corretiva no prazo estabelecido, a Nuctech do Brasil LTDA. poderá, desde que formalmente autorizado pelo Órgão Responsável, promover a substituição do equipamento por outro de características técnicas similares ou superiores, por até 60 (sessenta) dias, quando então, a partir do funcionamento do equipamento substituto, ficará suspensa a contagem do prazo para correção do(s) defeito(s).

A substituição a que se refere este subitem será admitida a critério do Órgão Responsável, após prévia avaliação técnica quanto às condições de uso e compatibilidade do equipamento ofertado em relação àquele a ser substituído.

Os prazos constantes do Contrato para execução dos serviços de manutenção e fornecimento de peças e componentes poderão, excepcionalmente, ser alterados, mediante apresentação de justificativa e solicitação formal da Nuctech do Brasil LTDA. e expressa anuência do Órgão



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

Responsável.

A CONTRATANTE se responsabiliza pela manutenção das corretas condições de temperatura, umidade, alimentação elétrica e hidráulica, previstas nos manuais do fabricante de forma a garantir o perfeito funcionamento dos equipamentos durante o período da vigência do Contrato.

A CONTRATANTE utilizará exclusivamente materiais de consumo que atendam às especificações do fabricante do equipamento, de acordo com recomendações da Nuctech do Brasil LTDA.

## **5. DO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E PEÇAS**

Caberá à Nuctech do Brasil LTDA. o fornecimento de todos os produtos químicos utilizados na execução dos serviços, tais como produtos de limpeza, solventes e lubrificantes, sem limite de quantidade e sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE, observado o disposto no subitem 5.7 do item 5 do Contrato.

Caberá, ainda, à Nuctech do Brasil LTDA. o fornecimento e a instalação, à base de troca, sem ônus adicional para a CONTRATANTE, das seguintes peças de reposição para os equipamentos, a cada 12 (doze) meses de vigência do Contrato:

- a) Fusíveis;
- b) Lâmpadas;
- c) Conectores, plugs e tomadas elétricas;
- d) Cabos e chicotes de conexão ou alimentação elétrica;
- e) Filtros em geral.

Para o fornecimento de demais peças e componentes, eventualmente necessários à execução dos serviços, a Nuctech do Brasil LTDA. se obriga a apresentar orçamento prévio, em separado, no prazo de 2 (dois) dias úteis, contado da data de realização do atendimento que identificou a necessidade de substituição, salvo casos excepcionais, devidamente justificados, com expressa anuência do Órgão Responsável.







**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

O orçamento irá conter, no mínimo, as informações listadas a seguir, não sendo considerados os orçamentos eventualmente apresentados incompletos, inexatos ou incorretos:

- a) Descrição detalhada da(s) peça(s) e/ou do(s) componente(s) ofertado(s), incluindo dimensões e parâmetros de operação, quando aplicável;
- b) Nome do(s) fabricante(s) e modelo(s) correspondente(s), com indicação do código do fabricante, se houver;
- c) Prazo para fornecimento e instalação da(s) peça(s) e/ou do(s) componentes(s) e conclusão da manutenção, que não será superior a 10 (dez) dias úteis, contado da data da aprovação do orçamento, salvo casos excepcionais, devidamente justificados, com expressa anuência do Órgão Responsável.

O orçamento referente às peças e aos componentes listados no subitem 6.3.2.1 do item 6 (Item 2 do objeto) será feito considerando o valor unitário para a referida peça/o referido componente, ofertado pela Nuctech do Brasil LTDA. em sua proposta.

**Relação de peças - Item 2 do objeto:**

Item	Código PN	Discriminação	Qtd Anual
1.1	1.100.013.864	BOTÃO DE EMERGÊNCIA TECLADO DE OPERAÇÃO	1
1.2	1.100.004.063	BOTÃO DE EMERGÊNCIA CHASSI SCANNER	3
1.3	210.923.006	CABOS W1	0,15
1.4	1.100.004.272	CHAVE DE CONSOLE	0,15
1.5	1.100.024.250	COMPUTADOR INDUSTRIAL	0,15
1.6	1.100.024.232	CONTATOR AC	0,15
1.7	1.100.024,31	CONTATOR DC	0,15
1.8	1.100.024.302	CORREIA TRANSPORTADORA	1
1.9	1.100.024.547	CPU	0,15
1.10	210.912.009	CORTINA PLUMBÍFERA PN	1
1.11	1.100.018.005	DAQ BOARD - PLACA DETECTORA DE FOTODIODOS	0,15
1.12	1.100.023.489	DETECTOR MODULE - MÓDULO DETECTOR DE FOTODIODOS	0,15
1.13	1.100.017.987	DISCO RÍGIDO	0,15
1.14	1.100.024.108	DISJUNTOR	0,15

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57  
 Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
 Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

<b>1.15</b>	1.100.024.109	FILTRO CA	0,15
<b>1.16</b>	1.100.022.719	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC	0,15
<b>1.17</b>	1.100.003.168	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CC	0,15
<b>1.18</b>	1.100.003.776	GERADOR DE RAIOS-X 160 KV COM CONECOTRES J11, J15, J16	0,15
<b>1.19</b>	1.100.022.716	INVERSOR DE FREQUENCIA PARA CORREIA TRANSPORTADORA	0,15
<b>1.20</b>	1.100.019.955	KEYBOARDS KEYS	0,15
<b>1.21</b>	1.100.022.895	MEMÓRIA	0,15
<b>1.22</b>	1.100.024.251	MICRO SWITCH - INTERRUPTOR DE SEGURANÇA	0,15
<b>1.23</b>		MONITOR LCD 17 POLEGADAS 1280 X 1024 PIXELS	0,15
<b>1.24</b>	1.100.022.749	MOUSE	0,15
<b>1.25</b>	210.912.005	PLACA DE VÍDEO	0,15
<b>1.26</b>	1.100.024.546	PLACA MÃE	0,15
<b>1.27</b>	1.100.022.337	PLACA DE CONTROLE BINÁRIO	0,15
<b>1.28</b>	1.100.023.762	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E04 - MÓDULO DE POTÊNCIA	0,15
<b>1.29</b>	1.100.003.218	ROLETE ESTICADOR	0,15
<b>1.30</b>	1.100.011.265	ROLETE INDUZIDO DIRECIONAL	0,15
<b>1.31</b>	1.100.024.609	ROLETE MOTORIZADO	0,15
<b>1.32</b>	210.909.001	SENSOR FOTOELÉTRICO	0,15
<b>1.33</b>	00023336.A.4	TECLADO DE OPERAÇÃO PDM	0,15
<b>1.34</b>	30399	TIRA PARA CORTINA PLUMBÍFERA	20
<b>1.35</b>	1.100.023.467	TRASNFORMADOR 1800 VA	0,15
<b>1.36</b>	110.023.466	VENTILADOR DC	0,15

A quantidade anual estimada das peças e componentes listados, quando inferior a 1 (uma) unidade, refere-se à probabilidade de sua requisição no período de 1 (um) ano.

O orçamento referente a peças e componentes não listados será encaminhado com cópia de nota fiscal de fornecimento anterior ou planilha de formação de preço que comprove que o(s) valor(es) constante(s) do orçamento é(são) o(s) praticado(s) no mercado.

O prazo de validade do orçamento não será inferior a 30 (trinta) dias.

A apresentação do orçamento não obriga a CONTRATANTE a adquirir peças ou componentes da Nuctech do Brasil LTDA., podendo servir-se de qualquer fonte para esse fornecimento.

A incompatibilidade de peça(s) e/ou componente(s) orçado(s) com o equipamento, invalidará o orçamento apresentado, obrigando a Nuctech do Brasil LTDA. à apresentação de orçamento corrigido, dentro do prazo inicialmente estabelecido para fornecimento e instalação.

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

O prazo de garantia das peças fornecidas não será inferior a 90 (noventa) dias, contado da data da instalação.

Em toda substituição de peças ou componentes caberá à Nuctech do Brasil LTDA. o fornecimento de toda mão-de-obra necessária à execução do serviço, sem ônus adicional à CONTRATANTE, inclusive na hipótese da situação prevista no subitem 6.3.3.2.

Em toda substituição de peças e componentes serão utilizados exclusivamente peças e componentes novos, para primeiro uso, originais ou similares, livres de defeitos ou vícios, e que correspondam perfeitamente às especificações das peças e dos componentes originais do fabricante.

Todas as peças de reposição e todos os componentes terão características de funcionamento iguais ou superiores às das peças/a dos componentes substituídos.

O Órgão Responsável reserva-se o direito de examinar as peças e os componentes utilizados em substituição aos defeituosos, solicitando nova substituição, caso julgue que tais peças ou componentes são inadequados para o uso pretendido.

Toda e qualquer substituição de peças e componentes será realizada somente após autorização formal do Órgão Responsável.

Quando da substituição de qualquer peça, a Nuctech do Brasil LTDA. devolverá ao Órgão Responsável a peça danificada que foi substituída, observado o disposto no subitem 10.14 do item 10 do Contrato.

## **6. DOS RELATÓRIOS DE ATENDIMENTO TÉCNICO**

A cada atendimento, a Nuctech do Brasil LTDA. irá preencher o Relatório de Atendimento Técnico (RAT), conforme modelo constante do Anexo n. 7, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

- a) Equipamentos que receberam os serviços;
- b) Defeitos relatados;
- c) Defeitos detectados durante a visita;

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>





NUCTECH DO BRASIL LTDA.

- d) Relação de serviços executados;
- e) Serviços não executados e pendentes para a solução dos defeitos;
- f) Lista de peças que necessitam ser substituídas, com código de identificação;
- g) Lista de peças que foram substituídas, com código de identificação;
- h) Lista de irregularidades nas condições observadas e recomendações para a operação;
- i) Data e hora da conclusão do atendimento;
- j) Assinatura do técnico responsável pelo atendimento.

A Nuctech do Brasil LTDA. poderá propor um modelo diferente de RAT, desde que contenha todos os dados requeridos, sendo necessária aprovação prévia e formal pelo Órgão Responsável, do modelo proposto.

O RAT será entregue ao Órgão Responsável até o dia útil subsequente à data da realização do atendimento.

O RAT será atestado por supervisor de proteção radiológica, conferindo a segurança dos equipamentos de raios X, quando for realizada manutenção corretiva na unidade geradora de raios X ou nos sistemas de proteção e blindagens.

A entrega do RAT devidamente preenchido e assinado é condição necessária para ateste dos serviços de manutenção preventiva e corretiva.

## 7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Constituem obrigações da Nuctech do Brasil LTDA. aquelas enunciadas no EDITAL e no Contrato, observado os dispostos.

A Nuctech do Brasil LTDA. irá cumprir fielmente as obrigações assumidas, respondendo pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

Além do estatuído no EDITAL e no Contrato, a Nuctech do Brasil LTDA. cumprirá as instruções complementares do Órgão Responsável, quanto à execução e ao horário de realização dos serviços, permanência e circulação de seus empregados nos locais de execução dos serviços.

Para o pessoal em serviço será feito o porte de cartão de identificação, a ser fornecido pela



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

Nuctech do Brasil LTDA.

Os empregados da Nuctech do Brasil LTDA., por esta alocados na execução dos serviços, embora sujeitos às normas internas ou convencionais da CONTRATANTE, não terão com ela qualquer vínculo empregatício ou de subordinação.

Todas as obrigações tributárias, trabalhistas e sociais da Nuctech do Brasil LTDA. e de seus empregados serão de inteira responsabilidade desta.

A Nuctech do Brasil LTDA. responderá integral e exclusivamente por eventuais reclamações trabalhistas de seu pessoal, mesmo na hipótese de ser a UNIÃO (Câmara dos Deputados) acionada diretamente como Correclamada.

A Nuctech do Brasil LTDA. assumirá inteira responsabilidade por danos ou desvios eventualmente causados ao patrimônio da CONTRATANTE ou de terceiros por ação ou omissão de seus empregados ou prepostos, na área de prestação dos serviços, mesmo que fora do exercício das atribuições previstas neste Contrato.

A Nuctech do Brasil LTDA. comunicará, verbal e imediatamente, ao Órgão Responsável, todas as ocorrências anormais verificadas na execução dos serviços e, em até dois dias úteis após o ocorrido, reduzirá a escrito a comunicação verbal, acrescentando todos os dados e todas as circunstâncias julgados necessários ao esclarecimento dos fatos e entregará o termo ao Órgão Responsável.

A Nuctech do Brasil LTDA. ficará obrigada a reparar, corrigir, refazer ou substituir, a suas expensas, no todo ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem imperfeições, vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução dos serviços ou de materiais empregados, por exigência do Órgão Responsável, que lhe assinará prazo compatível com as providências ou reparos a realizar.

A Nuctech do Brasil LTDA. fica obrigada a manter durante toda a execução do Contrato, todas as condições de habilitação exigidas no momento da licitação.

A Nuctech do Brasil LTDA. fica obrigada a apresentar à CONTRATANTE, sempre que expire o prazo de validade, o Certificado de Regularidade do FGTS (CRF), a Certidão Negativa de Débitos

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteadó Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União (CND) e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

A não apresentação das certidões e do certificado, na forma mencionada, implicará o descumprimento de cláusula contratual, podendo, inclusive, ensejar a rescisão do Contrato, nos termos do artigo 78 da LEI, correspondente ao artigo 126 do REGULAMENTO.

A Nuctech do Brasil LTDA. não fará a subcontratação de pessoa jurídica para a prestação dos serviços objeto do Contrato.

Caberá à Nuctech do Brasil LTDA., ao término de todas as manutenções, a critério do Órgão Responsável, a remoção e a destinação ambientalmente adequada de peças, componentes e produtos a serem descartados que sejam classificados como “lixo especial”, ou seja, que por suas características não possam ser descartados junto com o lixo tradicional ou com materiais recicláveis.

Ficará a cargo da Nuctech do Brasil LTDA., quando for o caso, a comprovação do encaminhamento dos produtos pós-uso, originários da contratação, para o respectivo fabricante ou importador responsável ou para destinação ambientalmente adequada, sujeita à fiscalização e verificação de sua validade.

No tocante à Segurança do Trabalho a Nuctech do Brasil LTDA. cumprirá, sem prejuízo das demais obrigações legais, os seguintes requisitos:

- a) Fornecer Equipamentos de Proteção Individual (EPI) específicos e necessários para as atividades que serão desenvolvidas, bem como fiscalizar o uso durante as atividades, responsabilizando-se integralmente pela segurança de seus trabalhadores;
- b) Utilizar ferramentas e equipamentos em condições adequadas e em conformidade com as normas aplicáveis;
- c) Adotar todas as medidas de controle cabíveis, durante o desenvolvimento das atividades, para evitar a ocorrência de acidentes com os seus trabalhadores, bem como com terceiros não envolvidos na atividade.

A Nuctech do Brasil LTDA. é responsável pelo treinamento de seus profissionais, em

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57  
Bairro: Helvétia, Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

conformidade com as Normas Regulamentadoras aplicáveis à atividade por eles exercida nas dependências da CONTRATANTE.

A Nuctech do Brasil LTDA. irá manter o ambiente de trabalho limpo e organizado durante a prestação de serviços nas instalações da CONTRATANTE.

A Nuctech do Brasil LTDA. comunicará os acidentes do trabalho (com ou sem afastamento), ocorridos nas instalações da CONTRATANTE, à Previdência Social por meio da emissão da Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT), nos termos do artigo 22 da Lei n. 8.213, de 1991. Na hipótese de produção de poeiras e/ou odores tóxicos, oriundos das atividades realizadas, a Nuctech do Brasil LTDA. adotará medidas de controle e de exaustão cabíveis e eficazes para que não haja perturbação ao normal funcionamento das demais atividades na Câmara dos Deputados.

A Nuctech do Brasil LTDA. se compromete a adotar e utilizar solução tecnológica que venha a ser disponibilizada pela CONTRATANTE, sem gerar custos adicionais diretos para a Nuctech do Brasil LTDA., para mensuração, controle e/ou monitoramento da produtividade da execução contratual.

## **8. DO CUMPRIMENTO DAS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS E LEGAIS**

A NUCTECH DO BRASIL LTDA declara que atende todas as especificações técnicas e legais contidas do EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N. 68/2023, Pregão Eletrônico n. 68/2023 e Processo n. 803.173/2022, da Câmara dos Deputados, e seus anexos.







NUCTECH DO BRASIL LTDA.

**A**

**CÂMARA DOS DEPUTADOS  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Pregão Eletrônico N° 68/2023  
PROCESSO DE COMPRA N° 803.173/2022**

**Ofícios CNEN**



Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado Nº57, Bairro: Helvétia -Município: Indaiatuba/SP, CEP: 13337-300  
Fone: 55 11 3078-5449/3078-5398/3078-5759 / <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.aspx>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Ofício: 6216/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

Ilmo. Sr.  
YONGJIAN CHEN  
**NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
CNPJ:19.892.624/0002-70  
MATRÍCULA CNEN: 16875

RODOVIA ENG. ERMÊNIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 57 - KM 57 - MARGINAL NORTE  
HELVETIA  
CEP.: 13337-000      INDAIATUBA - SP

Assunto: **AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO**  
Ref.: *requerimento 2023SCRA0812 e 2023SCRA0915*

Prezado Senhor,

Informamos que essa instalação, classificada nos subgrupos 7A/B e 7C conforme Norma CNEN NN-6.02, está autorizada a operar, sob o ponto de vista de proteção radiológica, na área de Segurança, na prática Manutenção de Equipamentos de Segurança.

Prazo de validade desta Autorização: **30 de setembro de 2024.**

Supervisores de Proteção Radiológica:

- Paulo Eduardo Rabello de Lima (IR-0354)
- Cláudio Eduardo Ribeiro Borges (AI-0038)
- Jarbas Santos Neiva (IR-0680)
- Marcelo Américo Ceolin (IR: 0543)

Responsável Técnico:

- Claudio Eduardo Ribeiro Borges (CREA 74413/D)

Equipamentos da área de Segurança que a instalação realiza manutenção:

- Equipamentos de inspeção de bagagens, pacotes e embalagens isentos, conforme a posição regulatória 001 da Norma CNEN NN-3.01.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7B.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7C especificados no anexo.
- Equipamentos de inspeção corporal especificados no anexo.
- Equipamentos de inspeção portáteis especificados no anexo.
- Vans de inspeção por retroespalhamento especificados no anexo.

Inventário de fonte de aferição utilizada no Serviço de Radioproteção da instalação:

- **1** (uma) fonte de aferição de  $^{137}\text{Cs}$ , número de série 11S16, Atividade 374,59 kBq (12/04/2016).

Plano de Proteção Radiológica: PPR-004, revisão 7, de 09/05/2023.

---

Comissão Nacional de Energia Nuclear  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais  
Rua General Severiano, 90 - Botafogo - CEP: 22.290-901 - Rio de Janeiro-RJ - Brasil  
Tel.: +55 21 2586 1320 / e-mail: [cgmi@cnen.gov.br](mailto:cgmi@cnen.gov.br)





MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Ofício: 6216/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

Condições Gerais desta Autorização:

Cabe ao Titular da instalação a responsabilidade legal pela adoção e o cumprimento das medidas de proteção radiológica que garantam a proteção dos indivíduos ocupacionalmente expostos, da população e do meio ambiente. O não cumprimento das condições aqui estabelecidas ou das Normas da CNEN aplicáveis a essa instalação poderá acarretar a cassação desta Autorização.

Recomenda-se solicitar a renovação da presente Autorização com 60 (sessenta) dias de antecedência, mediante atendimento ao disposto na Lei nº 9.765, de 17/12/1998, publicada no D.O.U. nº 243, de 18/12/1998, alterada pela Lei nº 14.222, de 15/10/2021, publicada no D.O.U. nº 196 de 18/10/2021 e portaria CNEN 001 de 07/01/1999, que condiciona essa renovação ao envio de requerimento próprio (SCRA) e guia de recolhimento da Taxa de Licenciamento e Controle (TLC) ou declaração de isenção, conforme aplicável.

O inventário de fontes de radiação e os dados cadastrais devem ser mantidos atualizados. As alterações devem ser informadas à CGMI/CNEN via requerimento eletrônico SCRA (sem pagamento de TLC). O inventário de fontes de radiação e os dados cadastrais devem ser mantidos atualizados. As alterações devem ser informadas à CGMI/CNEN via requerimento eletrônico SCRA (sem pagamento de TLC).

Para encerramento das atividades, independentemente do motivo, é necessária prévia autorização da CGMI/CNEN, que deve ser solicitada via requerimento eletrônico (SCRA), com Plano de Descomissionamento anexado, antes da descontinuidade das atividades da instalação radiativa, conforme Capítulo II, Seção VIII, Art. 24 da Norma CNEN NN 6.02.

Esclarecimentos adicionais, bem como modelos de procedimentos, requerimentos e guia de recolhimento da TLC, estão disponíveis na área de instalações radiativas do Portal da CNEN: <https://gov.br/cnen>

**Este Ofício revoga e substitui o de nº 7986/2022 – CGMI/CNEN, de 01/12/2022.**

Atenciosamente,

CINTIA MELAZO

DIAS:56122586153

Assinado de forma digital por  
CINTIA MELAZO DIAS:56122586153  
Dados: 2023.05.12 10:43:32 -03'00'

Cintia Melazo Dias  
Coordenadora Geral  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais

Comissão Nacional de Energia Nuclear  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais  
Rua General Severiano, 90 - Botafogo - CEP: 22.290-901 - Rio de Janeiro-RJ - Brasil  
Tel.: +55 21 2586 1320 / e-mail: [cgmi@cnen.gov.br](mailto:cgmi@cnen.gov.br)





Ofício: 6216/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

ANEXO – Equipamentos da Área de Segurança que a Instalação Realiza Manutenção

**1. Equipamentos de Inspeção de Bagagem e Contêineres do Subgrupo 7C:**

- Fabricante **Nuctech**, modelos: **FS6000**, **FS6000DE**, **MR6000SV**, **MT6000A**, **MT1213DE**, **MT1213DE(T)**, **MT1213LH**, **MT1213LC** e **MT1213LE**.

**2. Equipamentos de Inspeção Corporal:**

- Fabricante **Nuctech**, modelos: **BI2002**, **HT2000GA**, **HT2100DV**, **BX1000SA**, **BX1000DA**, **BX2000DA** e **HT2000GAL**.

**3. Equipamentos de inspeção portáteis:**

**1) Dispositivos Emissores de Radiação de Inspeção por Retroespalhamento:**

- Fabricante **Nuctech**, modelo: **BXM2000**.

**4. Van de Inspeção por Retroespalhamento:**

- Fabricante **Nuctech**, modelos: **MT0200BX**.





MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Ofício: 6217/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

Ilmo. Sr.  
YONGJIAN CHEN

**NUCTECH DO BRASIL LTDA.**

CNPJ:19.892.624/0002-70

MATRÍCULA CNEN: 16432

RODOVIA ENG. ERMÊNIO DE OLIVEIRA PENTEADO 57 KM 57 MARGINAL NORTE  
HELVETIA

CEP: 13337-000 INDAIATUBA - SP

Assunto: **AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO**

Ref.: *requerimento 2023SCRA0914*

Prezado Senhor,

Informamos que essa instalação, classificada no Subgrupo 7C conforme Norma CNEN NN-6.02, está autorizada a operar, sob o ponto de vista de proteção radiológica, na área de Segurança, na prática Distribuição de Equipamentos de Segurança.

Prazo de validade desta Autorização: **30 de abril de 2025.**

Supervisores de Proteção Radiológica:

- Paulo Eduardo Rabello de Lima (IR-0354)
- Cláudio Eduardo Ribeiro Borges (AI-0038)
- Jarbas Santos Neiva (IR-0680)
- Marcelo Américo Ceolin (IR-0543)

Responsável Técnico:

- Cláudio Eduardo Ribeiro Borges (CREASP: 5068964432)

Equipamentos da área de Segurança que a instalação distribui:

- Equipamentos de inspeção de bagagens, pacotes e embalagens isentos, conforme a posição regulatória 001 da Norma CNEN NN-3.01.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7B.
- Equipamentos de inspeção de bagagem e contêineres do subgrupo 7C especificados no anexo.
- Equipamentos de inspeção corporal especificados no anexo.
- Equipamentos de inspeção portáteis especificados no anexo.
- Van de Inspeção por retroespalhamento especificada no anexo.

Inventário de fonte de aferição utilizada no Serviço de Radioproteção da instalação:

- **1** (uma) fonte de aferição de  $^{137}\text{Cs}$ , número de série 11S16, Atividade 374,59 kBq (12/04/2016).

Plano de Proteção Radiológica: PPR-003, revisão 9, de 09/05/2023.

---

Comissão Nacional de Energia Nuclear  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais  
Rua General Severiano, 90 - Botafogo - CEP: 22.290-901 - Rio de Janeiro-RJ - Brasil  
Tel.: +55 21 2586 1320 / e-mail: cgmi@cnen.gov.br





MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Ofício: 6217/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

Condições Gerais desta Autorização:

Cabe ao Titular da instalação a responsabilidade legal pela adoção e o cumprimento das medidas de proteção radiológica que garantam a proteção dos indivíduos ocupacionalmente expostos, da população e do meio ambiente. O não cumprimento das condições aqui estabelecidas ou das Normas da CNEN aplicáveis a essa instalação poderá acarretar a cassação desta Autorização.

Recomenda-se solicitar a renovação da presente Autorização com 60 (sessenta) dias de antecedência, mediante atendimento ao disposto na Lei nº 9.765, de 17/12/1998, publicada no D.O.U. nº 243, de 18/12/1998, alterada pela Lei nº 14.222, de 15/10/2021, publicada no D.O.U. nº 196 de 18/10/2021 e portaria CNEN 001 de 07/01/1999, que condiciona essa renovação ao envio de requerimento próprio (SCRA) e guia de recolhimento da Taxa de Licenciamento e Controle (TLC) ou declaração de isenção, conforme aplicável.

O inventário de fontes de radiação e os dados cadastrais devem ser mantidos atualizados. As alterações devem ser informadas à CGMI/CNEN via requerimento eletrônico SCRA (sem pagamento de TLC). O inventário de fontes de radiação e os dados cadastrais devem ser mantidos atualizados. As alterações devem ser informadas à CGMI/CNEN via requerimento eletrônico SCRA (sem pagamento de TLC).

Para encerramento das atividades, independentemente do motivo, é necessária prévia autorização da CGMI/CNEN, que deve ser solicitada via requerimento eletrônico (SCRA), com Plano de Descomissionamento anexado, antes da descontinuidade das atividades da instalação radiativa, conforme Capítulo II, Seção VIII, Art. 24 da Norma CNEN NN 6.02.

Esclarecimentos adicionais, bem como modelos de procedimentos, requerimentos e guia de recolhimento da TLC, estão disponíveis na área de instalações radiativas do Portal da CNEN: <https://gov.br/cnen>

Este Ofício revoga e substitui o de nº 6174/2023 – CGMI/CNEN, de 09/05/2023.

Atenciosamente,

CINTIA MELAZO  
DIAS:56122586153

Assinado de forma digital por  
CINTIA MELAZO DIAS:56122586153  
Dados: 2023.05.12 10:48:24 -03'00'

Cintia Melazo Dias  
Coordenadora Geral  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais

Comissão Nacional de Energia Nuclear  
Coordenação Geral de Instalações Médicas e Industriais  
Rua General Severiano, 90 - Botafogo - CEP: 22.290-901 - Rio de Janeiro-RJ - Brasil  
Tel.: +55 21 2586 1320 / e-mail: [cgmi@cnen.gov.br](mailto:cgmi@cnen.gov.br)





MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Ofício: 6217/2023 - CGMI/CNEN

Rio de Janeiro, 12/05/2023

## ANEXO – Equipamentos da Área de Segurança que a Instalação Distribui

### 1. Equipamentos de Inspeção de Bagagem e Contêineres do Subgrupo 7C:

- Fabricante NUCTECH, modelos: **FS6000**, **FS6000DE**, **MR6000SV**, **MT6000A**, **MT1213**, **MT1213DE**, **MT1213LH**, **MT1213LC** e **MT1213LE**.

### 2. Equipamentos de Inspeção Corporal:

- Fabricante NUCTECH, modelos: **BI2002**, **HT2000GA**, **HT2100DV** e **HT2000GAL**.

### 3. Equipamentos de inspeção portáteis:

#### 1) Dispositivos Emissores de Radiação de Inspeção por Retroespalhamento:

- Fabricante NUCTECH, modelo: **BXM2000**.

### 4. Van de Inspeção por Retroespalhamento:

- Fabricante NUCTECH, modelos: **MT0200BX**





Termo de Referência 3/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
3/2024	925133-GERENCIA ADMINISTRATIVA EM FORTALEZA	JOSE ADRIANO DE SOUSA	05/11/2024 19:36 (v 5.0)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		264965

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição através de Ata de Registro de Preços destinada ao suprimento, conforme demanda, de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2. A descrição e a quantidade prevista dos itens relativos aos equipamentos Scanner Sepctrum 6040 SV é apresentada na tabela a seguir:

PEÇAS DE REPOSIÇÃO - SPECTRUM 6040						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1712A	607658	Unidade	1	R\$ 52.236,09	R\$ 52.236,09
2	CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1601E	607658	Unidade	1	R\$ 42.703,94	R\$ 42.703,94
3	CONTROLADORA DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1712A (CONTROL BOX 170KV)	423294	Unidade	2	R\$ 15.530,17	R\$ 31.060,34
4						



	CONJUNTO TECLADO OPERACAO SPECTRUM PADRAO / 27.08.00114	607658	Unidade	5	R\$ 15.087,95	R\$ 75.439,75
5	CPU I3 8GB 1TB - 01 REDE GIGABIT E 02 PL REDE DUAL PORT C/ PL VIDEO 2GB DDR5 MSI GT 1030	451706	Unidade	3	R\$ 14.384,18	R\$ 43.152,54
6	X DAQ USB-2CH- 13011883	607658	Unidade	2	R\$ 13.267,22	R\$ 26.534,44
7	PCB1041- R01 – N - PLACA TECLADO SPECTRUM CERTIFICADA	607658	Unidade	4	R\$ 8.643,04	R\$ 34.572,14
8	CONJUNTO CORTINAS 6040 DV / 27.01.00299	607658	Unidade	2	R\$ 7.543,70	R\$ 15.087,40
9	MOTOPOLIA - SPECTRUM 6040	607658	Unidade	4	R\$ 8.055,28	R\$ 32.221,12
10	PCB1021 R03 N PLACA INTERFACE SPECTRUM CERTIFICADA	607658	Unidade	4	R\$ 6.766,60	R\$ 27.066,38
11	PCB1011 R01 N PLACA MCB CONTROLE PRINCIPAL SPECTRUM CERTIFICADA	607658	Unidade	4	R\$ 5.932,19	R\$ 23.728,76
12	XCARD 15 664 DEC113010022	399626	Unidade	2	R\$ 5.074,34	R\$ 10.148,68
13	MONITOR IPS HDMI, VGA, DISPLAY PORT 23.8 POLEGADAS	460039	Unidade	1	R\$ 3.200,41	R\$ 3.200,41
14						



	INVERSOR CFW100 WEG 2,6A 220V STANDARD MONO	426082	Unidade	2	R\$ 1.941,93	R\$ 3.883,86
15	CORREIA TRANSP. SS20P 4078X555X2MM	607658	Unidade	3	R\$ 972,25	R\$ 2.916,75
16	FONTE 24VCC BIVOLT SAIDA DUPLA 3A 72W DIN CERTIFICADA	453160	Unidade	3	R\$ 825,05	R\$ 2.475,15
17	ROLETE RETORNO DIAMETRO 40X1,5MM RL544 R.I.M8X15	607658	Unidade	6	R\$ 736,81	R\$ 4.420,86
18	ROLETE LIVRE DIAMETRO 60X2MM RL536	607658	Unidade	6	R\$ 859,56	R\$ 5.157,36
19	SENSOR OPTICO BARREIRA PNP C /CABO D.COMUT. 15M	399713	Unidade	3	R\$ 753,14	R\$ 2.259,41
20	MINIVENTILADOR COOLER 120X120X38 MM CERTIFICADO	368187	Unidade	3	R\$ 455,13	R\$ 1.365,38
21	COMUTADOR CHAVE 16MM A01 SERIES REDONDO	607658	Unidade	3	R\$ 428,19	R\$ 1.284,56
22	PCB1030-R02 - N - PLACA INDICADOR LED CERTIFICADA	607658	Unidade	3	R\$ 422,63	R\$ 1.267,89
23	FIM DE CURSO PLASTICO NA+NF MOV 1DIR	605376	Unidade	3	R\$ 330,37	R\$ 991,11

24	BOTAO EMERG. 16MM A01 SERIES	615397	Unidade	3	R\$ 315,39	R\$ 946,17
25	BLOCO DE CONTATO 1 POLO COMUTADOR	429682	Unidade	3	R\$ 298,92	R\$ 896,75
26	BLOCO DE CONTATO 1 POLO BOT. EMERG.	429682	Unidade	3	R\$ 199,12	R\$ 597,36
27	BOTAO EMERGENCIA COGUMELO C/TRAVA VERMELHO- 2NF	615397	Unidade	3	R\$ 108,46	R\$ 325,38
SUBTOTAL (A)						R\$ 445.939,96

1.3. A descrição e a quantidade prevista dos itens relativos aos equipamentos Scanner Nuctech 6040BI é apresentada na tabela a seguir:

PEÇAS DE REPOSIÇÃO - NUCTECH CX6040BI						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
28	CONJUNTO GERADOR RAIOS-X VJT IXS160BP200P124 COM COLIMADOR / 20.05.00056	607658	Unidade	2	R\$ 64.931,08	R\$ 129.862,16
29	MOTOPOLIA NUCTECH CX6040BI	607658	Unidade	4	R\$ 24.760,79	R\$ 99.043,16
30	PLACA DE CONTROLE MCB - CX6040BI	423294	Unidade	3	R\$ 22.620,41	R\$ 67.861,24
31		607658	Unidade	4		



	TECLADO DE OPERACAO CX6040 / 20.23.00032				R\$ 14.981,32	R\$ 59.925,27
32	ROLETE DE LIVRE NUCTECH CX6040BI	607658	Unidade	6	R\$ 8.702,51	R\$ 52.215,03
33	PLACA DETECTOR X-CARD NUCTECH CX6040BI	399626	Unidade	3	R\$ 5.268,08	R\$ 15.804,24
34	ROLETE DE RETORNO NUCTECH CX6040BI	607658	Unidade	6	R\$ 5.516,31	R\$ 33.097,84
35	CORTINA PLUMBIFERA CX6040BI CONJUNTO COMPLETO 1 LADO / 21.36.00016	607658	Unidade	3	R\$ 2.264,30	R\$ 6.792,90
36	TECLAS TECLADO CX6040	607658	Unidade	3	R\$ 1.678,25	R\$ 5.034,75
37	COMUTADOR CHAVE TECLADO CX6040	607658	Unidade	3	R\$ 892,65	R\$ 2.677,94
38	CORREIA TRANSP. 4260X610X2MM CX6040	607658	Unidade	3	R\$ 1.037,20	R\$ 3.111,60
39	FONTE ALIMENTAÇÃO - NT	453160	Unidade	3	R\$ 580,44	R\$ 1.741,32
40						



	BOTAO EMER. MOD. YW1B-V4E02R NUCTECH	615397	Unidade	3	R\$ 332,97	R\$ 998,91
41	RELE ESTADO SOLIDO 24-380VAC /10A CX6040BI	357629	Unidade	3	R\$ 184,38	R\$ 553,14
SUBTOTAL (B)						R\$ 478.719,49
TOTAL GERAL (A) + (B)						R\$ 924.659,45

- 1.4. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.
- 1.5. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 1.6. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços é de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do artigo 84 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 1.7. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSID

- 2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.
- 2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme detalhamento a seguir:
- I- ID PCA no PNCP: 00038166000105-0-000001/2024;
- II - Data de publicação no PNCP: 20/05/2023;
- III - Id do item no PCA: 8;
- IV - Classe/Grupo: 6350 - SISTEMAS DIVERSOS DE SINALIZAÇÃO, ALARME E DETECÇÃO PARA SEGURANÇA;
- V - Identificador da Futura Contratação: 179087-90115/2023.



### 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### 4 e 5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### Sustentabilidade:

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

I - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

II - que se adote os procedimentos adequados para a separação, o acondicionamento e o armazenamento dos resíduos perigosos, os quais, por suas características, ofereçam riscos de danos ao meio ambiente e /ou à saúde pública, até sua respectiva coleta, bem como providenciar a sua remoção segura, atendendo às exigências sanitárias previstas na legislação em vigor;

III - adotar medidas para evitar o desperdício de água tratada, conforme instituído no Decreto nº 48.138, de 8 de outubro de 2003;

IV - observar a Resolução CONAMA nº 20, de 7 de dezembro de 1994, quanto aos equipamentos de limpeza que gerem ruído no seu funcionamento;

V - fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução de serviços;

VI - respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

VII - prever a destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, segundo disposto na Resolução do Conama vigente;

VIII - observar, na execução contratual, que a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 - Níveis de Ruído para Conforto Acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da Resolução CONAMA nº 01, de 8.3.1990, e legislação correlata.

#### 5. Vistoria Prévia

5.1. Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, o licitante poderá realizar, caso deseje, de segunda à sexta-feira, das 09:00 horas às 12:00 horas e das 14:00 às 17:00 horas, a vistoria das instalações onde estão os equipamentos de raios-x, acompanhado por servidor designado para esse fim.

5.2. O licitante que optar por realizar vistoria prévia terá disponibilizado pela Administração data e horário exclusivos, a ser agendado através do e-mail [disit.deseg@bcb.gov.br](mailto:disit.deseg@bcb.gov.br), conforme condições previstas neste termo de referência, de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes.

5.3. No caso de optar por realizá-la, será fornecido ao Licitante, Termo de Vistoria atestado por representante da Contratante, contendo a declaração expressa da empresa licitante de que vistoriou as instalações e que tomou conhecimento de todos os aspectos técnicos e condições locais para o fornecimento das peças/componentes.

5.4. Em nenhuma hipótese a Contratada poderá alegar desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento de qualquer das condições presentes nas cláusulas das especificações técnicas.





5.5. O representante da empresa, expressamente autorizado - portando carta de credenciamento - poderá comparecer a cada um dos endereços indicados no item 21 deste Termo de Referência, com vistas à realização da vistoria, oportunidade em que lhe será fornecida cópia do comprovante de Vistoria e Termo de Manutenção de Sigilo.

5.6. É vedado qualquer registro fotográfico das dependências e instalações no interior dos prédios do Banco Central do Brasil, bem como das plantas apresentadas.

5.7. Cabe ressaltar que cada Edifício-sede apenas possui máquinas de um dos modelos informados nos itens 1.2. e 1.3.

5.8. O ateste final da compatibilidade dos itens (peças/componentes), bem como o consequente pagamento, somente ocorrerá quando da comprovação final de compatibilidade, após sua instalação no sistema.

## 6. Subcontratação

6.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

## 7. Garantia da contratação

7.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

## 8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1. São obrigações da Contratante:

- a. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- b. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- c. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- d. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- e. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos.

## 9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- b. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário e da relação da rede de assistência técnica autorizada, se houver, no Brasil;
- c. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);



- d. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- e. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- f. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- g. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias etc.

## 10. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

10.1. O prazo de entrega deve ser de no máximo 20 (vinte) dias corridos, em remessa única, contados a partir do 1º dia útil subsequente ao da emissão de Nota de Empenho com força de contrato.

10.2. As entregas deverão ser feitas ao BANCO CENTRAL DO BRASIL nos seguintes endereços:

10.2.1. DEMAP / DILOG / SUSUP – BRASÍLIA (DF), no endereço: SBS, Quadra 03, Bloco B, 5º Subsolo (almoxarifado), Brasília – DF CEP: 70.074-900 Telefone: (61) 3414-1436 ou (61) 3414-1646 Fax: (61) 3414-1359 Responsável: Coordenador da Sufip;

10.2.2. Av. Álvares Cabral, 1605, Santo Agostinho, Belo Horizonte – MG. CEP: 30.170-008. Telefones: (31) 3253-7123 e 3253-7468;

10.2.3. Av. Heráclito Graça, 273, centro, Fortaleza – CE. CEP: 60.140-061. Telefone: (85) 3308-5509;

10.2.4. Av. Presidente Vargas, 730, centro, Rio de Janeiro – RJ. CEP: 20.071-900. Telefones: (21) 2189-5244 e 3441-5244;

10.2.5. Av. Rio Branco, 30, centro, Rio de Janeiro – RJ. CEP: 20.090-001. Telefone: (21) 2189-6204.

10.2.6. Av. Paulista, 1804, Bela Vista, São Paulo – SP. CEP: 01.310-922. Telefones (11) 3491-6122 e 2363-6122.

10.3. No momento de emissão da Nota de Empenho com força de contrato, haverá a indicação do endereço da Representação do Banco Central onde será entregue o material.

10.4. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 07 (sete) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

10.5. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório.

10.6. Todos os itens objeto desta licitação, ainda que cumpram as especificações informadas, devem manter perfeita compatibilidade lógica e física com o equipamento de raios-x no qual serão instalados, bem como com os demais sistemas implantados no respectivo Edifício-sede do Banco Central do Brasil.

10.7. Isso significa dizer que o recebimento definitivo da peça/componente somente será dado, mediante termo circunstanciado, após o ateste de que seja perfeitamente compatível com todos os sistemas que compõem a estrutura de cada Edifício-sede, no que toca aos seus aspectos técnicos, estéticos, físicos, lógicos e de qualidade.

10.8. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.



## 11. Garantia, manutenção e assistência

11.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

11.2. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

11.3. Entende-se por garantia, também, as seguintes situações:

11.3.1. Garantia de Compatibilidade: Problemas de interconexão/comunicação e/ou mau desempenho das funcionalidades observadas nos produtos da presente ata, os quais são de inteira responsabilidade do fornecedor, que deverá assegurar a compatibilidade com os sistemas instalados.

11.3.2. A interoperabilidade e compatibilidade com a estrutura instalada são fundamentais para se obter êxito no processo de substituição de peças/componentes. Mesmo que as especificações técnicas contidas nessa ata exijam a interoperação, por se tratar de equipamentos especializados, para que seja mitigado o risco do insucesso no procedimento de instalação, é necessário que a responsabilidade sobre a compatibilidade entre os equipamentos seja atribuída a apenas ao fornecedor.

11.3.3. Garantia de Substituição: Quando a peça/componente fornecida apresentar falha insanável durante o período da garantia.

11.4. A garantia deverá atender a todos os componentes físicos (hardware) e lógicos (software) que fazem parte do objeto desta ata.

11.5. A substituição de peças e componentes que estejam acobertados pela garantia não implicará ônus adicional para a Contratante e acarretará a reabertura do prazo total da garantia.

11.6. Deverão estar cobertas pela garantia quaisquer atualizações de firmware e software disponibilizadas pelo fabricante, naqueles itens em que couber.

11.7. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

11.8. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

11.9. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

11.10. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.

11.11. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

11.12. Em situações de singular excepcionalidade, o prazo acima pode ser prorrogado por mais de uma vez, sempre mediante justificativa pormenorizada da Contratada e aceite fundamentado da Contratante, em qualquer caso, respeitando-se os princípios da razoabilidade e proporcionalidade.

11.13. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

11.14. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.



## 12. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

12.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

12.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

12.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

12.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

12.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

## 13. Fiscalização e Gestão do Contrato

13.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

### Fiscalização Técnica

13.2. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

13.3. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

13.4. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

13.5. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV).

13.6. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).

13.7. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

### Fiscalização Administrativa

13.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

13.9. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).



**Gestor do Contrato**

13.10. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

13.11. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

13.12. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

13.13. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

13.14. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

13.15. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

12.16. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

**14. REAJUSTE**

14.1. Os preços registrados se manterão inalterados pelo período de vigência da presente Ata.

14.2. Na hipótese de o preço registrado nesta Ata se tornar desvantajoso, a Contratada deverá enviar comunicação ao Bacen.

14.3. Aplica-se às disposições contidas no Art. 18, do Decreto n. 7.892, de 2013, para a renegociação de preços junto aos fornecedores registrados, nos casos em que os preços praticados na Ata de Registro de Preços se tornarem superior aos preços de mercado.

**15. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO****Recebimento**

15.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

15.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no



prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

15.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

15.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

15.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

15.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

15.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

15.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

### Liquidação

15.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º [da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022](#).

15.10. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021

15.11. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 15.11.1. o prazo de validade;
- 15.11.2. a data da emissão;
- 15.11.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
- 15.11.4. o período respectivo de execução do contrato;
- 15.11.5. o valor a pagar; e
- 15.11.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

15.12. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

15.13. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

15.14. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

15.15. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.



15.16. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

15.17. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

15.18. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

#### **Prazo de pagamento**

15.19. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

15.20. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de correção monetária (**Índice de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA**).

#### **Forma de pagamento**

15.21. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

15.22. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

15.23. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

15.24. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

15.25. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## **16. SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

#### **Forma de seleção e critério de julgamento da proposta**

16.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

#### **Forma de fornecimento**

16.2. O fornecimento do objeto será integral.

## **17. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO**

17. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

#### **Habilitação jurídica**





17.1. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

17.2. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

17.3. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

17.4. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

17.5. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

17.6. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

17.7. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

17.8. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

17.9. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

17.10. **Produtor Rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).

17.11. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### Habilitação fiscal, social e trabalhista

15.12. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

15.13. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

15.14. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

15.15. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;



15.16. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

15.17. Prova de regularidade com a Fazenda *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

15.18. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

15.19. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

## 18. ESTIMATIVA VALOR DA CONTRATAÇÃO

18.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 924.659,45 (nove centos e vinte e quatro mil, seis centos e cinquenta e nove reais e quarenta e cinco centavos), conforme custos unitários apostos em anexo no Estudo Técnico Preliminar - ETP.

## 19. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

19.1. A indicação da adequação orçamentária fica postergada para o momento da emissão de Nota de Empenho com força de contrato.

### 1. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ROGER BAREZI ALVES DE ARAUJO**

Coordenador

**JOSE ADRIANO DE SOUSA**

Equipe de apoio





MINISTÉRIO DA ECONOMIA  
BANCO CENTRAL DO BRASIL

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO**  
UASG 179087 - BANCO CENTRAL DO BRASIL - BRASÍLIA  
**PREGÃO 90126/2024**

Às 16:31 horas do dia 07 de janeiro do ano de 2025, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR, HOMOLOGA a adjudicação referente ao Processo nº 264965, Pregão nº 90126/2024.

Fundamentação legal:	Lei 14.133/2021	Característica:	SRP - Registro de Preço
Critério de julgamento:	Menor Preço / Maior Desconto	Modo de disputa:	Aberto
Compra emergencial:	Não	UF da UASG:	DF
Objeto da compra:	Aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil		
Entrega de propostas:	De 06/12/2024 às 08:00 até 18/12/2024 às 09:30		
Abertura da sessão pública:	Dia 18/12/2024 às 09:30 (horário de Brasília)		

Mensagens do chat da compra

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	18/12/2024 às 09:30:00	A sessão pública está aberta. Até 20 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 18:00. Haverá aviso prévio de abertura dos itens de 1 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	18/12/2024 às 09:35:24	Prezado licitante do Grupo 1, solicito desde já a negociação dos valores dos itens.
Sistema	18/12/2024 às 09:37:10	Conforme item 6.22.1 do Edital, os preços unitários máximos aceitáveis para a contratação são aqueles previstos no Termo de Referência e lançados no sistema como estimados.
Sistema	18/12/2024 às 09:51:18	Prezado licitante do Grupo 2, solicito desde já a negociação dos valores dos itens.
Sistema	18/12/2024 às 09:51:30	Conforme item 6.22.1 do Edital, os preços unitários máximos aceitáveis para a contratação são aqueles previstos no Termo de Referência e lançados no sistema como estimados.
Sistema	18/12/2024 às 10:01:57	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Para acompanhá-la acesse a opção "Seleção de fornecedores" na linha do tempo.
Sistema	18/12/2024 às 10:02:14	Solicito um momento enquanto analiso os lances encaminhados.
Sistema	20/12/2024 às 10:30:08	Prezados, bom dia.
Sistema	20/12/2024 às 10:30:18	A presente sessão tem por finalidade dar continuidade ao Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024, cujo objeto é o registro de preços para aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil.
Sistema	20/12/2024 às 10:30:26	Primeiramente cumpre informar que, em atenção aos itens 7.1 a 7.3 do Edital e seus subitens, foram consultados os cadastros indicados no Edital para verificação das condições de participação da empresa VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA.
Sistema	20/12/2024 às 10:30:41	Ao consultar as ocorrências da licitante, o Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedor (SICAF) acusou possível ocorrência impeditiva indireta, relatando que sua Dirigente, a sra. Silvia Carvalho de Moraes, tem vínculo com empresa sancionada com impedimento de licitar e contratar com a União, qual seja, a sociedade empresária SUL SERVICES COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA DE EQUIPAMENTOS A SAUDE LTDA, CNPJ 04.648.801/0001-19.

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	20/12/2024 às 10:30:47	Ao consultar o contrato social das duas empresas, vê-se que têm, em parte, linhas de fornecimento similares.
Sistema	20/12/2024 às 10:30:55	A VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA tem, como um de seus objetivos sociais, as atividades de “fabricação, montagem, distribuição e comercialização de produtos e equipamentos odonto-medicos hospitalares, elétrico, eletrônico, mecânico, eletromecânicos, seus acessórios e componentes”.
Sistema	20/12/2024 às 10:31:03	Já a SUL SERVICES COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA DE EQUIPAMENTOS A SAUDE LTDA tem em seus objetivos sociais as atividades de “comercio atacadista de instrumentos e materiais medico-cirurgico hospitalares, odontologicos e laboratoriais”, bem como “comercio atacadista de maquinas, aparelhos e equipamentos odonto-medico hospitalares e laboratoriais, partes e peças”.
Sistema	20/12/2024 às 10:31:11	Sendo assim, nos termos do item 7.3.2 do Edital desta licitação, convocarei a VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA a se manifestar sobre a situação.
Sistema	20/12/2024 às 10:33:21	Aguardarei o envio da documentação solicitada. Devido à proximidade do recesso de fim de ano, fica designada a sessão de continuidade para as 10h30 do dia 07/01/2025, terça-feira.
Sistema	20/12/2024 às 10:33:26	Bom dia.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:05	Prezados, bom dia.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:16	A presente sessão tem por finalidade dar continuidade ao Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024, cujo objeto é o registro de preços para aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:25	A sessão anterior foi suspensa para envio das diligências solicitadas à VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA a respeito de possível ocorrência impeditiva indireta registrada no SICAF.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:40	Após análise da documentação encaminhada pela licitante, e verificando que a sra. Silvia Carvalho de Moraes já não era sócia da SUL SERVICES COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA DE EQUIPAMENTOS A SAUDE LTDA à época da sanção aplicada, darei prosseguimento ao certame sem considerar o cruzamento de informações do SICAF como impedimento à participação no certame.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:47	Passarei à análise de sua proposta.
Sistema	07/01/2025 às 10:30:58	Após análise da documentação, e diante de parecer favorável da equipe de apoio a esta pregoeira quanto à sua aceitabilidade, procederei à aceitação de sua proposta para ambos os grupos.
Sistema	07/01/2025 às 10:31:14	Informo ainda que, mediante consulta ao SICAF, verifica-se que a VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA atende a todas as condições de habilitação previstas no Termo de Referência anexo ao Edital desta contratação, motivo pelo qual, ato contínuo à aceitação da proposta, procederei também à habilitação da empresa, para ambos os grupos.

Eventos da compra

Data/Hora	Descrição
18/12/2024 às 09:30:00	Abertura da sessão pública
18/12/2024 às 10:01:57	Início da etapa de julgamento de propostas



Grupo 2

Grupo 2

Valor estimado: R\$ 478.719,5600 (unitário)  
Situação: Adjudicado e Homologado

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 476.542,0000 (total)

Propostas do Grupo G2

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
23.015.883/0001-09 - INOVARR SISTEMAS ELETRICOS LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 3.881,1900 (total)	Proposta desclassificada
Valor proposta: R\$ 3.881,1900 (total)	Valor negociado: Não informado	
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 476.542,0000 (total)	Proposta adjudicada
Valor proposta: R\$ 832.355,6500 (total)	Valor negociado: Não informado	

Mensagens do chat do Grupo G2

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	18/12/2024 09:50:49	A abertura do item G2 para lances está agendada para daqui a 1 minuto. Mantenham-se conectados.
Sistema	18/12/2024 09:51:49	O item G2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	18/12/2024 10:01:54	O item G2 está encerrado.
Sistema	07/01/2025 10:32:52	O item G2 está na etapa de julgamento de proposta no período de intenção de recursos, com acréscimo de 10 minutos a partir de agora - até 07/01/2025 10:42:52.
Sistema	07/01/2025 10:43:05	O item G2 está na etapa de habilitação de fornecedores no período de intenção de recursos, com acréscimo de 10 minutos a partir de agora - até 07/01/2025 10:53:05.

Eventos do Grupo G2

Data/Hora	Descrição
07/01/2025 16:31:05	Fornecedor VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87 teve a proposta adjudicada, melhor lance: R\$ 476.542,0000.
07/01/2025 16:31:22	Item homologado.



Item 28 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	2	Valor estimado:	R\$ 64.931,0800 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 129.862,1600 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 64.900,0000 (unitário) / R\$ 129.800,0000 (total)

Propostas do Item 28

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 64.900,0000 (unitário) R\$ 129.800,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 163.010,4800 (unitário) R\$ 326.020,9600 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 2

Lances do Item 28

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:53:05	05.293.074/0001-87	R\$ 64.900,0000



Item 29 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	4	Valor estimado:	R\$ 24.760,7900 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 99.043,1600 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 24.700,0000 (unitário) / R\$ 98.800,0000 (total)

Propostas do Item 29

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 24.700,0000 (unitário) R\$ 98.800,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 33.939,7900 (unitário) R\$ 135.759,1600 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 4

Lances do Item 29

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:53:16	05.293.074/0001-87	R\$ 24.700,0000





Item 30 do Grupo G2 - Placa eletrônica

Placa Eletrônica Aplicação: Equipamento Raio X

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 22.620,4100 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 67.861,2300 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 22.600,0000 (unitário) / R\$ 67.800,0000 (total)

Propostas do Item 30

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 22.600,0000 (unitário) R\$ 67.800,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 33.217,9900 (unitário) R\$ 99.653,9700 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 30

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:53:25	05.293.074/0001-87	R\$ 22.600,0000



Item 31 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	4	Valor estimado:	R\$ 14.981,3200 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 59.925,2800 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 14.950,0000 (unitário) / R\$ 59.800,0000 (total)

Propostas do Item 31

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 14.950,0000 (unitário) R\$ 59.800,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 20.971,3700 (unitário) R\$ 83.885,4800 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 4

Lances do Item 31

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:53:39	05.293.074/0001-87	R\$ 14.950,0000



Item 32 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	6	Valor estimado:	R\$ 8.702,5100 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 52.215,0600 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 8.700,0000 (unitário) / R\$ 52.200,0000 (total)

Propostas do Item 32

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 8.700,0000 (unitário) R\$ 52.200,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 13.016,0100 (unitário) R\$ 78.096,0600 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 6

Lances do Item 32

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:53:47	05.293.074/0001-87	R\$ 8.700,0000



Item 33 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Base Isolador De Curto-Circuito, Aplicação: Detector Xp95, Componentes Adicionais: Xp Card, Código: 45681-285apo Ap-Xp95/Ba, Características Adicionais: Compatível Central Incêndio Ezalpha

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 5.268,0800 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 15.804,2400 (total)
Situação:	Adjudicado e Homologado	Critério de julgamento:	Menor Preço

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 5.250,0000 (unitário) / R\$ 15.750,0000 (total)

Propostas do Item 33

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 5.250,0000 (unitário) R\$ 15.750,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 8.428,9200 (unitário) R\$ 25.286,7600 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 33

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:54:01	05.293.074/0001-87	R\$ 5.250,0000



Item 34 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	6	Valor estimado:	R\$ 5.516,3100 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 33.097,8600 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 5.500,0000 (unitário) / R\$ 33.000,0000 (total)

Propostas do Item 34

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 5.500,0000 (unitário) R\$ 33.000,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 8.286,2800 (unitário) R\$ 49.717,6800 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 6

Lances do Item 34

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:54:08	05.293.074/0001-87	R\$ 5.500,0000



Item 35 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 2.264,3000 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 6.792,9000 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 2.250,0000 (unitário) / R\$ 6.750,0000 (total)

Propostas do Item 35

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 2.250,0000 (unitário) R\$ 6.750,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 3.826,7900 (unitário) R\$ 11.480,3700 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 35

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:54:29	05.293.074/0001-87	R\$ 2.550,0000
18/12/2024 09:54:47	05.293.074/0001-87	R\$ 2.250,0000



Item 36 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 1.678,2500 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 5.034,7500 (total)
Situação:	Adjudicado e Homologado	Critério de julgamento:	Menor Preço

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 1.200,0000 (unitário) / R\$ 3.600,0000 (total)

Propostas do Item 36

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 1.200,0000 (unitário) R\$ 3.600,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 1.200,0000 (unitário) R\$ 3.600,0000 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 36

Data/hora	Participante	Lance
Nenhum lance foi registrado para o Item 36.		



Item 37 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 892,6500 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 2.677,9500 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 890,0000 (unitário) / R\$ 2.670,0000 (total)

Propostas do Item 37

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 890,0000 (unitário) R\$ 2.670,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 2.056,4700 (unitário) R\$ 6.169,4100 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 37

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:55:37	05.293.074/0001-87	R\$ 890,0000



Item 38 do Grupo G2 - Componente eletroeletronico de aparelho detector de arma / explosivo por raio x

Componente Eletroeletronico De Aparelho Detector De Arma / Explosivo Por Raio X Tipo: Gerador De Raio-X, Aplicação: Segurança, Componentes Adicionais: Tubo De Raio-X (Tubo De Vidro), Código: X 3943, Características Adicionais: Monitoramento Analógico E Interface Digital

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 1.037,2000 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 3.111,6000 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 1.035,0000 (unitário) / R\$ 3.105,0000 (total)

Propostas do Item 38

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 1.035,0000 (unitário) R\$ 3.105,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica		
Modelo/versão: Não se aplica		
Valor proposta: R\$ 2.240,0000 (unitário) R\$ 6.720,0000 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 38

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:55:52	05.293.074/0001-87	R\$ 1.035,0000



Item 39 do Grupo G2 - Fonte alimentação

Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Tensão Alimentação: 110 / 220V, Tensão Saída: 24V, Corrente Saída: 15A, Frequência Nominal: 50/60HZ

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 580,4400 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 1.741,3200 (total)
Situação:	Adjudicado e Homologado	Critério de julgamento:	Menor Preço

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 575,0000 (unitário) / R\$ 1.725,0000 (total)

Propostas do Item 39

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
23.015.883/0001-09 - INOVARR SISTEMAS ELETRICOS LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 1.293,7300 (unitário) R\$ 3.881,1900 (total)	Proposta desclassificada
Marca/Fabricante: OMRON Modelo/versão: S8VK-C48024 Valor proposta: R\$ 1.293,7300 (unitário) R\$ 3.881,1900 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 575,0000 (unitário) R\$ 1.725,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 1.160,8500 (unitário) R\$ 3.482,5500 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 39

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:56:02	05.293.074/0001-87	R\$ 575,0000



Item 40 do Grupo G2 - Botão Comando

Botão Comando Aplicação: Pannel Elétrico, Características Adicionais: Botão De Emergência 2nf, 3 Furos M22, Tipo: Eletromecânico Com Pedestal, Formato: Cogumelo, Material Aro: Chapa De Aço, Referência Fabricante: 0110051703 (Isotron), Número Contato: 1 Na + 1 Nf, Grau Proteção: Ip65

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 332,9700 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 998,9100 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 330,0000 (unitário) / R\$ 990,0000 (total)

Propostas do Item 40

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 330,0000 (unitário) R\$ 990,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 532,7500 (unitário) R\$ 1.598,2500 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 40

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:56:09	05.293.074/0001-87	R\$ 330,0000



Item 41 do Grupo G2 - Relé Estado Sólido

Relé Estado Sólido Tipo: Monofásico, Tensão Saída: 24 A 420VCA, Corrente Nominal: 40A, Tensão De Controle: 4 A 32VDC

Quantidade:	3	Valor estimado:	R\$ 184,3800 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 553,1400 (total)
		Critério de julgamento:	Menor Preço
Situação:	Adjudicado e Homologado		

Adjudicado e Homologado por CPF \*\*\*.470.\*\*\*-2 - JOEL LEAL DO ROSARIO JUNIOR para VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA, CNPJ 05.293.074/0001-87, melhor lance: R\$ 184,0000 (unitário) / R\$ 552,0000 (total)

Propostas do Item 41

(D) Declarante MeEpp/Equiparada (Art. 3ª da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
05.293.074/0001-87 - VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA Porte MeEpp/Equiparada: Não UF: MG	R\$ 184,0000 (unitário) R\$ 552,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: Não se aplica Modelo/versão: Não se aplica Valor proposta: R\$ 295,0000 (unitário) R\$ 885,0000 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 3

Lances do Item 41

Data/hora	Participante	Lance
18/12/2024 09:56:21	05.293.074/0001-87	R\$ 184,0000

Fase Recursal do Item/Grupo \*

\* Maiores detalhes sobre recursos, contrarrazões, decisões e revisões deverão ser consultados no sistema.

Sessão 1

Prazos:	
Intenção de recurso no julgamento:	07/01/2025 10:42:52
Intenção de recurso na habilitação:	07/01/2025 10:53:05



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

1

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

**EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO DEMAP nº 90.126/2024****Processo nº: 264965****ENCAMINHAMENTO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS:** A PARTIR DA DATA DA DIVULGAÇÃO DO EDITAL ATÉ A DATA E HORÁRIO DA SESSÃO DE ABERTURA.**DATA E HORÁRIO DA SESSÃO DE ABERTURA:** 18/12/2024, às 09h30.**Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante as sessões públicas observarão o horário de Brasília-DF****LOCAL (Sítio):** <https://www.compras.gov.br/>**CÓDIGO UASG:** 179087**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** Menor preço.**VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO:** R\$924.659,45**MODO DE DISPUTA:** Aberto**PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS:** Sim**OBJETO:** Registro de preços para aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil.**EDITAL:** Poderá ser obtido no sítio do Banco Central do Brasil, <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>, ou no sítio <https://www.compras.gov.br/pt-br>**PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES:** Deverão ser encaminhados na forma eletrônica, conforme disposto no item 13 do Edital.**INFORMAÇÕES SOBRE EDITAL:** Com a Comissão Permanente de Licitações, pelos telefones (61) 3553-2444 ou nos sítios eletrônicos <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes> ou <https://www.compras.gov.br/>**DESIGNAÇÃO DO PREGOEIRO (A):** Portarias BCB nº 119.799/2024 e nº 121.658/2024**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

CNPJ: 00.038.166 / 0001-05

Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - Demap

Divisão de Licitações e Contratos - Dilic

Setor Bancário Sul (SBS), Quadra 3, Bloco "B", Edifício-sede – 1º andar

Brasília - DF - 70074-900





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

2

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

## ÍNDICE DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO DEMAP nº 90.126/2024

PREÂMBULO .....	3
1. DO OBJETO .....	3
2. DO REGISTRO DE PREÇOS .....	3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO .....	3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO .....	5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA .....	7
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES .....	8
7. DA FASE DE JULGAMENTO .....	12
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO .....	14
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS .....	16
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA .....	17
11. DOS RECURSOS .....	17
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES .....	18
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO .....	20
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS .....	21
ANEXO 1 – TERMO DE REFERÊNCIA .....	23
ANEXO 1.1 – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR .....	24
ANEXO 2 – CONDIÇÕES PARA FORMALIZAÇÃO DA PROPOSTA VENCEDORA AJUSTADA .....	25
ANEXO 2.1 – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS .....	28
ANEXO 3 – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS .....	30
ANEXO 4 – TERMO DE VISTORIA .....	31
ANEXO 5 – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FINS DE CONTRATAÇÃO .....	32



Para Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
 atualização: maio/2023  
 tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
 aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.



# BANCO CENTRAL DO BRASIL

3

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

## PREÂMBULO

Torna-se público que o BANCO CENTRAL DO BRASIL, por meio do Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial (Demap), sediado no Setor Bancário Sul (SBS), Quadra 3, Bloco "B", Edifício-sede, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da [Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#), do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

### 1. DO OBJETO

- 1.1. O objeto da presente licitação é o registro de preços para aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
- 1.2. A licitação será dividida em grupos, formados por um ou mais itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos grupos forem de seu interesse, devendo oferecer proposta para todos os itens que os compõem.

### 2. DO REGISTRO DE PREÇOS

- 2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

### 3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

- 3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal ([www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras)).
- 3.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.
- 3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.
- 3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
- 3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.







# BANCO CENTRAL DO BRASIL

4

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 3.5. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#) e do Decreto n.º 8.538, de 2015.
- 3.6. Não poderão disputar esta licitação:
- 3.6.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
- 3.6.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
- 3.6.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
- 3.6.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
- 3.6.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
- 3.6.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
- 3.6.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
- 3.6.8. agente público do órgão ou entidade licitante;
- 3.6.9. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;
- 3.6.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;
- 3.6.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme [§ 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 3.7. O impedimento de que trata o item 3.6.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
- 3.8. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.6.2 e 3.6.3 poderão participar no apoio das atividades





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

5

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

- 3.9. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 3.10. O disposto nos itens 3.6.2 e 3.6.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.
- 3.11. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei nº 14.133/2021](#).
- 3.12. A vedação de que trata o item 3.6.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

## 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 4.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.
- 4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.
- 4.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 8.1.1 e 8.12.1 deste Edital.
- 4.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:
  - 4.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
  - 4.4.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do [artigo 7º, XXXIII, da Constituição](#);
  - 4.4.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

6

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 4.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 4.5. O fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 4.5.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;
- 4.5.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), mesmo que microempresa ou empresa de pequeno porte.
- 4.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.
- 4.7. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 4.8. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.
- 4.9. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.
- 4.10. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:
  - 4.10.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e
  - 4.10.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.
- 4.11. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:
  - 4.11.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
  - 4.11.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.
- 4.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.10 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

7

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 4.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.
- 4.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## 5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
- 5.1.1. valor unitário e total do item;
- 5.1.2. Quantidade cotada, devendo respeitar os quantitativos do Termo de Referência.
- 5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 5.2.1. O licitante **NÃO** poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.
- 5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
- 5.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.
- 5.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 5.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.
- 5.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.
- 5.8.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta) dias**, a contar da data de sua apresentação.
- 5.8.2. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

8

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 5.8.3. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência.
- 5.9. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do [art. 71, inciso IX, da Constituição](#); ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.
- 6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**
- 6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item
- 6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 6.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de 3% (três por cento).
- 6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.
- 6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.
- 6.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

9

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 6.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
- 6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 6.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
- 6.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 6.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 6.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 6.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 6.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
- 6.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 6.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
- 6.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.





**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

10

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 6.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 6.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 6.13.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
- 6.13.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 6.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 6.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 6.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).
- 6.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 6.20.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 6.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento),





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

11

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

- 6.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 6.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 6.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:
- 6.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- 6.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- 6.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- 6.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 6.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
- 6.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;
- 6.21.2.2. empresas brasileiras;
- 6.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 6.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).
- 6.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
- 6.22.1. Tratando-se de licitação em grupo, a contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade e serão observados os preços unitários máximos previstos nos itens 1.2 e 1.3 do Termo de Referência como critério de aceitabilidade.
- 6.22.2. Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.
- 6.22.3. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for







# BANCO CENTRAL DO BRASIL

12

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

- 6.22.4. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 6.22.5. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.
- 6.22.6. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
- 6.22.7. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 6.23. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## 7. DA FASE DE JULGAMENTO

- 7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 3.6 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
  - 7.1.1. SICAF;
  - 7.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e
  - 7.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).
- 7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#).
- 7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))
  - 7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).
  - 7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).
  - 7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.
- 7.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

13

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 7.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com o item 4.5 deste edital.
- 7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).
- 7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:
- 7.7.1. conter vícios insanáveis;
- 7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
- 7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
- 7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 7.8. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.
- 7.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:
- 7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e
- 7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.
- 7.9. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 7.10. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.
- 7.11. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 7.11.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
- 7.11.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

14

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 7.12. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

## 8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 8.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 8.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.
- 8.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 8.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.
- 8.4. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia ou por cópia digitalizada.
- 8.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.
- 8.6. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).
- 8.7. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 8.8. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- 8.9. Considerando que na presente contratação a avaliação prévia do local de execução é desejável para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, o licitante deve atestar, que conhece o local e as condições de realização do serviço, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia.
- 8.9.1. O licitante que optar por realizar vistoria prévia terá disponibilizado pela Administração data e horário exclusivos, a ser agendado conforme previsto no Termo de Referência, de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

15

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 8.9.2. Caso o licitante opte por não realizar vistoria, poderá substituir a declaração exigida no presente item por declaração formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.
- 8.10. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.
- 8.10.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).
- 8.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).
- 8.11.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).
- 8.12. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
- 8.12.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.
- 8.12.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no [§ 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).
- 8.13. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.
- 8.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.
- 8.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.
- 8.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):
- 8.14.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
- 8.14.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;
- 8.15. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante





decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

- 8.16. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.12.1.
- 8.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.
- 8.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).
- 8.19. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

## **9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

- 9.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 2 (dois) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
- 9.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:
- (a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
  - (b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.
- 9.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.
- 9.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.
- 9.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.
- 9.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.
- 9.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.





**10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

- 10.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:
- 10.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e
- 10.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original
- 10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.
- 10.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.
- 10.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.
- 10.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
- 10.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou
- 10.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.
- 10.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:
- 10.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
- 10.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

**11. DOS RECURSOS**

- 11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 11.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
- 11.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
- 11.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
- 11.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

18

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 11.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
- 11.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 11.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 11.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 11.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados que assim o solicitarem por intermédio do e-mail [cpl.df@bcb.gov.br](mailto:cpl.df@bcb.gov.br).

## 12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

- 12.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:
  - 12.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;
  - 12.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:
    - 12.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
    - 12.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
    - 12.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
    - 12.1.2.4. deixar de apresentar amostra;
    - 12.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
  - 12.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
    - 12.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
  - 12.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
  - 12.1.5. fraudar a licitação

nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
 alização: maio/2023  
 tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
 ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

19

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 12.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
  - 12.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
  - 12.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;
  - 12.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 12.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 12.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.
- 12.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
  - 12.2.1. advertência;
  - 12.2.2. multa;
  - 12.2.3. impedimento de licitar e contratar e
  - 12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 12.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
  - 12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.
  - 12.3.2. as peculiaridades do caso concreto
  - 12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes
  - 12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública
  - 12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 12.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 22 (vinte e dois) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
  - 12.4.1. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.
  - 12.4.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 12.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 12.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 12.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável

para Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
 alização: maio/2023  
 tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
 ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.







de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

- 12.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.
- 12.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 12.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.
- 12.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
- 12.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 12.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.
- 12.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 12.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

### **13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

- 13.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.
- 13.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

21

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

- 13.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, por intermédio do Protocolo Digital do Banco Central do Brasil (<https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/protocolodigital>).
- 13.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
- 13.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.
- 13.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

## 14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 14.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.
- 14.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.
- 14.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 14.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 14.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 14.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 14.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 14.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 14.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 14.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereços eletrônicos [www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes](http://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes) e [www.compras.gov.br](http://www.compras.gov.br).
- 14.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- ANEXO 1 - TERMO DE REFERÊNCIA;
- ANEXO 1.1 – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR;
- ANEXO 2 – CONDIÇÕES PARA FORMALIZAÇÃO DA PROPOSTA VENCEDORA AJUSTADA;

Portal Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
 Atualização: maio/2023  
 Este modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
 Elaborado pela Secretaria de Gestão e Inovação.



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

22

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

ANEXO 3 – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

ANEXO 4 – TERMO DE VISTORIA; E

ANEXO 5 – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FINS DE CONTRATAÇÃO.

Brasília, na data da assinatura eletrônica.

**Larissa Pereira Pelaquim**  
*Pregoeira*



para Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

23

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

**ANEXO 1 – TERMO DE REFERÊNCIA**

O arquivo referente ao Termo de Referência e seus respectivos anexos encontra-se disponível em arquivo separado, bem como no link <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>.



nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

24

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

**ANEXO 1.1 – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

O arquivo referente ao Estudo Técnico Preliminar encontra-se disponível em arquivo separado, bem como no link <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>.



para Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.



## **ANEXO 2 – CONDIÇÕES PARA FORMALIZAÇÃO DA PROPOSTA VENCEDORA AJUSTADA**

1. O licitante vencedor deverá encaminhar proposta, por meio do Portal de Compras, no prazo máximo de **2 (duas) horas**, contadas da convocação efetuada pelo Pregoeiro por meio da opção “Enviar Anexo” no Portal de Compras. A referida proposta deverá estar ajustada ao último preço ofertado ou negociado, e deverá conter, obrigatoriamente:
  - 1.1. **a descrição do objeto, os preços unitário e total de cada item e o preço total para o grupo** para a aquisição objeto da presente licitação, observadas as especificações de que trata o Anexo 1 – Termo de Referência.
2. A apresentação da proposta implica a aceitação das condições a seguir:
  - 2.1. que o prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da sua apresentação;
  - 2.2. que no valor cotado estão incluídas todas as despesas com mão de obra, taxas, emolumentos e quaisquer encargos diretos ou indiretos, enfim, todos os componentes de custo dos serviços necessários à execução do objeto desta licitação;
  - 2.3. que deverá arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, inclusive para custos variáveis decorrentes de valores futuros e incertos (*art. 63 e seu §1º da IN MPDG nº 5/2017*);
  - 2.4. que concorda com todas as normas, exigências, prazos e demais condições constantes no Edital da presente licitação e seus anexos;
  - 2.5. que, no caso de haver divergência entre o preço unitário e o total, prevalecerá o preço unitário;
  - 2.6. que, se houver diferença entre os valores numéricos e por extenso, predominará o valor por extenso.
3. Para fins de celebração de contrato, o licitante poderá enviar, antecipadamente, junto com o envio da proposta vencedora ajustada, as seguintes informações e documentos:
  - 3.1. informações de conta bancária (banco, agência, número da conta e nome do correntista);
  - 3.2. a classificação tributária da empresa (normal, isenta de retenção na fonte, optante pelo simples, isenta de tributação);
  - 3.3. dados do representante legal responsável pela assinatura do contrato com o BACEN, acompanhados dos documentos pertinentes, conforme relacionado a seguir:
    - 3.3.1. nome do representante;
    - 3.3.2. cópia simples do contrato social consolidado, em caso de sociedade empresarial, ou requerimento de empresário, em caso de empresário individual, e procuração, se for o caso, que lhe atribua poder de representação, podendo haver, em caso de dúvidas de





# BANCO CENTRAL DO BRASIL

26

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

autenticidade, exigência de apresentação do original ou de cópia autenticada, sendo permitida a autenticação por servidor mediante confronto com o original;

- 3.4. nome e telefone dos contatos ou prepostos, devidamente capacitados e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto do contrato, que deverão relacionar-se com o BACEN, os cargos que ocupam na empresa, bem com o endereço eletrônico para troca de mensagens;
- 3.5. nome fantasia da empresa, se houver;
- 3.6. endereço completo e telefones da empresa.
4. O licitante vencedor poderá valer-se do modelo a seguir:

## MODELO DE PROPOSTA DE PREÇO

(cidade), .... de ..... de 20(...).

Ao

Banco Central do Brasil

Ref.: **Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024**

## PROPOSTA COMERCIAL

### OBJETO

O objeto da presente licitação é o registro de preços para aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil.

### PREÇO AJUSTADO

O preço estimado total é de R\$(...), conforme Planilha de Custos anexa (Anexo 2.1).

### DADOS DO LICITANTE

Razão social:

CNPJ:

Nome fantasia da empresa, se houver:

Inscrição Estadual:

Classificação tributária

Endereço completo:

Cidade:

CEP:

Home Page:

*e-mail* (para recebimento de comunicados do Bacen durante a vigência do contrato):

Fone(s):

fax:

### DADOS BANCÁRIOS

Banco:

Agência (nome e número):

Conta corrente (nome do correntista e número):

### DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL\*

nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

27

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

Nome:

Fone(s):

*e-mail* (para recebimento de comunicados do Bacen durante a vigência do

contrato):

Celular:

(\*) Responsável pela assinatura do contrato com o Bacen, devidamente capacitado e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto do contrato.

**DADOS DO(S) PREPOSTO(S)\*\***

Nome:

Cargo que ocupa na empresa:

Cidade:

CEP:

Fone(s):

*e-mail* (para recebimento de comunicados do Bacen durante a vigência do

contrato):

Celular:

(\*\*) Responsável pelo relacionamento com o Bacen, devidamente capacitado e com poderes para decidir e solucionar questões pertinentes ao objeto do contrato.

assinatura



nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.





BANCO CENTRAL DO BRASIL

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024  
PE 264965

ANEXO 2.1 – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

GRUPO	ITEM DO TR	ESPECIFICAÇÃO	QT D	VALOR UNIT.	VAL OR TOT AL
		PEÇAS DE REPOSIÇÃO - SPECTRUM 6040			
1	1	CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1712A	1		
	2	CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1601E	1		
	3	CONTROLADORA DE RAIOS-X AEROSINO SAXG1712A (CONTROL BOX 170KV)	2		
	4	CONJUNTO TECLADO OPERACAO SPECTRUM PADRAO / 27.08.00114	5		
	5	CPU I3 8GB 1TB - 01 REDE GIGABIT E 02 PL REDE DUAL PORT C/ PL VIDEO 2GB DDR5 MSI GT 1030	3		
	6	X DAQ USB-2CH-13011883	2		
	7	PCB1041- R01 – N - PLACA TECLADO SPECTRUM CERTIFICADA	4		
	8	CONJUNTO CORTINAS 6040 DV / 27.01.00299	2		
	9	MOTOPOLIA - SPECTRUM 6040	4		
	10	PCB1021 R03 N PLACA INTERFACE SPECTRUM CERTIFICADA	4		
	11	PCB1011 R01 N PLACA MCB CONTROLE PRINCIPAL SPECTRUM CERTIFICADA	4		
	12	XCARD 15 664 DEC113010022	2		
	13	MONITOR IPS HDMI, VGA, DISPLAY PORT 23.8 POLEGADAS	1		
	14	INVERSOR CFW100 WEG 2,6A 220V STANDARD MONO	2		
	15	CORREIA TRANSP.SS20P 4078X555X2MM	3		
	16	FONTE 24VCC BIVOLT SAIDA DUPLA 3A 72W DIN CERTIFICADA	3		
	17	ROLETE RETORNO DIAMETRO 40X1,5MM RL544 R.I.M8X15	6		
	18	ROLETE LIVRE DIAMETRO 60X2MM RL536	6		
	19	SENSOR OPTICO BARREIRA PNP C/CABO D.COMUT. 15M	3		
	20	MINIVENTILADOR COOLER 120X120X38 MM CERTIFICADO	3		
	21	COMUTADOR CHAVE 16MM A01 SERIES REDONDO	3		
	22	PCB1030-R02 - N - PLACA INDICADOR LED CERTIFICADA	3		
	23	FIM DE CURSO PLASTICO NA+NF MOV 1DIR	3		





BANCO CENTRAL DO BRASIL

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

	24	BOTAO EMERG. 16MM A01 SERIES	3		
	25	BLOCO DE CONTATO 1 POLO COMUTADOR	3		
	26	BLOCO DE CONTATO 1 POLO BOT. EMERG.	3		
	27	BOTAO EMERGENCIA COGUMELO C/TRAVA VERMELHO- 2NF	3		
	TOTAL (R\$)				

GRUPO	ITEM DO TR	ESPECIFICAÇÃO	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
		PEÇAS DE REPOSIÇÃO - NUCTECH CX6040BI			
2	28	CONJUNTO GERADOR RAIOS-X VJT IXS160BP200P124 COM COLIMADOR / 20.05.00056	2		
	29	MOTOPOLIA NUCTECH CX6040BI	4		
	30	PLACA DE CONTROLE MCB - CX6040BI	3		
	31	TECLADO DE OPERACAO CX6040 / 20.23.00032	4		
	32	ROLETE DE LIVRE NUCTECH CX6040BI	6		
	33	PLACA DETECTOR X-CARD NUCTECH CX6040BI	3		
	34	ROLETE DE RETORNO NUCTECH CX6040BI	6		
	35	CORTINA PLUMBIFERA CX6040BI CONJUNTO COMPLETO 1 LADO / 21.36.00016	3		
	36	TECLAS TECLADO CX6040	3		
	37	COMUTADOR CHAVE TECLADO CX6040	3		
	38	CORREIA TRANSP. 4260X610X2MM CX6040	3		
	39	FONTE ALIMENTAÇÃO - NT	3		
	40	BOTAO EMER. MOD. YW1B-V4E02R NUCTECH	3		
	41	RELE ESTADO SOLIDO 24-380VAC/10A CX6040BI	3		
	TOTAL (R\$)				



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

30

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024  
PE 264965

**ANEXO 3 – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

O arquivo referente à Minuta de da Ata de Registro de Preços encontra-se disponível em arquivo separado, bem como no link <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>.



nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

31

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024  
PE 264965

---

**ANEXO 4 – TERMO DE VISTORIA**

O arquivo referente ao Modelo de Termo de Vistoria encontra-se disponível em arquivo separado, bem como no link <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>



para Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

32

Edital de Pregão Eletrônico Demap nº 90.126/2024

PE 264965

**ANEXO 5 – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FINS DE CONTRATAÇÃO**

O arquivo referente ao Modelo desta Declaração encontra-se disponível em arquivo separado, bem como no link <https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/licitacoes>



nara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União  
alização: maio/2023  
tal modelo para Pregão Eletrônico - Lei nº 14.133, de 2021.  
ovado pela Secretaria de Gestão e Inovação.

# CONTRATO

CONTRATO 156/2023

 [Contrato 156/2023](#)

**Contratada:** NUTECH DO BRASIL LTDA 19.892.624/0002-70

**Objeto:** Prestação de serviços de manutenção e corretiva em equipamento de inspeção em bagagens por Raio X, da marca Nuctech. modelo CX6040BI, com fornecimento de materiais e peças.

**Última vigência:** 21/08/2024 a 20/08/2025

**Situação:** Vigente

**Valor:** R\$ 271.403,00

Contrato

**Assinatura:** 25/07/2023

**Publicação:** 02/08/2023

**Processo:** 803173/2022

**Fundamento legal:** Lei Ordinária 10520/2002

**Modalidade de licitação:** Pregão Eletrônico

Empenhos ?

[2024NE001025](#)

[2024NE001024](#)

[2024NE000229](#)

[2024NE000149](#)

[2023NE001215](#)

[2023NE001214](#)

Aditivos ?

**Número:** 1

**Assinatura:** 21/08/2023

**Publicação:** 30/08/2023

**Vigência:** 21/08/2023 a 20/08/2024

**Número:** 2

**Assinatura:** 04/06/2024

**Publicação:** 13/06/2024

**Vigência:** 21/08/2024 a 20/08/2025



**Arquivos anexos**

[Instrumento Contratual - NUCTECH - 2023.156.0.pdf](#)

[Aditivo 1 - NUCTECH - 2023.156.1.pdf](#)

[Aditivo 2 - NUCTECH - 2023.156.2.pdf](#)



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

**TERMO DE CONTRATO Nº 061/2024 QUE  
ENTRE SI FAZEM A PROCURADORIA-  
GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE  
GOIÁS E A EMPRESA DETRONIX  
INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA, PARA  
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE  
MANUTENÇÃO PREVENTIVA E  
CORRETIVA COM SUBSTITUIÇÃO DE  
PEÇAS PARA 34 (TRINTA E QUATRO)  
APARELHOS DETECTORES DE METAIS  
DO TIPO PÓRTICO DA MARCA  
DETRONIX, NOS MODELOS  
METTUSHS+ E METTUSDX8S.**

**CONTRATANTE: PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO  
ESTADO DE GOIÁS**, inscrita no CNPJ sob o nº 01.409.598/0001-30, com sede na Rua 23,  
esquina com Av. Fued José Sebba, Quadra A6, Lotes 15/24, Jardim Goiás, Goiânia-GO, CEP  
74.805-100, representada pelo Procurador-Geral de Justiça do Estado de Goiás, **Dr. Cyro Terra  
Peres**, nomeado pelo Decreto de 13/02/2023, publicado no diário oficial do Estado de Goiás nº  
23.981, de 13/02/2023, brasileiro, portador da cédula do CPF nº 081.364.298-12, residente e  
domiciliado nesta Capital.

**CONTRATADO: Detronix Indústria Eletrônica Ltda**, inscrita no  
CNPJ sob o nº 07.404.500/0001-38, estabelecida na Rua Emílio Fonini, 545, Cinquentenário,  
Caxias do Sul – RS. CEP: 95.012-617, neste ato representado pelo(a) sócios administradores, Sr(a).  
Marcelo Bertuol, brasileiro(a), portador(a) do CPF nº 499.228.820-00 e Jordani Lovera,  
brasileiro(a), portador(a) do CPF nº 487.504.250-72, residentes e domiciliados(a) na cidade de  
Caxias do Sul-RS.

**CONTRATANTE e CONTRATADO** têm entre si justo e avençado e  
celebram o presente contrato para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com  
substituição de peças para 34 (trinta e quatro) aparelhos detectores de metais do tipo pórtico da  
marca Detronix, nos modelos MettusHS+ e MettusDx8s, autorizado pelo(a) Aprovação e  
ordenação de despesas 2024004828470, referente à Inexigibilidade de Licitação nos termos do art.  
74, inciso I, da Lei nº 14.133/21, dos quais as partes e os termos são os exatamente constantes do  
Processo nº 202400125355, e da proposta do Contratado, sujeitando-se as partes contratantes às  
normas da Lei Federal nº 14.133/21 e da Lei Estadual nº 17.928/12, e de suas alterações, às  
cláusulas contratuais, e, nos casos omissos, à lei civil comum, mediante as condições que se  
seguem.

## **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

1.1. O objeto do presente contrato é a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva  
com substituição de peças para 34 (trinta e quatro) aparelhos detectores de metais do tipo pórtico da  
marca Detronix, nos modelos MettusHS+ e MettusDx8, observadas todas as especificações e  
condições estabelecidas no processo de contratação direta, e na proposta comercial ofertada pelo  
Contratado, independentemente de transcrição.

## **CLÁUSULA SEGUNDA - DA VINCULAÇÃO**





DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



2.1. Este contrato fica vinculado aos termos e às especificações constantes do processo de inexistência de licitação nº 202400125355, ao ato que autorizou a contratação direta e à proposta do Contratado, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

3.1. À execução deste contrato são aplicáveis a Lei Federal nº 14.133/21 e a Lei Estadual 17.928/2012, e suas alterações, e, nos casos omissos, a lei civil comum, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA QUARTA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

4.1. O serviço contratado será realizado por execução indireta, sob o regime de empreitada por preço global para os itens 1 e 2, e empreitada preço unitário para o item 3, nos termos do art. 6º da Lei nº 14.133/21.

CLÁUSULA QUINTA - DO VALOR DO CONTRATO

5.1. O valor estimado anual do contrato será de R\$ 313.600,00 (trezentos e treze mil e seiscentos reais), na forma discriminada abaixo:

Item	Especificação	Quant	Unidade	Valor unitário	Valor mensal	Valor Total Anual
1	Manutenção em pórticos detectores de metais marca DETRONIX, MettusHS+ modelo	30	Unid.	R\$ 450,00 (quatrocentos e cinquenta reais)	R\$ 13.500,00 (treze mil e quinhentos reais)	R\$ 162.000,00 (cento e sessenta e dois mil reais)
2	Manutenção em pórticos detectores de metais marca DETRONIX, MettusDx8s modelo	04	Unid.	R\$ 450,00 (quatrocentos e cinquenta reais)	R\$ 1.800,00 (mil e oitocentos reais)	R\$ 21.600,00 (vinte e um mil e seiscentos reais)
3	Verba para o fornecimento de peças para manutenção de pórticos detectores de metal marca Detronix, nos modelos MettusHS+ e MettusDx8s (*)	01	Unid.	R\$ 130.000,00 (cento e trinta mil reais)	R\$ 130.000,00 (cento e trinta mil reais)	R\$ 130.000,00 (cento e trinta mil reais)
TOTAL GERAL						R\$ 313.600,00 (trezentos e treze mil e seiscentos reais)

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O valor do item 3, consubstanciado acima, é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao Contratado dependerão dos quantitativos de serviços efetivamente prestados.

CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

DocuSigned by

MES

Assinado por: MARCELO

DocuSigned by

ICP Brasil

Assinado por: CYRO T

DocuSigned by

J

Assinado por: JORDAN

DocuSigned by

ICP Brasil

Assinado por: BRUNO

DocuSigned by

MES

Assinado por: MARCELO



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

6.1. O pagamento referente aos serviços contratados será efetuado em até 30 (trinta) dias após a emissão e protocolização da nota fiscal eletrônica correspondente, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação aplicável.

6.2. Com relação aos serviços de manutenção preventiva e corretiva: o pagamento será feito em parcelas mensais fixas, não se admitindo o pagamento antecipado sob qualquer pretexto;

6.2. Para fins de pagamento, ainda será solicitada a apresentação das certidões de regularidade fiscal, previdenciária e trabalhista, que deverão apresentar data de validade posterior à data de emissão das respectivas Notas Fiscais.

6.3. Na ocorrência de rejeição de nota fiscal, motivada por erro ou incorreção, o prazo para pagamento passará a ser contado a partir da data de reapresentação da nota fiscal corrigida.

6.4. Ultrapassado o prazo para pagamento previsto nesta cláusula, o Contratado fará jus à atualização monetária referente ao índice do IGP-M (FGV) e a juros simples de mora de 6% (seis por cento) ao ano, aplicando-se a *pro-rata-die* da data do vencimento até o efetivo pagamento.

6.5. A Procuradoria-Geral de Justiça reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os produtos e/ou serviços não estiverem de acordo com as especificações apresentadas e aceitas.

6.6. A nota fiscal deverá ser emitida observando o disposto na Instrução Normativa RFB nº 2.145, de 26 de junho de 2023, que alterou a Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012.

6.7. O pagamento de cada parcela será feito por meio de depósito em conta corrente da contratada, em agência bancária indicada, mediante a apresentação em duas vias de nota fiscal/fatura discriminada, emitida no mês subsequente ao da prestação dos serviços, após atestação pela contratante;

6.8. Com relação ao fornecimento das peças relacionadas no item 15.5.6: o pagamento será feito de acordo com os valores constantes do orçamento aprovado formalmente pela contratante, que corresponderá ao preço unitário definido no Orçamento Estimado (Anexo n. 1) para a peça efetivamente fornecida e instalada pela contratada, subtraído do percentual de desconto oferecido em sua proposta, por meio de depósito em conta corrente da contratada, em agência bancária indicada, mediante a apresentação, em duas vias, de nota fiscal/fatura discriminada, após atestação pela contratante;

6.9. O pagamento concernente às peças relacionadas no item 15.5.6, efetivamente fornecidas e instaladas pela contratada, será feito de acordo com os valores constantes do orçamento aprovado formalmente pela contratante, por meio de depósito em conta corrente da contratada, em agência bancária indicada, mediante a apresentação, em duas vias, de nota fiscal/fatura discriminada, após atestação pelo Órgão Responsável;

6.10. A instituição bancária, a agência e o número da conta deverão ser mencionados na nota fiscal/fatura.

**CLÁUSULA SÉTIMA - DA VIGÊNCIA**

7.1. O prazo de vigência do contrato será de 12 (doze) meses, contados da data de assinatura, prorrogável por até 10 (dez) anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021, com eficácia legal após a sua divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.2. Deverá ser observada, a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, nos termos do art. 105 da Lei Federal nº 14.133/21.

**CLÁUSULA OITAVA - DO REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS**

8.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

8.1.1. O orçamento estimado pela Administração baseou-se nas planilhas referenciais datadas de 05/04/2024.



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

8.2. Após o interregno de um ano, independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA (IBGE) exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.4. O reajuste será realizado por apostilamento.

## **CLÁUSULA NONA – DO PRAZO, LOCAL DE ENTREGA E RECEBIMENTO**

9.1. Os serviços contratados deverão ser entregues/iniciados em até 10 (dez) dias úteis, contados da assinatura do contrato.

9.2. Os serviços serão executados nos seguintes locais e para as seguintes quantidades:

9.2.1. 01 (uma) unidade na cidade de Anápolis: Rua JM-35, Quadra. 32, Lote. 31, Setor Sul Jamil Miguel, Anápolis – GO;

9.2.2. 01 (uma) unidade na cidade de Aparecida de Goiânia: Av. Presidente João Goulart, Qd. 02, Lts:05/26, Res. Maria Luiza, Aparecida de Goiânia-GO;

9.2.3. 01 (uma) unidade instalada na recepção do piso térreo na cidade de Rio Verde: Avenida Universitária, nº 757, St. Prolongamento da Morada do Sol, Rio Verde – GO;

9.2.4. 01 (uma) unidade na cidade de Luziânia: Avenida Neilor Rolin, Quadra. MOS, Lote. 07-B, Parque JK, Luziânia – GO;

9.2.5. 01 (uma) unidade na cidade de Águas Lindas de Goiás: Rua 19, quadra 25, lote 2, Jardim Querência, Águas Lindas de Goiás – GO;

9.2.6. 01 (uma) unidade na cidade de Formosa: Rua Emílio Povia nº 70, Centro, CEP: 73.801-280, Formosa – GO;

9.2.7. 01 (uma) unidade na cidade de Itumbiara: Avenida João Paulo II, nº 255, Bairro Dom Bosco, Itumbiara – GO;

9.2.8. 01 (uma) unidade na cidade de Catalão: Avenida Cristiano Ayres esquina com Nicolau Abrão, nº 125, Centro, Catalão – GO;

9.2.9. 01 (uma) unidade na cidade de Senador Canedo: Rua 10, esquina com a Rua 11-A, Conjunto Uirapuru, Senador Canedo – GO;

9.2.10. 01 (uma) unidade na cidade de Caldas Novas: Avenida Antônio Sanches Fernandes, quadra A-1, lote D, Bairro Itaguaí III, Caldas Novas – GO;

9.2.11. 01 (uma) unidade na cidade de Goianésia: Avenida Mato Grosso, quadra 389-A, Setor Universitário, Goianésia – GO;

9.2.12. 01 (uma) unidade na cidade de Santo Antônio do Descoberto: Quadra 83-A, Lote 2-A, centro, Santo Antônio do Descoberto – GO;

9.2.13. 01 (uma) unidade na cidade de Valparaíso de Goiás: Rua Japão, Quadra. 11-A, Lotes. 17/18 e 24/25, Parque Esplanada III, Valparaíso de Goiás – GO;

9.2.14. 01 (uma) unidade na cidade de Goianira: Rua Itajá, Quadra. 04, Apm 4, Vila Verdes Mares II, Goianira – GO;

9.2.15. 01 (uma) unidade na cidade de Inhumas: Rua dos Alpes, quadra 240, lote 3, Setor Nipo Brasileiro, Inhumas – GO;

9.2.16. 01 (uma) unidade na cidade de Porangatu: Avenida Francisco Dias da Fonseca, Quadra. 02, Residencial Jardim Marlene Vaz, Porangatu – GO;

9.2.17. 01 (uma) unidade na cidade de Quirinópolis: Avenida Brasil, nº 588, Bairro Alexandrina, Quirinópolis – GO;

9.2.18. 01 (uma) unidade na cidade de Santa Helena de Goiás: Alameda Hidelbrando Domingos da Silva, Quadra. 14, Lt.02, setor Rodrigues, Santa Helena de Goiás – GO;

9.2.19. 01 (uma) unidade na cidade de Cristalina: Rua Turquesa, quadra 37, lote 14/16, Setor Oeste, Cristalina – GO;

9.2.20. 01 (uma) unidade na cidade de Goiatuba: Avenida Clóvis R. do Vale esquina com a Rua Paraná, Ed. José P. Costa, Goiatuba – GO;



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

- 9.2.21. 01 (uma) unidade na cidade de Niquelândia: Praça do Níquel, Área JK, Niquelândia – GO;
- 7.22. 01 (uma) unidade na cidade de Uruaçu: Rua Califórnia, área 3, setor Jonas Veiga, Uruaçu – GO;
- 9.2.23. 01 (uma) unidade na cidade de Caiapônia: Avenida Cel. Lindolfo Alves Dias, nº 754, Centro, Caiapônia – GO;
- 9.2.24. 01 (uma) unidade na cidade de Itaberaí: Rua Mestre Virgílio, quadra 16, lote B, Centro, Itaberaí – GO;
- 9.2.25. 01 (uma) unidade na cidade de Morrinhos: Rua Pará, nº 67, Centro, Morrinhos – GO;
- 9.2.26. 01 (uma) unidade na cidade de Nerópolis: Rua Dona Gueta, Apm-3, Setor São Paulo, Nerópolis – GO;
- 9.2.27. 01 (uma) unidade na cidade de Pirenópolis: Rua Direita, nº 28, Centro, Pirenópolis – GO;
- 9.2.28. 01 (uma) unidade na cidade de Goiás: Rua Luiz do Couto, n.º 1, Casa de Fundição, Goiás – GO;
- 9.2.29. 01 (uma) unidade na cidade de Iporá: Rua São José, n. 106, qd. 3, lt. 30, Bairro Umuarama, Iporá – GO;
- 9.2.30. 01 (uma) unidade na cidade de Trindade: Rua “E” esquina com Rua Padre Geraldo, Área-A, Loteamento Jardim Primavera, Trindade – GO;
- 9.2.31. 03 (três) unidades na cidade de Goiânia: Sede da Procuradora-Geral do MPGO, na Rua 23, esq. com a Av. Fued José Sebba, Qd. 06, Lts. 15/25, Jardim Goiás, Goiânia – GO;
- 9.2.32. 01 (uma) unidade na cidade de Goiânia: Sede do Centro Integrado de Investigação e Inteligência (CIII), na Rua 1-A, esquina com Rua 11-A, nº 380, Setor Aeroporto, Goiânia-GO.
- 9.3. O objeto contratual será recebido definitivamente se em perfeitas condições e conforme as especificações editalícias a que se vincula a proposta da contratada, conforme a seguir:
- 9.3.1. Manutenção Preventiva e Corretiva: recebimento mensal, observado o disposto na cláusula quinta;
- 9.3.2. Fornecimento de Peças: recebimento após aprovação do orçamento e a efetivação do fornecimento e da instalação.

## **CLÁUSULA DÉCIMA - DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS PELO QUAL CORRERÃO AS DESPESAS**

10.1. As despesas decorrentes deste contrato correrão, neste exercício, à conta do crédito orçamentário 0750 03 091 4200 4.241, Categoria Econômica/Grupo de Despesa 03, com recursos oriundos do Fundo de Modernização e Aprimoramento Funcional do Ministério Público do Estado de Goiás – FUNEMP/GO (CNPJ nº 07.004.223/0001-76), nos valores estimados de R\$ 123.300,00 (cento e vinte e três mil e trezentos reais) e R\$ 87.000,00 (oitenta e sete mil reais), devidamente empenhados, conforme Documento Único de Execução Orçamentária e Financeira – DUEOF, Empenhos nº 00625 e 00626, ambos de 04 de junho de 2024, e, no exercício seguintes, à conta de crédito orçamentário próprio.

## **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA MATRIZ DE RISCO**

11.1. Não há previsão de matriz de risco para o presente contrato.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO RESTABELECIMENTO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO**

12.1. Para efeito da aplicação do disposto na alínea “d” do inciso II do art. 124 da Lei nº 14.133/21, relativamente a fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, a alteração contratual dependerá da efetiva comprovação do desequilíbrio por parte do Contratado, por meio de planilhas de composição de custos, acompanhada da respectiva documentação comprobatória, sendo uma contemporânea à apresentação da proposta adjudicada e a outra atual, simétrica com a primeira, de modo a permitir a verificação e mensuração do desequilíbrio que se



pretende sanar, além das necessárias justificativas, dos pronunciamentos dos setores técnico e jurídico e da aprovação da autoridade competente.

12.2. O prazo de resposta/deliberação ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, de que trata o item acima, será de 60 (sessenta) dias, contados da data de protocolização do pedido.

12.3. Em caso de necessidade de notificação do Contratado para instrução adequada do pleito, conforme item 12.1, considerar-se-á interrompido o prazo de que trata o item 12.2.

### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA GARANTIA PARA ASSEGURAR A PLENA EXECUÇÃO DO CONTRATO**

13.1. Não haverá exigência de garantia à execução do contrato.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GARANTIA DO OBJETO E DA MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

14.1. Os serviços que constituem o objeto desta contratação deverão ser garantidos pela contratada por no mínimo 03 (três) meses, incluindo os defeitos apresentados pelos materiais utilizados e/ou falhas na execução dos serviços;

14.2. O serviço de substituição de peças, terá uma garantia mínima de 06 (seis) meses, a contar da data da execução do serviço prestado;

14.3. Além das condições especificadas no item anterior, aplicam-se às condições e às garantias, as disposições vigentes do Código Civil Brasileiro e do Código de Defesa do Consumidor.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATADO**

#### **15.1. Das condições de execução dos serviços:**

15.1.1 A contratada deverá estar apta a iniciar a prestação dos serviços objeto da presente licitação em até 10 (dez) dias úteis, contados da data de assinatura do Contrato;

15.1.2 Os serviços deverão ser prestados por técnicos especializados da contratada, devidamente identificados;

15.1.3 A contratada deverá encaminhar previamente a contratante, por meio dos gestores do contrato, via email, a relação nominal e o número de CPF dos empregados que prestarão os serviços;

15.1.4 Qualquer alteração dos dados fornecidos deverá ser formalmente comunicada a contratante;

15.1.5 Os serviços deverão ser executados em dia úteis, no horário do expediente da contratante, das 12h às 19h;

15.1.6 Todas as despesas com viagens, estadia e permanência de pessoal da contratada, durante a vigência deste Contrato, correrão por conta exclusiva da contratada, não cabendo à contratante nenhuma despesa adicional, além do valor deste Contrato;

15.1.7 No momento da realização de qualquer manutenção, deverão ser esclarecidas aos operadores locais dúvidas sobre procedimentos operacionais dos equipamentos;

15.1.8 Na execução de todos os serviços, somente deverão ser utilizados insumos, ferramentas, instrumental e procedimentos recomendados pelo fabricante, responsabilizando-se a contratada integralmente por danos causados em caso de não atendimento a esse requisito.

#### **15.2. Da manutenção preventiva:**

15.2.1 Considera-se manutenção preventiva a série de procedimentos que visam prevenir a ocorrência de quebras e defeitos nos equipamentos, visando garantir o contínuo e perfeito funcionamento do sistema de detecção, conforme as recomendações do fabricante;

15.2.2. Os serviços de manutenção preventiva serão executados nas dependências da contratante, nos locais previstos na cláusula nona, em regime de visitas programadas, efetuadas periodicamente, mediante agendamento prévio com a Coordenadoria de Segurança Institucional e Inteligência





(CSI), independentemente de requisição;

15.2.3. A contratada será responsável por propor todos os procedimentos de manutenção preventiva exigidos pela legislação e por normas pertinentes, mesmo que esses procedimentos não estejam explicitamente listados neste contrato, respondendo por quaisquer danos resultantes de eventuais omissões;

15.2.4. Será de responsabilidade da contratada a correção de quaisquer problemas ou defeitos verificados quando da execução da manutenção preventiva;

15.2.5. Os serviços de manutenção preventiva serão realizados quadrimestralmente, observando as rotinas recomendadas pelo fabricante, incluindo a inspeção nos equipamentos e testes de detecção no padrão recomendado Norma NIJ-STD 0601.02;

15.2.6. As manutenções preventivas deverão compreender: inspeção regular, calibragem, testes de rendimento, tempos de exposição, alto e baixo contraste, reparos em geral, limpeza e lubrificação de todos os componentes dos equipamentos, substituindo os dispositivos com defeito ou que possam vir a apresentar defeito em futuro próximo, visando proporcionar um funcionamento eficiente, seguro e econômico.

15.2.7. Os serviços de manutenção preventiva consistirão, entre outros, em:

- a) Verificação da adequação do local de instalação;
- b) Verificação da fixação do pórtico;
- c) Inspeção da instalação elétrica;
- d) Inspeção do aterramento instalado;
- e) Inspeção do no break;
- f) Inspeção da voltagem de rede AC;
- g) Inspeção da voltagem de saída do no break;
- h) Verificação de instalação de pórticos lado a lado;
- i) Verificação do posicionamento da antena do pórtico ao lado de equipamento de inspeção por raios X (nas comarcas que contarem com tais equipamentos);
- j) Verificação da distância entre pórtico e equipamento de inspeção por raios X e/ou monitor (nas comarcas que contarem com tais equipamentos);
- k) Verificação da distância entre pórtico e objetos metálicos fixos próximos;
- l) Verificação da distância entre pórticos e objetos metálicos móveis próximos;
- m) Autoteste da barra de Leds Multizone;
- n) Autoteste do display;
- o) Autoteste das fotocélulas;
- p) Autoteste da função DC;
- q) Limpeza geral do pórtico;
- r) Verificação dos níveis de segurança;
- s) Ajuste de sensibilidade;
- t) Verificação do canal de transmissão;
- u) Verificação da sensibilidade do detector;
- v) Leitura de ruído mecânico;
- w) Leitura de ruído elétrico;
- x) Posicionamento do comando GD;
- y) Ajuste de zona (ZN);
- z) Inspeção da máxima velocidade de detecção – DS;
- aa) Ajuste do coeficiente de limitação de barulho;
- bb) Verificação do nível de saída PO;
- cc) Verificação do coeficiente de uniformidade do campo eletromagnético nível do solo – LC;
- dd) Verificação do coeficiente de uniformidade do campo eletromagnético nível superior – UC;
- ee) Verificação do parâmetro PV e a versão do software;
- ff) Verificação do parâmetro SN e número de série da CPU.

### 15.3. Da manutenção corretiva:

15.3.1. Os serviços de manutenção corretiva consistirão em:

- a) reparo de quaisquer falhas, deficiências ou mau funcionamento do equipamento, reportados ou



não pela contratante, de forma a restaurar as condições iniciais de funcionamento do equipamento;

b) quaisquer outras atividades que se fizerem necessárias, identificadas na manutenção preventiva.

15.3.2. Os serviços serão executados nas dependências das sedes ministeriais do MPGO, no local de instalação do equipamento, exceto quando se tratar de serviços de natureza complexa e/ou quando a natureza dos serviços recomendar sua realização em outro local, mediante solicitação por escrito da contratada e autorização formal da contratante por meio dos gestores do contrato;

15.3.3. Caso haja necessidade de retirada de equipamento, peças ou componentes das dependências da contratante para reparo ou substituição, será necessária autorização de saída que será emitida, na capital do estado, pela coordenadoria de segurança institucional e inteligência e nas demais localidades pelo coordenador das promotorias de justiça ou titular da promotoria de justiça única. a referida autorização será concedida exclusivamente ao funcionário da contratada, formalmente identificado.

15.3.4. A autorização de saída, instrumento indispensável à retirada de equipamento, peças ou componentes, será solicitada previamente pela contratada à contratante;

15.3.5. A contratada ficará obrigada a comunicar formalmente, via e-mail, a devolução de equipamento, peça ou componente retirado das dependências da contratante para reparo.

15.3.6. Em caso de retirada de equipamento, peça ou componente das dependências da contratante ou em caso de substituição de equipamento, peça ou componente, as despesas com retirada e transporte correrão por conta da contratada;

15.3.7. O órgão responsável acionará a contratada para realização de manutenção corretiva sempre que houver necessidade, sem limite de quantidade de chamadas no período de vigência deste contrato, mediante emissão de requisição de prestação de serviços, por e-mail, telefone ou outro meio digital disponibilizado pela contratada;

15.3.8. A confirmação do recebimento da requisição de prestação de serviços deverá ser emitida pela contratada imediatamente após ter ciência do pedido;

15.3.9. A manutenção corretiva deverá obedecer aos seguintes prazos, contados da data da confirmação do recebimento da requisição de prestação de serviços:

a) 2 (dois) dias úteis para dar início ao atendimento (visita técnica ao local de instalação do equipamento);

b) 3 (três) dias úteis para correção do(s) defeito(s), salvo nas situações que exijam apresentação obrigatória de orçamento.

15.3.10. No caso de fornecimento de peças com apresentação obrigatória de orçamento prévio, a conclusão da manutenção corretiva deverá atender ao prazo constante do orçamento, contado da data da sua aprovação;

15.3.11. Quando o(s) defeito(s) tiver(em) sido detectado(s) durante a manutenção preventiva, o prazo para correção contará da data de início do atendimento constante do relatório de atendimento técnico da referida manutenção.

15.3.12. Quando a manutenção corretiva depender do fornecimento de peça(s)/componente(s) que não serão adquiridos pela contratada, os prazos definidos neste título começarão a contar a partir da entrega da peça/do componente pela contratante à contratada.

15.3.13. Caso não seja possível a conclusão da manutenção corretiva no prazo estabelecido, a contratada poderá, desde que autorizado pela contratante, promover a substituição do equipamento por outro de características técnicas similares ou superiores, pelo prazo máximo de 60 (sessenta) dias, quando então, a partir do funcionamento do equipamento substituto, ficará suspensa a contagem do prazo para correção do(s) defeito(s).

15.3.14. A substituição a que se refere este subitem será admitida a critério da contratante, após prévia avaliação técnica quanto às condições de uso e compatibilidade do equipamento ofertado em relação àquele a ser substituído;

15.3.15. Os prazos constantes neste termo de referência para execução dos serviços de manutenção e fornecimento de peças e componentes poderão, excepcionalmente, ser alterados, mediante apresentação de justificativa e solicitação formal da contratada, com expressa anuência da contratante.

#### 15.4. Do fornecimento de peças e materiais diversos:

DocuSigned by  
Assinado por: MARCEL

DocuSigned by  
Assinado por: CYRO TE

DocuSigned by  
Assinado por: JORDANI

DocuSigned by  
Assinado por: BRUNO A

DocuSigned by  
Assinado por: MARCEL





15.4.1. Caberá à contratada o fornecimento de todos os produtos químicos utilizados na execução dos serviços, tais como produtos de limpeza, lubrificantes, sem limite de quantidade e sem qualquer ônus adicional para a contratante, observado o disposto no item 15.1.8;

15.4.2 Caberá, ainda, à contratada o fornecimento e a instalação, à base de troca, sem ônus adicional para a contratante, das seguintes peças de reposição para os equipamentos, a cada 12 (doze) meses de vigência do contrato, observado o disposto no item 15.1.8:

a) Fusíveis;

b) Lâmpadas;

c) Conectores, plugs e tomadas;

d) Cabos e chicotes de conexão ou alimentação elétrica;

e) Filtros em geral.

15.4.3. Para o fornecimento de demais peças e componentes, eventualmente necessários à execução dos serviços, a contratada se obriga a apresentar orçamento prévio, em separado, no prazo de 2 (dois) dias úteis, contado da data de realização do atendimento que identificou a necessidade de substituição, salvo casos excepcionais, devidamente justificados, com expressa anuência da contratante;

15.4.4. O orçamento deverá conter, no mínimo, as informações listadas a seguir, não sendo considerados os orçamentos eventualmente apresentados incompletos, inexatos ou incorretos:

a) Descrição detalhada da(s) peça(s) e/ou do(s) componente(s) ofertado(s), incluindo dimensões e parâmetros de operação, quando aplicável;

b) Nome(s) do(s) fabricante(s) e modelo(s) correspondente(s);

c) Prazo para fornecimento e instalação da(s) peça(s) e/ou do(s) componentes(s), que não poderá ser superior a 10 (dez) dias úteis, contado da data da aprovação do orçamento, salvo casos excepcionais, devidamente justificados, com expressa anuência da CONTRANTE.

15.4.5. O orçamento referente a peças e componentes listados no subitem 15.4.6 deste item deverá ser feito considerando o valor unitário constante do Orçamento Estimado (Anexo n. 2 do Termo de Referência) para a referida peça e/ou referido componente, subtraído do percentual de desconto oferecido pela contratada em sua proposta.

15.5.6. Relação peças:

TABELA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO METTUSHS+

Item	Código	Descrição	Valor (em R\$)
1	140-0	CABO MONTADO BATERIAS NOBREAK PORTAIS	R\$ 35,20
2	69-0	PLACA MONTADO PNOB-V3.0 P/ NOBREAK PORTAIS	R\$ 107,80
3	2028-246	PLACA MONTADO PMASD. V1.20 MettushS+	R\$ 10.796,50
4	1585-0	FONTE CHAVEADA PD 50 W 27 V 2.2	R\$ 968,00
5	141-0	BATERIA SELADA 12V	R\$ 368,50
6	2230-0	CABO CHICOTE DETR43 ANTENA ASD/HS+	R\$ 288,20
7	1480-1046	PP-PAINEL MONTADO Mettus HS+	R\$ 2.178,00
8	1482-937	PLACA MONTADO PIHM V1.1 MettusASD/HS+	R\$ 1.848,00
9	1363-0	ADESIVO POLICARBONATO FRONTAL MettusHS+	R\$ 126,50
10	71-0	CHAVE MONTADA PAINEL	R\$ 103,40
11	819-0	CABO CHICOTE DETR44 PAINEL	R\$ 71,50
12	104-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TX CONTADOR CINZA	R\$ 81,40
13	105-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TXM CONTADOR CINZA	R\$ 215,60
14	106-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RX CONTADOR CINZA	R\$ 260,70
15	107-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RXM CONTADOR CINZA	R\$ 126,50
16	109-0	PP-ACESSORIO KIT FIXACAO PARAFUSOS PORTAIS	R\$ 90,20
17	1463-238	ANTENA RX Mettus ASD/HS+ WP	R\$ 6.776,00
18	1464-5640	ANTENA TX Mettus ASD/HS+ WP	R\$ 8.591,00
19	1478-0	BASE PLASTICA ABS SUPERIOR ASD/HS+ CINZA	R\$ 71,50

DocuSigned by  
ME  
Assinado por: MAR

DocuSigned by  
Assinado por: CYR

DocuSigned by  
Assinado por: JOR

DocuSigned by  
Assinado por: BRU

DocuSigned by  
Assinado por: MAR





DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



20	1477-0	BASE PLASTICA ABS INFERIOR ASD/HS+ CINZA	R\$ 305,80
21	127-0	PERFIL PVC RIGIDO COEXTRUSADO CINZA	R\$ 313,50
22	820-0	CABO CHICOTE DETR48 BARRA LED	R\$ 63,80
23	1470-227	PLACA MONTADO PLBARC-V3.1 ASD/HS+	R\$ 217,80
24	1471-5401	PLACA MONTADO PLBARS-V3.1 ASD/HS+ TODAS ZONAS	R\$ 1.008,70
25	2140-0	PLACA MONTADA PLBARS - V3.1 STATUS	R\$ 316,80
26	2424-0	KIT RODÍZIOS PARA ACOPLAMENTO BASE DO EQUIPAMENTO	R\$ 750,00

TABELA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO METTUSDX8Z

Ite m	Código	Descrição	Valor (em R\$)
1	1846	ADESIVO POLICARBONATO FRONTAL MettusDX8z	R\$ 115,00
2	91	BASE PLASTICA ABS INFERIOR DX8z CINZA	R\$ 228,00
3	92	BASE PLASTICA ABS SUPERIOR DX8z CINZA	R\$ 64,00
4	818	CABO CHICOTE DETR43 ANTENA DX8z	R\$ 240,00
5	819	CABO CHICOTE DETR44 PAINEL	R\$ 65,00
6	820	CABO CHICOTE DETR48 BARRA LED	R\$ 58,00
7	140	CABO MONTADO BATERIAS NOBREAK PORTAIS	R\$ 32,00
8	71	CHAVE MONTADA PAINEL	R\$ 94,00
9	127	PERFIL PVC RIGIDO COEXTRUSADO CINZA	R\$ 285,00
10	109	PP-ACESSORIO KIT FIXACAO PARAFUSOS PORTAIS	R\$ 82,00
11	141	BATERIA SELADA 12V	R\$ 335,00
12	2463	FONTE CHAVEADA PD 50 W 27 V 2.2	R\$ 968,00
13	1677	PLACA MONTADA PLBARS - V3.1 STATUS	R\$ 316,80
14	2616	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RX CONTADOR CINZA	R\$ 260,70
15	2615	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RXM CONTADOR CINZA	R\$ 126,50
16	2614	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TX CONTADOR CINZA	R\$ 81,40
17	2613	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TXM CONTADOR CINZA	R\$ 215,60
18	1679	PLACA MONTADO PLBARC-V3.1 DX8z	R\$ 198,00
19	1678	PLACA MONTADO PLBARS-V3.1 DX8z TODAS AS ZONAS	R\$ 944,00
20	69	PLACA MONTADO PNOB-V3.0 P/ NOBREAK PORTAIS	R\$ 98,00
21	1681-7443	PP-PAINEL MONTADO MettusDX8z	R\$ 1.718,00
22	1671-3284	ANTENA RX Mettus DX8zWP	R\$ 6.160,00
23	1672-7445	ANTENA TX Mettus DX8z WP	R\$ 7.390,00
24	1688-7439	PLACA MONTADO PIHM V1.1 MettusDX8z	R\$ 1.312,00
25	2329-7438	PLACA MONTADO PMDX8. V1.20 MettusDX8z	R\$ 7.382,00
26	72	KIT RODÍZIO DX8Z	R\$ 880,00

- 15.5.7. O orçamento referente a peças e componentes não listados no item acima deverão ser encaminhados com cópia de nota fiscal de fornecimento anterior ou planilha de formação de preço que comprove que o(s) valor(es) constante(s) do orçamento é(são) o(s) praticado(s) no mercado;
- 15.5.8. O prazo de validade do orçamento não será inferior a 30 (trinta) dias;
- 15.5.9. A incompatibilidade de peça(s) e/ou componente(s) orçado(s) com o equipamento, invalidará o orçamento apresentado, obrigando a contratada à apresentação de orçamento corrigido, dentro do prazo inicialmente estabelecido para fornecimento e instalação;
- 15.5.10. O prazo de garantia das peças fornecidas não será inferior a 180 (cento e oitenta) dias, contado da data da instalação;
- 15.5.11. Em toda substituição de peças ou componentes caberá à contratada o fornecimento de toda mão de obra necessária à execução do serviço, sem ônus adicional para a contratante;
- 15.5.12. Em toda substituição de peças ou componentes do equipamento deverão ser utilizados exclusivamente peças e componentes novos e originais, livres de defeitos ou vícios, e que correspondam perfeitamente às especificações do fabricante;
- 15.5.13. Todas as peças de reposição e todos os componentes deverão ter características de funcionamento iguais ou superiores às das peças/a dos componentes substituídos;
- 15.5.14. Toda e qualquer substituição de peças e componentes será realizada somente após autorização formal da contratada;

DocuSigned by

*M.B.*

Assinado por: MARCELO

DocuSigned by

*João*

Assinado por: CYRO T

DocuSigned by

*J.*

Assinado por: JORDAN

DocuSigned by

*B.S.*

Assinado por: BRUNO

DocuSigned by

*M.B.S.*

Assinado por: MARCELO



15.5.15. A contratada reserva-se o direito de examinar as peças e os componentes utilizados em substituição aos defeituosos, solicitando nova substituição, caso julgue que tais peças ou componentes são inadequados para o uso pretendido.

**15.6. dos relatórios de atendimento técnico:**

15.6.1. A cada atendimento, a contratada deverá preencher o relatório de atendimento técnico (RAT), conforme modelo constante do anexo n. 3, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

- a) equipamentos que receberam os serviços;
- b) defeitos relatados;
- c) defeitos detectados durante a visita;
- d) relação de serviços executados;
- e) serviços não executados e pendentes para a solução dos defeitos;
- f) lista de peças que necessitam ser substituídas, com código de identificação;
- g) lista de peças que foram substituídas, com código de identificação;
- h) lista de irregularidades nas condições observadas e recomendações para a operação;
- i) data e hora da conclusão do atendimento;
- j) assinatura do técnico responsável pelo atendimento.

16.6.2. A contratada poderá propor um modelo diferente de RAT, desde que contenha todos os dados requeridos, sendo necessária aprovação prévia e formal pela contratante, do modelo proposto;

15.6.3. O RAT deverá ser entregue a contratante até o dia útil subsequente à data da realização do atendimento;

15.6.4. A entrega do RAT devidamente preenchido e assinado é condição necessária para ateste dos serviços de manutenção preventiva e corretiva.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

16.1. São obrigações do Contratante:

16.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

16.1.2. Fiscalizar a obrigação do Contratado de manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação, bem como o regular cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias;

16.1.3. Designar servidor para acompanhar a execução do contrato;

16.1.4. Adotar as providências necessárias para a regular execução do contrato;

16.1.5. Esclarecer prontamente as dúvidas do Contratado;

16.1.6. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;

16.1.7. Em cumprimento ao art. 117 da Lei n.º 14.133/21, promover, por meio de seu representante, o acompanhamento e a fiscalização dos serviços;

16.1.8. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas;

16.1.9. Verificar a qualidade dos materiais e/ou dos serviços entregues, podendo exigir sua substituição ou refazimento, quando não atenderem aos termos do que foi contratado;

16.1.10. Não retardar imotivadamente a execução de obra ou serviço, ou de suas parcelas, inclusive na hipótese de posse do respectivo chefe do Poder Executivo ou de novo titular no órgão ou entidade contratante;

16.1.11. Anotar em registro próprio as falhas detectadas e comunicar ao Contratado as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte daquela;

16.1.12. Notificar o Contratado por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;



16.1.13. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

16.1.14. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado;

16.1.15. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

16.1.16. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;

16.1.17. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

16.1.18. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente contrato no prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento, admitida a prorrogação motivada por igual período, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;

16.1.19. Notificar os emitentes das garantias, quando houver, quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais;

16.1.20. Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

17.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

17.1.1. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta;

17.1.2. Promover o regular acesso ao endereço de e-mail posvendas@detronix.com.br e ao Whatsapp do número de telefone (54) 9670-0615, obrigatoriamente informado em sua proposta, que serão as formas de comunicação dos atos processuais, comprometendo-se em acusar o recebimento da notificação eletrônica oriunda do Contratante em até 01 (um) dia útil, data esta em que iniciará a contagem dos prazos decorrentes, observados os casos legais de intimação dos atos mediante publicação em imprensa oficial;

17.1.3. Cumprir, ao longo de toda a execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116 da Lei n.º 14.133, de 2021);

17.1.4. Comprovar, sempre que solicitado pela Administração, o cumprimento da reserva de cargos a que se refere o item anterior, com a indicação dos empregados que preencherem as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei n.º 14.133, de 2021);

17.1.5. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato;

17.1.6. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

17.1.7. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos,



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

17.1.8. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados;

17.1.9. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

17.1.10. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

17.1.11. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

17.1.12. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

17.1.13. Não realizar a veiculação de publicidade acerca deste contrato, salvo se houver prévia autorização do Contratante;

17.1.14. Comunicar à Contratante qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos julgados necessários;

17.1.15. Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis;

17.1.16. Comunicar imediatamente ao Fiscal do contrato qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços;

17.1.17. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

17.1.18. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;

17.1.19. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

17.1.20. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

17.1.21. Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública;

17.1.22. Responsabilizará pela execução de todos os treinamentos previstos em Normas Regulamentadoras aplicáveis a sua atividade dentro dos estabelecimentos do MPMGO, responsabilizando-se pelas consequências de eventuais descumprimentos de normas legais ou de segurança aplicáveis.

17.1.23. Deverá, sem prejuízo das demais obrigações legais, atender aos seguintes requisitos, no tocante à Segurança do Trabalho:





a) Fornecer Equipamentos de Proteção Individual (EPI) específicos e necessários para as atividades que serão desenvolvidas, bem como fiscalizar o uso durante as atividades, responsabilizando-se integralmente pela segurança de seus trabalhadores;

b) Utilizar ferramentas e equipamentos em condições adequadas e em conformidade com as normas aplicáveis;

c) Adotar todas as medidas de controle cabíveis, durante o desenvolvimento das atividades, para evitar a ocorrência de acidentes com os seus trabalhadores, bem como com terceiros não envolvidos diretamente na atividade.

17.1.24 Comprovar o encaminhamento dos produtos pós-uso, originários da contratação, para o respectivo fabricante ou importador responsável pela destinação ambientalmente adequada, sujeita à fiscalização e verificação de sua validade;

17.1.25. Ao término de todas as manutenções, a critério da contratante, a remoção e a destinação ambientalmente adequadas de peças, componentes e produtos a serem descartados que sejam classificados como “lixo especial”, ou seja, que por suas características não possam ser descartados junto com o lixo tradicional ou com materiais recicláveis;

17.1.26. Cumprir as instruções complementares da contratante, quanto à execução e ao horário de realização dos serviços, bem como a permanência e circulação de seus empregados nos locais de execução dos serviços;

17.1.27. Para o pessoal em serviço será exigido o porte de cartão de identificação.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1. Nos termos do art. 155 da Lei Federal 14.133/21, o Contratado será responsabilizado administrativamente, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, pela prática das seguintes infrações:

18.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

18.1.2. der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

18.1.3. der causa à inexecução total do contrato;

18.1.4. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

18.1.5. apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;

18.1.6. praticar ato fraudulento na execução do contrato;

18.1.7. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

18.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;

18.1.9. praticar ato lesivo previsto inciso IV do art. 5º da Lei Estadual nº 18.672/2014.

18.2. Ao Contratado que incorra nas faltas referidas nesta cláusula aplicam-se, segundo a natureza e a gravidade da falta, assegurados a ampla defesa e o contraditório, as seguintes sanções, conforme art. 156 da Lei federal nº 14.133/21:

18.2.1. advertência;

18.2.2. multa;

18.2.3. impedimento de licitar e contratar;

18.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

18.3. Na aplicação das sanções, serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

18.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

18.3.2. as peculiaridades do caso concreto;

18.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;



DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



- 18.3.4. os danos que dela provierem para o Contratante;
- 18.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 18.4. Será aplicada a sanção de advertência quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato e não se justificar a imposição de penalidade mais grave.
- 18.5. Será aplicada a sanção de multa a qualquer das infrações previstas no item 18.1, não podendo ser inferior a 0,5% nem superior a 30% do valor do contrato.
- 18.5.1. Para as infrações previstas nos itens 18.1.1 e 18.1.4, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato.
- 18.5.2. Para as demais infrações previstas, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato.
- 18.5.3. Quanto à inexecução parcial do contrato (18.1.1), as multas serão calculadas conforme as infrações cometidas e os graus constantes nas tabelas 1 e 2 abaixo:

Tabela 1:

DIAS DE ATRASO	ÍNDICE DE MULTA	DIAS DE ATRASO	ÍNDICE DE MULTA	DIAS DE ATRASO	ÍNDICE DE MULTA
1	0,1%	15	2,0%	29	5,7%
2	0,2%	16	2,2%	30	6,0%
3	0,3%	17	2,4%	31	6,4%
4	0,4%	18	2,6%	32	6,8%
5	0,5%	19	2,8%	33	7,2%
6	0,6%	20	3,0%	34	7,6%
7	0,7%	21	3,3%	35	8,0%
8	0,8%	22	3,6%	36	8,4%
9	0,9%	23	3,9%	37	8,8%
10	1,0%	24	4,2%	38	9,2%
11	1,2%	25	4,5%	39	9,6%
12	1,4%	26	4,8%	40	10,0%
13	1,6%	27	4,1%	XXXXXXX	XXXXXXX
14	1,8%	28	5,4%	XXXXXXX	XXXXXXX

Tabela 2:

INFRAÇÃO	PERCENTUAIS (sobre o valor contratual mensal vigente na data da ocorrência do fato)
1. Atrasar a realização da manutenção preventiva, em relação à frequência mínima estabelecida, sem expressa anuência da CONTRATANTE, por dia de atraso.	2%
2. Atrasar o início do atendimento referente à manutenção corretiva (visita técnica), sem expressa anuência da CONTRATANTE, por dia de atraso.	4%
3. Atrasar a conclusão da manutenção corretiva (correção do(s) defeito(s)), sem expressa anuência da CONTRATANTE, por dia de atraso.	4%
4. Deixar de usar insumos, ferramentas, instrumental e procedimentos recomendados pelo fabricante, por ocorrência.	4%
5. Remover equipamento, peça ou componente das dependências da CONTRATANTE, sem expressa autorização do Departamento de Material e Patrimônio, por equipamento, peça ou componente.	10%

DocuSigned by  
Assinado por: MARCELO  
ICF Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: CYRO TE  
ICF Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: JORDANI  
ICF Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: BRUNO A  
ICF Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: MARCELO



DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



6. Atrasar a apresentação de orçamento prévio, referente a peças e componentes, sem expressa anuência da CONTRATANTE, por dia de atraso.	3%
7. Deixar de utilizar peças ou componentes novos e originais, livres de defeitos ou vícios, e que correspondam perfeitamente às especificações do fabricante, por peça ou componente.	10%
8. Atrasar a entrega do Relatório de Atendimento Técnico (RAT), por dia de atraso.	1%
9. Deixar de cumprir o disposto no item 9.7.9, no tocante à comunicação de ocorrências anormais, mencionando a circunstância relevante, por ocorrência.	1%
10. Deixar de cumprir exigências relativas à Segurança do Trabalho (subitem 9.7.15), por ocorrência.	4%
11. Deixar de cumprir outras obrigações legais ou contratuais ou incorrer em quaisquer faltas para as quais não tenha sido prevista outra multa, por ocorrência.	1%

18.6. A critério da Administração do Contratante, as multas previstas no item anterior poderão ser aplicadas cumulativamente com os demais tipos de penalidade previstos.

18.7. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando houver, ou será cobrada judicialmente.

18.8. A aplicação das sanções previstas nesta cláusula não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

18.9. Na aplicação da sanção de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

18.10. A multa, aplicada após regular processo administrativo, cujos valores recolhidos serão revertidos ao Fundo Especial de Modernização e Aprimoramento Funcional do Ministério Público do Estado de Goiás – FUNEMP-GO, nos termos do Art. 2º, V, da Lei nº 14.909/04, ensejará, nessa ordem:

- 18.10.1. A glosa do respectivo valor dos créditos que a Contratada possuir junto à Contratante, seja no contrato que gerou o débito originalmente, seja em outros instrumentos formalizados entre o sujeito privado e o MP-GO, conforme o caso;
- 18.10.2. A notificação da Contratada para recolher o montante apurado no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis do recebimento da notificação da decisão, com ressalva de que, escoado o referido prazo sem pagamento, a contratada será inscrita, no prazo de 30 (trinta) dias contados do vencimento da multa, no CADIN ESTADUAL – Cadastro Informativo dos Créditos não Quitados de Órgãos e Entidades Estaduais, da Secretaria da Fazenda do Estado de Goiás – SEFAZ-GO;
- 18.10.3. A execução da garantia contratual;
- 18.10.4. E, em qualquer caso, a cobrança judicial.

18.11. A multa a que se refere esta cláusula não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as demais sanções previstas em Lei.

18.12. Será aplicada a sanção de impedimento de licitar e contratar nas hipóteses previstas nos itens 18.1.2, 18.1.3 e 18.1.4, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, que

DocuSigned by

 Assinado por: MARCELLO



DocuSigned by

 Assinado por: CYRO TE



DocuSigned by

 Assinado por: JORDANI



DocuSigned by

 Assinado por: BRUNO A



DocuSigned by

 Assinado por: MARCELLO





**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

18.13. Será aplicada a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar nas hipóteses previstas nos itens 18.1.5 a 18.1.9, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, devendo a sua aplicação ser precedida de análise jurídica e ser aplicada exclusivamente pela autoridade máxima do Contratante.

18.14. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

18.15. O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o Contratado à multa de mora, graduada de acordo com a gravidade da infração, obedecidos os seguintes limites máximos:

18.15.1. 30% (trinta por cento) sobre o valor do contrato, em caso de descumprimento total da obrigação;

18.15.2. 0,3% (três décimos por cento) ao dia, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor da parte do fornecimento ou serviço não realizado, ou sobre parte da etapa do cronograma físico de obras não cumprido;

18.15.3. 0,7% (sete décimos por cento) sobre o valor da parte do fornecimento ou serviço não realizado, ou sobre a parte da etapa do cronograma físico de obras não cumprido, por dia subsequente ao trigésimo.

18.16. As multas previstas nos itens 18.15.2 e 18.15.3 ficam limitadas em até o equivalente a 30% (trinta por cento) do valor total da parte do serviço não realizado, por ocorrência.

18.17. A aplicação da multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções previstas nesta Lei.

18.18. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

18.18. O Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por eles aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo federal.

18.19. Nos termos do art. 163 da Lei nº 14.133/21, é admitida a reabilitação do Contratado perante o Contratante desde que cumpridos, cumulativamente e além do disposto no parágrafo único do referido artigo, os seguintes requisitos:

18.18.1. reparação integral do dano causado à Administração Pública;

18.18.2. pagamento da multa;

18.18.3. transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;

18.18.4. cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;

18.18.5. análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste artigo.





**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

18.20. Além das penalidades citadas, o Contratado ficará sujeito ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores do Contratante e, no que couber, às demais penalidades previstas na legislação.

18.21. Na hipótese de abandono da contratação, a qualquer tempo, ficará a contratada sujeita à multa de 10% (dez por cento) sobre o valor remanescente deste Contrato, sem prejuízo de outras sanções legais cabíveis.

18.22. Os valores relativos a multas aplicadas e a danos e prejuízos eventualmente causados serão descontados dos pagamentos devidos pela contratante ou recolhidos pela contratada a contratante, dentro de cinco dias úteis, a partir da sua notificação por carta, ou ainda, cobrados na forma da legislação em vigor;

### **CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DA MANUTENÇÃO DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO OU QUALIFICAÇÃO**

19. O Contratado deverá manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA - DA RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA, REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL E APRENDIZ**

20. O Contratado deverá cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DA GESTÃO DO CONTRATO**

21.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelos gestores e fiscais do contrato, compostos por representantes da administração, designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei Federal n. 14.133/2021 e no art. 20 do Decreto Estadual n. 10.216/2023, em Portaria anexa, cujas responsabilidades estão definidas no art. 51 e seguintes da Lei Estadual nº 17.928/12 e em normativa interna do MP-GO.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**

22.1. Nos termos do art. 124 da Lei Federal nº 14.133/21, o contrato poderá ser alterado unilateralmente pela Administração, com as devidas justificativas, quando:

22.1.1. Houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica a seus objetivos;

22.1.2. For necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto.

22.2. Nas alterações de que dispõe esta cláusula, o contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).

22.3. As alterações unilaterais a que se refere esta cláusula não poderão transfigurar o objeto da contratação.

22.4. A formalização do termo aditivo é condição para a execução, pelo Contratado, das prestações determinadas pela Administração no curso da execução do contrato, salvo nos casos de justificada

DocuSigned by  
MBS  
Assinado por: MARCELO

DocuSigned by  
Cyro T  
Assinado por: CYRO T

DocuSigned by  
JORDAN  
Assinado por: JORDAN

DocuSigned by  
BRUNO  
Assinado por: BRUNO

DocuSigned by  
MBS  
Assinado por: MARCELO



**DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS****PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**

necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DAS HIPÓTESES DE EXTINÇÃO DO CONTRATO**

23.1. A extinção do contrato, formalmente motivada nos autos do processo com base no art. 137 da Lei nº 14.133/21, assegurada a ampla defesa e o contraditório, poderá ser:

23.1.1. Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

23.1.2. Consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;

23.1.3. Determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

23.2. A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual deverão ser precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no respectivo processo.

23.3. Nos termos do art. 139 da Lei Federal nº 14.133/21, a extinção determinada por ato unilateral da Administração poderá acarretar, no que couber, sem prejuízo das sanções previstas, as seguintes consequências:

23.3.1. Assunção imediata do objeto do contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato próprio da Administração;

23.3.2. Ocupação e utilização do local, das instalações, dos equipamentos, do material e do pessoal empregados na execução do contrato e necessários à sua continuidade;

23.3.3. Execução da garantia contratual para ressarcimento da Administração Pública por prejuízos decorrentes da não execução, pagamento de verbas trabalhistas, fundiárias e previdenciárias, quando cabível, pagamento das multas devidas à Administração Pública, e exigência da assunção da execução e da conclusão do objeto do contrato pela seguradora, quando cabível;

23.3.4. Retenção dos créditos decorrentes do contrato até o limite dos prejuízos causados à Administração Pública e das multas aplicadas.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD**

24.1. O tratamento de dados pessoais será realizado de acordo com as normas previstas na Lei n. 13.709/2018 - Lei Geral de Proteção de Dados ("LGPD"), às quais os serviços do presente instrumento estão submetidos, devendo ser utilizados somente para propósitos legítimos e específicos.

24.2. Os dados coletados só poderão ser utilizados na execução dos serviços previstos neste instrumento, observada a boa-fé e os princípios do art. 6º da LGPD, e, somente nas hipóteses previstas na legislação, poderão ser compartilhados ou utilizados para finalidades diversas.

24.3. É dever do Contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD, bem como exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DA PUBLICAÇÃO**

DocuSigned by  
Assinado por: MARCELLO  
ICF  
Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: CYRO TE  
ICF  
Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: JORDANI  
ICF  
Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: BRUNO A  
ICF  
Brasil

DocuSigned by  
Assinado por: MARCELLO  
ICF  
Brasil



DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



25. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - DO FORO

26. Fica eleito o foro da cidade de Goiânia-GO para dirimir as questões decorrentes da execução deste contrato, não obstante qualquer mudança de domicílio que o Contratado venha a adotar, o qual expressamente aqui renuncia, observadas as disposições sobre conciliação, mediação e arbitragem previstas no Anexo I deste contrato.

E, por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente contrato de forma eletrônica, perante duas testemunhas.

GABINETE DO PROCURADOR-GERAL DE JUSTIÇA DO  
ESTADO DE GOIÁS, Goiânia-GO, assinado e datado eletronicamente.

DocuSigned by  
  
Assinado por: CYRO TERRA PERES:08136429812  
CPF: 08136429812  
Papel: Procurador-Geral de Justiça  
Data/Hora da Assinatura: 03/07/2024 | 13:25:07 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: AC SOLUTI Multipla v5  
C: BR  
Emissor: AC SOLUTI Multipla v5  
  
**Cyro Terra Peres**  
54A#54B4C1E946D  
Procurador-Geral de Justiça  
Contratante

DocuSigned by  
  
Assinado por: MARCELO BERTUOL:49922882000  
CPF: 49922882000  
Data/Hora da Assinatura: 02/07/2024 | 14:39:06 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: 08603663000102  
C: BR  
Emissor: AC Instituto Fenacon RFB G3  
  
**Marcelo Bertuol**  
0F1609F410B934E...  
Sócio Administrador  
Contratada

DocuSigned by  
  
Assinado por: JORDANI LOVERA:48750425072  
CPF: 48750425072  
Data/Hora da Assinatura: 02/07/2024 | 09:44:49 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: 08603663000102  
C: BR  
Emissor: AC Instituto Fenacon RFB G3  
  
**Jordani Lovera**  
98E30FD0600A7D...  
Sócio Administrador  
Contratada

Testemunhas:

DocuSigned by  
  
Assinado por: MARCELO BORGES DOS SANTOS:69438846115  
CPF: 69438846115  
Papel: Diretor-Geral em substituição  
Data/Hora da Assinatura: 01/07/2024 | 14:50:07 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: AC SOLUTI Multipla v5  
C: BR  
Emissor: AC SOLUTI Multipla v5  
  
7F14414504E04D7...

DocuSigned by  
  
Assinado por: BRUNO ABDALA SOUZA:71405852100  
CPF: 71405852100  
Data/Hora da Assinatura: 26/06/2024 | 17:26:42 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB  
C: BR  
Emissor: AC VALID RFB v5  
  
**Bruno Abdala Souza**  
F0E00BC1871B453...  
CPF: 714.058.521-00



DEPARTAMENTO DE  
CONTRATOS E CONVÊNIOS

PROCURADORIA-GERAL DE  
JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS



ANEXO I – DA CONCILIAÇÃO, MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM

Em complemento ao disposto na Cláusula “Do Foro”, Contratante e Contratado se comprometem a observar as disposições sobre conciliação, mediação e arbitragem previstas nos itens a seguir:

**ITEM 1 - DA CONCILIAÇÃO E MEDIAÇÃO** - As controvérsias eventualmente surgidas quanto à formalização, execução ou encerramento do ajuste decorrente desta licitação, chamamento público ou procedimento congênere, serão submetidas à tentativa de conciliação e mediação no âmbito da Câmara de Conciliação, Mediação e Arbitragem da Administração Estadual (CCMA), na forma da Lei n. 9.307, de 23 de setembro de 1996 e da Lei Complementar Estadual n. 144, de 24 de julho de 2018.

**ITEM 2 - DA CLÁUSULA COMPROMISSÓRIA** - Os conflitos que possam surgir relativamente ao ajuste decorrente desta licitação, chamamento público ou procedimento congênere, acaso não puderem ser equacionados de forma amigável, serão, no tocante aos direitos patrimoniais disponíveis, submetidos à arbitragem, na forma da Lei n. 9.307, de 23 de setembro de 1996 e da Lei Complementar Estadual n. 144, de 24 de julho de 2018, elegendo-se desde já para o seu julgamento a CÂMARA DE CONCILIAÇÃO, MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM DA ADMINISTRAÇÃO ESTADUAL (CCMA), outorgando a esta os poderes para indicar os árbitros e renunciado expressamente à jurisdição e tutela do Poder Judiciário para julgamento desses conflitos.

**GABINETE DO PROCURADOR-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE GOIÁS**, Goiânia-GO, assinado e datado eletronicamente.

DocuSigned by  
Cyrus Terra Peres  
Assinado por: CYRO TERRA PERES:08136429812  
CPF: 08136429812  
Papel: Procurador-Geral de Justiça  
Data/Hora da Assinatura: 03/07/2024 | 13:25:00 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: AC SOLUTI Multipla v5  
C: BR  
Emissor: AC SOLUTI Multipla v5  
**Cyro Terra Peres**  
54A554B4C1E946D...  
Procurador-Geral de Justiça  
Contratante

DocuSigned by  
Marcelo Bertuol  
Assinado por: MARCELO BERTUOL:49922882000  
CPF: 49922882000  
Data/Hora da Assinatura: 02/07/2024 | 14:39:13 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: 08603663000102  
C: BR  
Emissor: AC Instituto Fenacon RFB G3  
**Marcelo Bertuol**  
CP: 08603663000102...  
Sócio Administrador  
Contratada

DocuSigned by  
Jordani Lovera  
Assinado por: JORDANI LOVERA:48750425072  
CPF: 48750425072  
Data/Hora da Assinatura: 02/07/2024 | 09:44:42 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: 08603663000102  
C: BR  
Emissor: AC Instituto Fenacon RFB G3  
**Jordani Lovera**  
CP: 48750425072...  
Sócio Administrador  
Contratada

Testemunhas:

DocuSigned by  
Marcelo Borges dos Santos  
Assinado por: MARCELO BORGES DOS SANTOS:69438846115  
CPF: 69438846115  
Papel: Diretor-Geral em substituição  
Data/Hora da Assinatura: 01/07/2024 | 14:52:00 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: AC SOLUTI Multipla v5  
C: BR  
Emissor: AC SOLUTI Multipla v5  
**Marcelo Borges dos Santos**  
7F14414504E04D7...  
CP: 69438846115...

DocuSigned by  
Bruno Abdala Souza  
Assinado por: BRUNO ABDALA SOUZA:71405852100  
CPF: 71405852100  
Data/Hora da Assinatura: 26/06/2024 | 17:26:36 BRT  
O: ICP-Brasil, OU: Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB  
C: BR  
Emissor: AC VALID RFB v5  
**Bruno Abdala Souza**  
CP: 71405852100...  
CPF: 714.058.521-00



**Certificado de Conclusão**

Identificação de envelope: 8D4DA5A1697643F79736BCDD9170D8A8

Status: Concluído

Assunto: MPOG: 061-2024 - Detronix Indústria Eletrônica Ltda - Serviço de manutenção ...

Envelope fonte:

Documentar páginas: 21

Assinaturas: 10

Certificar páginas: 6

Rubrica: 95

Assinatura guiada: Ativado

Remetente do envelope:

Assessoria Jurídica da Divisão de Contratos e Conv  
RUA SANTO ANTONIO, N° 17 - SALA F

Eusebio, PE 61760-000

Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado

assessoriadcc@mpgo.mp.br

Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília

Endereço IP: 186.237.221.126

**Rastreamento de registros**

Status: Original

Portador: Assessoria Jurídica da Divisão de  
Contratos e Conv

Local: DocuSign

26/06/2024 15:22:48

assessoriadcc@mpgo.mp.br

**Eventos do signatário****Assinatura****Registro de hora e data**

LARISSA

**Concluído**

Enviado: 26/06/2024 15:31:08

larissa.freitas@mpgo.mp.br

Visualizado: 26/06/2024 16:12:04

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta  
(Nenhuma)

Usando endereço IP: 186.237.221.126

Assinado: 26/06/2024 16:12:29

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 26/06/2024 16:12:04

ID: 419b1c31-dc44-4408-9fd5-ed696fab4ab

DANILO ELIAS PEREIRA

**Concluído**

Enviado: 26/06/2024 16:12:34

danilo.pereira@mpgo.mp.br

Visualizado: 26/06/2024 16:25:33

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta  
(Nenhuma)

Usando endereço IP: 186.237.221.126

Assinado: 26/06/2024 16:25:37

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 10/03/2023 18:54:36

ID: d8f756a3-0636-47ca-b2ba-ec670dc47f3f

Marcelo Borges dos Santos

DocuSigned by:

*Marcelo Borges dos Santos*

7F14414504E04D7...

Enviado: 26/06/2024 16:25:42

marcelo.santos@mpgo.mp.br

Visualizado: 01/07/2024 14:47:49

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta  
(Nenhuma), Certificado Digital

Assinado: 01/07/2024 14:52:08

**Detalhes do provedor de assinatura:**

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Tipo de assinatura: ICP Smart Card

Usando endereço IP: 186.237.221.126

Emissor da assinatura: AC SOLUTI Multipla v5

Cargo do Signatário: Diretor-Geral em  
substituição**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 07/12/2021 12:33:53

ID: 9be1ae96-bf44-4a28-a787-1481bee0a673

Bruno Abdala Souza

DocuSigned by:

*Bruno Abdala Souza*

FDE00BC1B11B4D3...

Enviado: 26/06/2024 16:25:42

bruno.souza@mpgo.mp.br

Visualizado: 26/06/2024 17:26:01

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta  
(Nenhuma), Certificado Digital

Assinado: 26/06/2024 17:28:09

**Detalhes do provedor de assinatura:**

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Tipo de assinatura: ICP Smart Card

Usando endereço IP: 186.237.221.126

Emissor da assinatura: AC VALID RFB v5

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 10/08/2022 14:46:58

ID: 08f57f9c-ec85-461a-b7b8-1e85b42950ac



Eventos do signatário	Assinatura	Registro de hora e data
<p>Marcelo Bertuol</p> <p>marcelo@detronix.com.br</p> <p>Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Certificado Digital</p> <p><b>Detalhes do provedor de assinatura:</b></p> <p>Tipo de assinatura: ICP Smart Card</p> <p>Emissor da assinatura: AC Instituto Fenacon RFB G3</p> <p><b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b></p> <p>Aceito: 02/07/2024 13:54:29</p> <p>ID: 19c5c6bb-dc02-4ddc-90ba-c99b4e88a468</p>	<p>DocuSigned by:</p> <p><i>Marcelo Bertuol</i></p> <p>CF1509F440D84FE...</p> <p>Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado</p> <p>Usando endereço IP: 186.213.184.94</p>	<p>Enviado: 01/07/2024 14:52:14</p> <p>Reenviado: 02/07/2024 12:11:12</p> <p>Visualizado: 02/07/2024 13:54:29</p> <p>Assinado: 02/07/2024 14:39:19</p>
<p>Jordani Lovera</p> <p>vendas1@detronix.com.br</p> <p>Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Certificado Digital</p> <p><b>Detalhes do provedor de assinatura:</b></p> <p>Tipo de assinatura: ICP Smart Card</p> <p>Emissor da assinatura: AC Instituto Fenacon RFB G3</p> <p><b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b></p> <p>Aceito: 30/12/2023 09:54:45</p> <p>ID: 6d8a2d39-9ded-4ee1-9db4-a8330f63a6e6</p>	<p>DocuSigned by:</p> <p><i>Jordani Lovera</i></p> <p>93E9DFD93C8A47D...</p> <p>Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado</p> <p>Usando endereço IP: 200.215.163.89</p>	<p>Enviado: 01/07/2024 14:52:14</p> <p>Visualizado: 02/07/2024 09:25:43</p> <p>Assinado: 02/07/2024 09:44:54</p>
<p>Cyro Terra Peres</p> <p>gabinete@mpgo.mp.br</p> <p>Procurador-Geral de Justiça do Estado de Goiás</p> <p>Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Certificado Digital</p> <p><b>Detalhes do provedor de assinatura:</b></p> <p>Tipo de assinatura: ICP Smart Card</p> <p>Emissor da assinatura: AC SOLUTI Multipla v5</p> <p>CPF do signatário: 08136429812</p> <p>Cargo do Signatário: Procurador-Geral de Justiça</p> <p><b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b></p> <p>Não oferecido através do DocuSign</p>	<p>DocuSigned by:</p> <p><i>Cyro Terra Peres</i></p> <p>54A554B4C1E946D...</p> <p>Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo</p> <p>Usando endereço IP: 186.237.221.126</p>	<p>Enviado: 01/07/2024 14:52:14</p> <p>Reenviado: 02/07/2024 12:11:11</p> <p>Visualizado: 03/07/2024 13:24:02</p> <p>Assinado: 03/07/2024 14:10:27</p>
Eventos do signatário presencial	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de entrega do editor	Status	Registro de hora e data
Evento de entrega do agente	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega intermediários	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega certificados	Status	Registro de hora e data
Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
<p>Diretoria-Geral</p> <p>diretoria@mpgo.mp.br</p> <p>Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)</p> <p><b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b></p> <p>Aceito: 01/07/2024 16:40:28</p> <p>ID: 3affe822-4dd7-41fc-971c-9d68b534611c</p>	<p><b>Copiado</b></p>	<p>Enviado: 26/06/2024 15:31:07</p> <p>Visualizado: 26/06/2024 16:04:02</p>





Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
Carlos Luiz Wolff de Pina csi@mpgo.mp.br Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)	Copiado	Enviado: 03/07/2024 14:10:32 Visualizado: 03/07/2024 14:18:22
Termos de Assinatura e Registro Eletrônico: Não oferecido através do DocuSign		

Eventos com testemunhas	Assinatura	Registro de hora e data
-------------------------	------------	-------------------------

Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
---------------------	------------	-------------------------

Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
Envelope enviado	Com hash/criptografado	26/06/2024 15:31:08
Entrega certificada	Segurança verificada	03/07/2024 13:24:02
Assinatura concluída	Segurança verificada	03/07/2024 14:10:27
Concluído	Segurança verificada	03/07/2024 14:10:33

Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
----------------------	--------	----------------------

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico		
--	--	--





## **ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE**

From time to time, Ministerio Publico de Goiás - GO (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**



Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

### **How to contact Ministerio Publico de Goiás - GO:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [pedro.freitas@mpgo.mp.br](mailto:pedro.freitas@mpgo.mp.br)

### **To advise Ministerio Publico de Goiás - GO of your new email address**

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [pedro.freitas@mpgo.mp.br](mailto:pedro.freitas@mpgo.mp.br) and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

### **To request paper copies from Ministerio Publico de Goiás - GO**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to [pedro.freitas@mpgo.mp.br](mailto:pedro.freitas@mpgo.mp.br) and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

### **To withdraw your consent with Ministerio Publico de Goiás - GO**

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:



i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;

ii. send us an email to [pedro.freitas@mpgo.mp.br](mailto:pedro.freitas@mpgo.mp.br) and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

## **Required hardware and software**

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

## **Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically**

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’ before clicking ‘CONTINUE’ within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’, you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify Ministerio Publico de Goiás - GO as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by Ministerio Publico de Goiás - GO during the course of your relationship with Ministerio Publico de Goiás - GO.





TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

## CONTRATO TRF1 21015610

**CONTRATO N. 0038/2024, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, EM PÓRTICOS DETECTORES DE METAIS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO, E A DETRONIX INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.**

**CONTRATANTE: UNIÃO/TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO**, inscrito no CNPJ/MF 03.658.507/0001-25, com sede no SAU/SUL, Quadra 02, Bloco A, Praça dos Tribunais Superiores, Brasília-DF, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado, conforme atribuições delegadas por meio da [Portaria Diges n. 931, de 20/12/2023](#), por sua diretora da Secretaria de Gestão Administrativa, **RAQUEL CALLAND CERQUEIRA MARQUES**, brasileira, CPF: 805.174.391-15, RG: 1.561.619 - SSP/DF, residente e domiciliada nesta Capital.

**CONTRATADA: DETRONIX INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF 07.404.500/0001-38, com sede na Rua Emílio Fonini, 545, Cinquentenário, Caxias do Sul/RS, CEP 95.012-617, telefones (54)98122-4698 ou 3225-7500, e-mail vendas1@detronix.com.br, neste ato representado por seu Proprietário, **JORDANI LOVERA**, brasileiro, RG n. 704.6576.448 SSP/RS e CPF n. 487.504.250-72, residente e domiciliado nesta Capital.

As partes acima qualificadas celebram o presente contrato, com observação ao constante no **Processo Administrativo Eletrônico 0012619-47.2023.4.01.8000 – TRF1** e com fundamento na **art. 74, inciso I, da Lei 14.133/2021; Inexigibilidade n. 021/2024**; demais disposições regulamentares e mediante as seguintes cláusulas e condições:

### 1. DO OBJETO

1.1. O presente instrumento tem por objeto a prestação de serviços de manutenção preventiva trimestral e manutenção corretiva sob demanda, com troca de peças, componentes e outros materiais necessários para garantir o funcionamento dos 06 (seis) pórticos detectores de metais, modelo Mettus HS+, da marca Detronix, instalados nas portarias dos edifícios do Contratante, de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste contrato.

### 2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

2.1. Por este instrumento, a Contratada obriga-se a:

- 2.1.1. Responsabilizar-se por todos os encargos fiscais e comerciais resultantes desta contratação.
- 2.1.2. Responsabilizar-se por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, em face da inexistência de vínculo empregatício entre seus empregados e o Contratante.
- 2.1.3. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao Contratante ou a terceiro, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando da execução do serviço, não excluindo ou reduzindo esta responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo Contratante.
- 2.1.4. Responsabilizar-se por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidente de trabalho, na hipótese de ocorrência da espécie, sendo vítimas seus empregados no desempenho de atividades relacionadas a este Contrato, ainda que nas dependências do Contratante.
- 2.1.5. Arcar com o pagamento de eventuais multas aplicadas por quaisquer autoridades federais, estaduais e municipais/distrital em consequência de fato a ela imputável e relacionado com os serviços objeto deste contrato.
- 2.1.6. Arcar com todos os prejuízos advindos de perdas e danos, incluindo despesas judiciais e honorários advocatícios resultantes de ações judiciais a que o Contratante for compelido a responder por força desta contratação.
- 2.1.7. Manter, durante toda a vigência do contrato e em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas no instrumento convocatório para contratação.
- 2.1.8. Manter seus profissionais, quando nas dependências do Contratante, em perfeitas condições de apresentação e asseio, submetendo-os às normas internas de conduta, segurança e disciplina; ao [Código de Conduta da Justiça Federal](#) e à Política de Prevenção e Enfrentamento do Assédio Moral, do Assédio Sexual e da Discriminação, instituída pela [Resolução CNJ 351/2020](#), sem que se configure, com isso, qualquer vínculo empregatício com o órgão.

2.1.9. Substituir, no prazo definido pelo gestor e após recebimento de comunicação escrita, qualquer empregado que seja considerado inconveniente à boa ordem, que não observe as normas internas do Contratante, não atenda às



determinações da fiscalização do Contratante ou impeça a sua atuação.

2.1.10. Informar nome, cargo, telefone e e-mail do responsável pela Contratada para os contatos oficiais com o Contratante, bem como do técnico encarregado pela manutenção dos pórticos detectores de metais, objetivando contatos administrativos e técnicos.

2.1.11. Prestar todos os esclarecimentos solicitados pela fiscalização do Contratante no que diz respeito ao cumprimento do objeto contratado.

2.1.12. Acatar as determinações feitas pela fiscalização do Contratante no que tange ao cumprimento do objeto deste contrato.

2.1.13. Prestar os serviços observando a legislação e as normas técnicas existentes a respeito do assunto.

2.1.14. Fornecer número telefônico para contato e solicitação de manutenção corretiva no período comercial das 09:00hs às 18:00hs, de segunda à sexta-feira, exceto feriados locais e nacionais.

2.1.15. Providenciar pessoal habilitado necessário para a execução de todos os serviços especificados, e para o cumprimento das condições estabelecidas.

2.1.16. Prestar os serviços objeto deste contrato por meio de técnicos devidamente treinados e qualificados.

2.1.17. Manter os locais de serviços permanentemente limpos, livre de quaisquer sujidades causadas pela execução dos serviços, procedendo tanto à limpeza grossa quanto à fina.

2.1.18. Manter seus empregados, em serviço, utilizando todos os equipamentos de proteção individual (EPI) na realização de atividades que assim os exijam.

2.1.19. Efetuar os serviços de manutenção preventiva de acordo com a periodicidade indicada neste contrato, no horário de 09:00hs às 18:00hs. Se necessário, aos sábados, domingos e feriados de 8:00hs às 18:00hs, devendo ser previamente agendada com o gestor do contrato.

2.1.20. Realizar os serviços de manutenção corretiva mediante chamado, ou por constatação de defeitos por seus empregados, em qualquer dia útil, horário das 09:00hs às 18:00hs, visando restabelecer o funcionamento normal dos pórticos detectores de metais. Para isso, a Contratada deverá manter um serviço de emergência em seu estabelecimento, no horário indicado, com técnico qualificado, bem como estoque de peças, ferramentas e equipamentos necessários.

2.1.20.1. Nos casos devidamente justificados, poderá o Contratante autorizar a Contratada a realizar serviços em dias não úteis. Para tanto, deverá a Contratada promover a solicitação junto ao gestor do contrato, por escrito, até às 17 horas do dia útil anterior ao pretendido, acompanhada de relação dos profissionais, sua identificação e local em que se realizarão as atividades.

2.1.21. Levar ao conhecimento da fiscalização do Contratante qualquer fato extraordinário ou anormal que ocorra ou que seja constatada durante a execução dos serviços, na maior brevidade possível, para a adoção das medidas cabíveis.

2.1.22. Executar serviços de maior vulto, que impliquem a paralisação do equipamento por maior período de tempo, somente após prévia aprovação do Contratante.

2.1.23. Realizar, no início do contrato, a manutenção de todos os equipamentos pelas rotinas trimestrais de manutenção, abrangendo todos os equipamentos, que deverão ser novamente realizados no prazo de 03 (três) meses.

2.1.23.1. O custo de equipamentos e materiais consumíveis como materiais de limpeza em geral, utilizados nas atividades de manutenção corretiva e preventiva deverá estar incluído no preço do contrato, sendo a Contratada obrigada a manter estoque mínimo destes para a realização das atividades contratadas.

2.1.23.2. As atividades de manutenção preventiva e corretiva que exijam o desligamento de algum pórtilco detector de metal, e para tanto sejam realizadas em fins de semana ou horários fora de expediente, deverão ser previamente agendadas com o Contratante, de forma a minimizar o tempo de desligamento e possibilitar que as portarias que venham a ser afetadas sejam avisadas com antecedência e estejam cientes da intervenção.

2.1.23.3. Toda e qualquer peça que se faça necessária para a execução dos serviços deverá ser original de fábrica e/ou certificada pela fábrica, sendo vedado o uso de peças ou componentes reconicionados ou de segunda mão.

2.1.24. Realizar as atividades de manutenção preventiva nos equipamentos e instalações, objeto desta contratação, de acordo com a periodicidade e metodologia descritas neste contrato, de acordo com as demais considerações técnicas dos fabricantes de cada equipamento em questão e normas técnicas pertinentes.

2.1.25. Promover a retirada das partes ou peças, cujo reparo não possa ser executado no local, sem despesa de transporte para o Contratante, justificando por escrito quando a realização dos serviços exigirem prazo superior a 24 (vinte e quatro) horas.

2.1.26. Realizar serviços ruidosos preferencialmente no período matutino, os quais poderão, a qualquer momento,



ser interrompidos por ordem da fiscalização do Contratante.

2.1.27. Providenciar, às próprias custas, a execução de toda a sinalização (com placas, cavaletes, faixas), afim de que se informe sobre os transtornos da execução do serviço, bem como direcionar os funcionários da Instituição para transitarem em área de menor risco possível de acidentes, ficando responsável por sua ocorrência, em face da falta ou deficiência de sinalização referente ao serviço.

2.1.28. Executar, às suas expensas, todo e qualquer serviço necessário à completa e perfeita execução do objeto desta contratação, não se admitindo da Contratada alegações de desconhecimento ou omissões em orçamentos.

2.1.29. Fornecer à fiscalização todo e qualquer manual técnico e certificado de garantia dos materiais ou peças instaladas, bem como qualquer instrução específica de uso e manutenção, juntamente com as respectivas notas fiscais (cópias).

2.1.30. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o bem de propriedade do Contratante em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução do serviço ou de materiais empregados.

2.1.31. Apresentar sempre que julgar necessário, à fiscalização do Contratante, relatório com parecer técnico sobre a vida útil do equipamento, bem como sugestões sobre as alterações que se fizerem necessárias, ficando a adoção de tais medidas a cargo do Contratante.

2.1.32. Providenciar, às suas expensas, ferramentas, máquinas e demais materiais necessários à execução dos serviços, bem como seu transporte para o local de manutenção dos pórticos detectores de metais, e deste para as oficinas.

2.1.33. Não assumir posse ou controle de qualquer parte dos equipamentos, que continuarão sob a responsabilidade exclusiva do Contratante, como proprietária dos mesmos.

2.1.34. Manter livro diário ou fichas próprias para anotação de todas as irregularidades observadas nos pórticos detectores de metais, que deverá ser colocado à disposição do órgão fiscalizador, quando solicitado.

2.1.35. Não deixar de executar nenhum serviço contratado por alegação de falta de equipamento ou ferramenta de trabalho.

2.1.36. Instruir seus empregados no sentido de se apresentarem ao gestor deste contrato, tanto no início quanto ao término dos serviços.

2.1.37. Não subcontratar, ceder ou transferir, no todo ou em parte, o objeto, desta contratação.

2.1.38. Elaborar, na data da primeira visita de manutenção preventiva, em conjunto com a unidade fiscalizadora, o cronograma para a realização das visitas futuras.

2.1.39. Observar as leis e regulamentos relacionados com o serviço contratado, obedecendo à melhor técnica vigente e os preceitos normativos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e do fabricante dos equipamentos.

2.1.40. Observar, na execução do objeto, os ditames da Lei 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados) – LGPD, notadamente os relativos às medidas de segurança e controle para proteção dos dados pessoais a que tiver acesso mercê da relação jurídica estabelecida, mediante adoção de boas práticas e de mecanismos eficazes que evitem acessos não autorizados, situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito de dados.

2.1.41. Dar conhecimento formal a seus prepostos, empregados ou colaboradores das disposições relacionadas à proteção de dados e a informações sigilosas, na forma da Lei 13.709/2018 (LGPD), da Resolução/ CNJ 363/2021 e da Lei 12.527/2011.

2.1.42. Comunicar ao Contratante, em até 02 (dois) dias úteis, contadas do instante do conhecimento, a ocorrência de acessos não autorizados a dados pessoais, de situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou de qualquer outra forma de tratamento inadequado, suspeito ou ilícito, sem prejuízo das medidas previstas no art. 48 da Lei 13.709/2018 (LGPD).

2.1.42.1. O tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com os princípios e as hipóteses previstas nos artigos 6º, 7º e 11 da Lei 13.709/2018 (LGPD), limitado ao estritamente necessário à consecução do objeto, na forma deste instrumento e seus anexos.

2.1.42.2. É vedado, na execução do objeto, revelar, copiar, transmitir, reproduzir, transportar ou utilizar dados pessoais ou informações sigilosas a que tiverem acessos prepostos, empregados ou colaboradores direta ou indiretamente envolvidos na realização de serviços, produção ou fornecimento de bens. Para tanto, devem ser observados as medidas e os procedimentos de segurança das informações resultantes da aplicação da Lei 13.709/2018 (LGPD) e do parágrafo único do art. 26 da Lei 12.527/2011.

2.1.42.3. Em razão do vínculo mantido, na hipótese de dano patrimonial, moral, individual ou coletivo decorrente de violação à legislação de proteção de dados pessoais ou de indevido acesso a informações



sigilosas ou transmissão destas por qualquer meio, a responsabilização dar-se-á na forma da Lei 13.709/2018 (LGPD) e da Lei 12.527/2011.

2.1.42.4. Extinto o presente instrumento ou alcançado o objeto que encerre tratamento de dados, estes serão eliminados, inclusive toda e qualquer cópia deles porventura existente, seja em formato físico ou digital, autorizada a conservação conforme as hipóteses previstas no art. 16 da Lei 13.709/2018 (LGPD).

### 3. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. Por este instrumento, o Contratante obriga-se:

- 3.1.1. Proporcionar todas as condições necessárias para que a Contratada possa cumprir o objeto deste contrato.
- 3.1.2. Prestar informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pela Contratada, necessários à execução dos serviços contratados.
- 3.1.3. Comunicar à Contratada qualquer irregularidade verificada na execução dos serviços, determinando, de imediato, as providências necessárias à sua regularização.
- 3.1.4. Assegurar aos empregados da Contratada o acesso ao equipamento objeto de manutenção preventiva e corretiva, respeitadas as normas internas (segurança, disciplina) do Contratante.
- 3.1.5. Acompanhar e fiscalizar, rigorosamente, o cumprimento deste contrato.
- 3.1.6. Acompanhar e fiscalizar com rigor a substituição de qualquer peça, a fim de não ser colocada outra que não seja original ou recomendada pelo fabricante.
- 3.1.7. Exigir, sempre que necessário, a apresentação, pela Contratada, da documentação comprovando a manutenção das condições que ensejaram a sua contratação.
- 3.1.8. Emitir, explicitamente, decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas ao serviço contratado, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para o serviço, no prazo máximo de 01 (um) mês, contado do recebimento pelo Contratante, podendo ser prorrogado, motivadamente, por igual período.

### 4. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

4.1. O acompanhamento e a fiscalização do contrato consistem na verificação da conformidade da sua execução pelo gestor do contrato, de acordo com as cláusulas contratuais estabelecidas.

4.2. A gestão será exercida por servidor ou comissão designada pelo Contratante.

4.3. O gestor do contrato de que trata o subitem 4.2 desta cláusula, observado, no que couber, o Decreto 11.246/2022, deverá ainda:

- 4.3.1. Anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto contratado, determinando à Contratada o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
- 4.3.2. Promover todas as ações necessárias para a regularização das faltas ou defeitos observados no cumprimento deste contrato.
- 4.3.3. Comunicar formalmente à Contratada as irregularidades cometidas.
- 4.3.4. Autorizar, receber e atestar os documentos da despesa, quando comprovado a fiel e correta execução dos serviços, para fins de pagamento.
- 4.3.5. Propor as glosas na(s) Nota(s) Fiscal (is)/Fatura(s) em decorrência de objeto não executado.
- 4.3.6. Controlar o prazo de vigência do instrumento contratual sob sua responsabilidade.
- 4.3.7. Notificar à Contratada sobre o prazo limite para o exercício do direito ao reajuste, observada a possibilidade de negociação para reduzir os custos da contratação.
- 4.3.8. Acompanhar a execução desta contratação de forma a alcançar o cumprimento integral da execução do seu objeto.
- 4.3.9. Encaminhar às autoridades competentes eventuais pedidos de alteração e prorrogação contratual, observando os requisitos legais e contratuais.
- 4.3.10. Manter registro de aditivos.
- 4.3.11. Comunicar à autoridade superior, em tempo hábil e por escrito, as situações que impliquem atraso e descumprimento de cláusulas contratuais, para adoção dos procedimentos necessários à aplicação das sanções contratuais cabíveis.

4.4. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do gestor deverão ser solicitadas ao seu superior imediato em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

Expirada a vigência do contrato, o servidor ou comissão informará à autoridade competente acerca do integral





cumprimento do objeto para fins de registros e respectivo controle financeiro-orçamentário.

4.5.1. Observado o disposto no subitem 11.1.2 e não havendo pendências quanto a sua execução, o servidor ou comissão oficiará à Contratada, se for o caso, acerca da devolução da garantia prestada na forma do art. 96, § 1º, I, da Lei 14.133/2021.

## 5. DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

### 5.1. Da manutenção preventiva:

5.1.1. Os serviços de manutenção preventiva compreendem a série de procedimentos destinados a prevenir a ocorrência de quebras e defeitos dos equipamentos listados abaixo, conservando-os em perfeito estado de funcionamento, de acordo com os manuais e normas técnicas específicas:

Modelo	Local	Patrimônio
Mettus HS+, Detronix	Portaria Sede I	81161
Mettus HS+, Detronix	Portaria Sede II	81162
Mettus HS+, Detronix	Portaria Sede III	81163
Mettus HS+, Detronix	Portaria Anexo I	81164
Mettus HS+, Detronix	Portaria Ed. Adriana	-
Mettus HS+, Detronix	Entrada, 2º SS, Ed. Adriana	81166

5.1.2. As manutenções preventivas deverão compreender: inspeção regular, calibragem, testes de rendimento, tempos de exposição, alto e baixo contraste, reparos em geral, limpeza e lubrificação de todos os componentes dos equipamentos, substituindo os dispositivos com defeito ou que possam vir a apresentar defeito em futuro próximo, visando proporcionar um funcionamento eficiente, seguro e econômico.

5.1.3. Os serviços de manutenção preventiva serão realizados trimestralmente, observando-se as rotinas recomendadas pelo fabricante, incluindo a inspeção nos equipamentos e testes de detecção no padrão recomendado pela legislação nacional em vigor, em especial a da Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC, utilizada em aeroportos.

5.1.4. A Contratada prestará os serviços de manutenção preventiva nos meses especificados, nos dias úteis, de segunda-feira a sexta-feira, no horário compreendido entre 9h e 18h, nos locais onde os equipamentos estiverem instalados.

5.1.5. A Contratada deverá reparar, corrigir, remover, refazer ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os serviços em que se verificarem imperfeições, vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução dos serviços ou de materiais, componentes e/ou peças utilizadas, por exigência do Contratante, que lhe assinará prazo compatível com as providências ou reparos a realizar.

5.1.6. Todos os materiais necessários à realização dos serviços de manutenção preventiva, tais como materiais de limpeza, óleos, graxas, dentre outros, inclusive ferramentas e instrumentos de medição, serão de responsabilidade da Contratada.

5.1.7. Os serviços de manutenção preventiva serão acompanhados por servidor designado pelo Contratante, o qual, além de declarar no formulário da Contratada que presenciou a execução dos trabalhos, apresentará à chefia imediata, em modelo próprio, Ordem de Execução de Serviço, que deverá ser feito para cada equipamento, a fim de servir de controle, tanto para atestação de faturas, quanto para avaliação do desempenho dos equipamentos.

5.1.8. A Ordem de Execução de Serviço deverá conter os dados identificadores do equipamento, de sua localização e a indicação das ocorrências havidas na visita, inclusive quanto às peças e acessórios substituídos, devendo ser apresentado pela Contratada mensalmente, juntamente com a fatura e nota fiscal.

### 5.2. Da manutenção corretiva:

5.2.1. Aquela destinada a sanar os eventuais defeitos de funcionamentos apresentados pelos pórticos detectores de metais mediante solicitação do Contratante, compreendendo serviços de regulagens, de ajustes mecânicos, elétricos além de conserto e/ou substituição de peças desgastadas e/ou danificadas, por originais do fabricante visando recolocar os equipamentos em perfeito estado de uso.

5.2.2. Os atendimentos aos chamados de manutenção corretiva deverão ser realizados pela Contratada, observando-se os seguintes prazos:

5.2.2.1. Até 02 (duas) horas úteis contados do recebimento da solicitação pela Contratada para atendimento remoto via telefone.

5.2.2.2. Até 02 (dois) dias úteis contados do recebimento da solicitação pela Contratada para realização do primeiro atendimento no local de instalação do equipamento.

5.2.2.3. Até 03 (três) dias úteis contados do recebimento da solicitação pela Contratada para conclusão dos serviços de manutenção corretiva, desde que não haja necessidade de substituição de peças ou componentes.

5.2.2.3.1. Será admitida a prorrogação dos prazos acima sempre que acordado entre as partes.



5.2.2.3.2. O prazo para manutenção dos equipamentos, com fornecimento de peças, será de até 15 (quinze) dias úteis, e, no caso de ser necessária a importação de peças, o prazo será de até 60 (sessenta) dias consecutivos.

5.2.2.4. Na impossibilidade de conclusão dos serviços de manutenção corretiva, nas instalações do Contratante, dentro dos prazos estabelecidos neste contrato, a Contratada obriga-se a disponibilizar equipamento sobressalente, até o primeiro dia útil após o vencimento do referido prazo, com as mesmas características e funcionalidades daquele a ser substituído e sem ônus adicionais ao Contratante.

### 5.3. Dos relatórios:

5.3.1. A Contratada deverá fornecer relatório com a relação de todos os locais em que prestou manutenção preventiva e / ou corretiva, bem como todos os procedimentos adotados e solicitados, contendo a relação de peças substituídas e sugestões relativas às manutenções corretivas consideradas necessárias.

5.3.2. A Contratada deverá apresentar 02 (dois) relatórios técnicos, nos quais descrevam o estado geral, problemas apresentados e sugestões para aumentar a vida útil dos equipamentos, sendo o primeiro entregue ao gestor do contrato em até 30 (trinta) dias após a data inicial estabelecida no subitem 12.1 deste contrato, e o segundo será entregue com a antecedência de 45 (quarenta e cinco) dias do término da vigência do contrato.

5.3.3. A Contratada deverá apresentar, sempre que julgar necessário, ao órgão fiscalizador, um relatório com parecer técnico sobre a vida útil do equipamento, bem como sugestões sobre as alterações que se fizerem necessárias, ficando a adoção de tais medidas por conta do Contratante.

5.4. A Contratada deverá observar o prazo mínimo de 90 (noventa) dias de garantia, contados a partir da instalação, nos casos de substituições ou reposições de peças por meio de manutenção preventiva ou corretiva.

5.5. A Contratada deverá observar, para todos os serviços, garantia mínima de 30 (trinta) dias, contados a partir da emissão do relatório de manutenção, neles incluídos os ajustes que a equipe técnica julgar oportunos.

## 6. DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

6.1. Os serviços serão recebidos no mês subsequente ao mês em que forem executados, pelo gestor do contrato, em até 05 (cinco) dias úteis, mediante atesto na nota fiscal, contados da data do seu recebimento devidamente protocolizada no setor competente do Contratante.

6.1.1. Em caso de conformidade da prestação dos serviços e da documentação apresentada, o gestor do Contrato fará o atesto da nota referente à prestação do serviço.

6.1.2. Em caso de não conformidade, o atesto da nota fiscal respectiva ficará pendente até o saneamento das irregularidades constatadas pela fiscalização e os prazos interrompidos, estando a Contratada obrigada a manter a continuidade dos serviços independentemente do atesto da parcela anterior.

6.2. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei 14.133/2021, comunicando-se à Contratada para emissão de Nota Fiscal no que tange à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

## 7. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1. A despesa com a execução do presente Contrato correrá à conta dos recursos orçamentários consignados no **Programa de Trabalho 203766 e Elemento de Despesa 3.3.90.39**.

7.2. Foi emitida a **Nota de Empenho 2024NE000648**, em 29/05/2024, no valor de **R\$15.213,72 (quinze mil duzentos e treze reais e setenta e dois centavos)**, para atender as despesas oriundas desta contratação.

7.3. Para os exercícios futuros, as despesas decorrentes desta contratação correrão à conta dos recursos orçamentários destinados ao atendimento de despesas de mesma natureza, extraíndo-se a respectiva nota de empenho, que passará a integrar este contrato.

## 8. DO PREÇO

8.1. O Contratante pagará à Contratada os valores discriminados nos Anexos deste contrato, inclusas todas as despesas legais incidentes, deduzidos quaisquer descontos concedidos.

8.2. O preço deste contrato compreende todas as despesas concernentes ao seu objeto, bem como todos os impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, seguro e outras despesas de qualquer natureza que se façam indispensáveis à perfeita execução do objeto desta contratação, já deduzidos os abatimentos eventualmente concedidos.

## 9. DO REAJUSTE

9.1. Os preços deste contrato poderão ser reajustados, desde que observado o interregno mínimo de um ano, com data-base vinculada à data do orçamento estimado.

1.1. Tem-se como a data do orçamento estimado para essa contratação o dia **05/04/2024**, marcado pela conclusão a documentação necessária para a licitação.



9.1.2. São nulos de pleno direito quaisquer apuração de índice de reajuste que produza efeito financeiro equivalente aos de reajuste de periodicidade inferior à anual.

9.2. O reajuste dos preços terá como limite a variação do IPCA – Índice de Preço ao Consumidor Amplo - ou, na hipótese de extinção deste, por outro que venha a substituí-lo.

9.3. Caberá à Contratada solicitar o reajustamento dos preços e demonstrar a variação, mediante apresentação da respectiva planilha, bem como apresentar a documentação comprobatória do seu pleito.

9.4. No caso de eventual prorrogação contratual, nos reajustamentos subsequentes ao primeiro, o valor do contrato será reajustado após o interregno de um ano, que será contado a partir da data do fato gerador que deu ensejo ao último reajuste.

9.4.1. As alterações decorrentes de reajustamentos serão formalizadas mediante Termo de Apostilamento.

9.5. Para fins de concessão do reajuste poderão ser realizadas diligências visando conferir a variação de custos alegada pela Contratada, considerando-se:

9.5.1. Os preços praticados no mercado e em outros contratos da Administração Pública.

9.5.2. As particularidades deste contrato.

9.5.3. Indicadores setoriais, valores oficiais de referência, tarifas públicas ou outros equivalentes; e

9.5.4. A disponibilidade orçamentária do Contratante.

9.6. O prazo para a Contratada solicitar o reajuste encerrar-se-á na data da prorrogação/ término de vigência contratual ou, se notificada para exercer o seu direito, não se manifestar em 15 (quinze) dias úteis, obedecidas as seguintes disposições:

9.6.1. Caso a Contratada não solicite o reajuste dentro do prazo fixado no subitem 9.6, em cada período aquisitivo, o direito à revisão dos preços do contrato.

9.6.2. Nessas condições, se a vigência do contrato tiver sido prorrogada, novo reajuste somente poderá ser pleiteado após o decurso de novo interregno mínimo de 01 (um) ano, contado da prorrogação do prazo de vigência do contrato.

9.7. Se, embora solicitado tempestivamente o reajuste, o índice aplicável não estiver disponível, a Contratada deverá formular novo pedido no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados da disponibilização desse índice na página oficial da entidade responsável pela sua publicação, ainda que o contrato esteja vencido ou prorrogado.

9.8. Os reajustamentos não interferem no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico dos contratos com fundamento no art. 124, II, “d”, da Lei 14.133/2021.

## **10. DA LIQUIDAÇÃO E DO PAGAMENTO**

10.1. A Contratada deverá apresentar o documento de cobrança a partir do 1º (primeiro) dia útil subsequente ao mês que em ocorreu a prestação do serviço, que consignará valores em reais e discriminará o mês em que os serviços foram executados, juntamente com relatórios de assistência técnica contendo o registro de todo o trabalho efetuado e das peças porventura fornecidas.

10.2. Os prazos para liquidação e pagamento terão como limite:

10.2.1. 10 (dez) dias úteis para a liquidação da despesa, a contar da atestação da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, observado o disposto no subitem 6.1 deste contrato.

10.2.2. 10 (dez) dias úteis para pagamento, contatos da liquidação.

10.2.3. Os prazos serão interrompidos no momento em que a Contratada for notificada para regularizar quaisquer pendências que impeçam a liquidação ou o pagamento da despesa.

10.3. A regularidade de que trata o subitem 2.1.7, especialmente com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – FGTS (Certificado de Regularidade de Situação do FGTS – CRF) e a Receita Federal e Dívida Ativa da União (Certidão Conjunta de Débitos relativos à Tributos Federais e à Dívida Ativa da União), será confirmada antes do pagamento.

10.4. Havendo atraso no prazo estipulado no subitem 10.2 desta Cláusula, não ocasionado por culpa da Contratada, o valor devido será corrigido monetariamente, pelo Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, relativo ao período compreendido entre a data do vencimento do prazo para pagamento e a da sua efetivação.

10.4.1. A Contratada deverá formular o pedido, por escrito, ao Contratante, acompanhado da respectiva memória de cálculo e do respectivo documento de cobrança.

10.5. Os pagamentos serão creditados em nome da Contratada, mediante ordem bancária em conta corrente por ela indicada ou por meio de ordem bancária para pagamento de faturas com código de barras, desde que satisfeitas às condições estabelecidas neste contrato.



Os pagamentos, mediante a emissão de qualquer modalidade de ordem bancária, serão realizados desde que a Contratada efetue a cobrança de forma a permitir o cumprimento das exigências legais, principalmente no que se refere

às retenções tributárias.

10.7. Havendo erro no documento de cobrança ou outra circunstância que desaprove a liquidação da despesa, esta ficará pendente, e o pagamento, interrompido até que a Contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo, nesse caso, quaisquer ônus por parte do Contratante.

10.8. O pagamento será retido ou glosado, sem prejuízo das sanções cabíveis, quando:

10.8.1. A Contratada não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas.

10.8.2. A Contratada deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

10.8.3. Se por qualquer motivo alheio à vontade do Contratante for paralisada a prestação dos serviços, sendo que o período correspondente não gerará obrigação de pagamento.

10.9. O Contratante poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a eventuais multas, inclusive aquelas em processo de apuração, ou indenizações, devidas pela Contratada, nos termos deste contrato.

10.10. Os pagamentos estarão sujeitos à retenção na fonte dos tributos, conforme legislação vigente.

## 11. DA PRESTAÇÃO DE GARANTIA CONTRATUAL

11.1. Objetivando assegurar o fiel cumprimento deste contrato, a Contratada deverá apresentar a garantia contratual, numa das modalidades previstas no § 1º do art. 96 da Lei 14.133/2021, no prazo de 10 (dez) dias úteis contados da data inicial estabelecida no subitem 12.1 deste contrato, excepcionada a hipótese de escolha da modalidade Seguro-Garantia, que deverá ser prestada anteriormente à assinatura do contrato, como condição para sua celebração

11.1.1. A Garantia será no valor de **R\$4.470,49 (quatro mil quatrocentos e setenta reais e quarenta e nove centavos)**, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor anual contratado.

11.1.2. O prazo da garantia deverá abranger o período de execução do contrato e se estender por até 3 (três) meses após o termo final da vigência do contrato, com vencimento previsto para **05/11/2029**.

11.1.3. No caso de apresentação de garantia na modalidade caução em dinheiro, a Contratada deverá efetuar o depósito na Caixa Econômica Federal, Agência 2301 – PAB – Tribunal Regional Federal da 1ª Região.

11.2. É obrigação da Contratada fazer constar do documento de garantia, expressamente, sua vinculação a esta cláusula contratual.

11.3. A garantia deverá ser renovada/endossada a cada prorrogação ou alteração, reajustes/repactuações do contrato, no prazo de 10 (dez) úteis, contados da assinatura do termo aditivo ou da notificação, na hipótese de reajustes/repactuações realizados mediante apostila ao contrato.

11.4. A garantia, independente da modalidade escolhida, deverá assegurar:

11.4.1. Pagamento imediato pela ocorrência de quaisquer eventos danosos previstos no contrato, notadamente os relativos a multas moratórias e/ou compensatórias, mediante simples apresentação, pelo Contratante, do valor apurado ou fixado de acordo com as pertinentes cláusulas deste contrato.

11.4.2. Cobertura de prejuízos causados ao Contratante, decorrentes de culpa ou dolo da Contratada na execução do contrato, apurados em regular processo administrativo, até o limite previsto no subitem 11.1.1.

11.4.3. Renúncia expressa aos benefícios do art. 827 do Código Civil Brasileiro, na hipótese de apresentação de garantia na modalidade de fiança bancária. (Lei nº 10.406/2002).

11.5. O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo Contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à Contratada.

11.6. No caso de penalidade imposta pelo Contratante, basta a apresentação da decisão final exarada no processo administrativo para que o correspondente valor seja recolhido ao erário, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, na forma fixada pelo Contratante, independentemente de anuência, autorização ou manifestação da Contratada.

11.7. Sancionada a Contratada, caso esta não realize o pagamento no prazo fixado, correspondente valor será exigido do garantidor mediante simples comunicação escrita.

11.8. Se o valor da garantia ou parte desta for utilizado para pagamento dos eventos indicados nos subitens 11.4.1 e 11.4.2 desta cláusula, obriga-se a Contratada a efetuar a respectiva reposição ou complementação, no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data do recebimento da comunicação feita pelo Contratante.

11.9. Em caso de alteração do contrato, a Contratada deverá apresentar nova garantia na mesma modalidade da anterior ou complementar a já existente, no prazo previsto no subitem anterior.

11.10. Caso a Contratada não cumpra o disposto nos itens anteriores, dentro do prazo estipulado, o Contratante poderá autelarmente o valor da garantia dos pagamentos devidos, até a apresentação da garantia, sendo todo o ônus ente de responsabilidade da Contratada.



11.10.1. Em caso de retenção de que trata o subitem 11.10, o Contratante oficiará a Contratada para, em novo prazo de até 5 (cinco) dias úteis contados da data da notificação, regularizar a prestação da garantia.

11.11. A garantia, ou seu saldo, será liberada ou restituída conforme o disposto no subitem 4.5 deste contrato, desde que cumpridas todas as obrigações contratuais.

## **12. DA VIGÊNCIA E DA PRORROGAÇÃO**

12.1. O presente instrumento vigorará por 60 (sessenta) meses, observado o disposto no art. 106 da Lei 14.133/2021, contados a partir de **05/08/2024**, podendo ser prorrogado por igual período ou fração, mediante acordo entre as partes, por meio de termo aditivo, até o limite de 120 (cento e vinte) meses, incluindo os primeiros 60 (sessenta) meses, nos termos do art. 107 da mesma Lei.

12.1.1. Este instrumento tem seu término previsto para **05/08/2029**.

12.1.2. O último dia de vigência do contrato corresponderá à transição contratual para fins de prorrogação ou nova contratação, e não repercutirá como execução financeira, conforme o Anexo III deste contrato.

12.2. Para o encaminhamento do pedido de prorrogação do contrato, o gestor do contrato deve observar os seguintes requisitos:

12.2.1. Prestação regular dos serviços.

12.2.2. Manutenção do interesse do Contratante na realização do serviço.

12.2.3. Permanência da vantagem econômica para o Contratante.

12.2.4. Manifestação expressa da Contratada quanto ao interesse na prorrogação.

12.2.5. Verificação se houve declaração de inidoneidade ou suspensão da Contratada no âmbito da União ou do Contratante.

12.3. Caso, na data da prorrogação contratual, ainda não tenha sido possível proceder aos cálculos devidos para fins de reajuste do contrato, caberá à Contratada, no ato que manifestar anuência com a prorrogação, requerer a inclusão de cláusula no termo aditivo de prorrogação para garantir o seu direito a essa revisão dos preços.

12.4. O Contrato não será prorrogado quando a Contratada tiver sido declarada inidônea ou suspensa no âmbito da União ou do Contratante, enquanto perdurarem os efeitos.

## **13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

13.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas neste contrato, observado os termos dos artigos 155 e 156 da Lei 14.133/2021, as seguintes sanções:

a) Advertência.

b) Multa.

c) Impedimento de licitar e contratar.

d) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar.

13.1.1. As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” do subitem 13.1 poderão ser aplicadas juntamente com a alínea “b” do mesmo subitem.

13.2. O atraso injustificado na execução do objeto desta contratação ou qualquer outro inadimplemento contratual, com exceção da prevista no subitem 13.4, sujeitará a Contratada à multa de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia ou hora de atraso, conforme critério de prazo estabelecido, calculada sobre o valor mensal do contrato, até o limite de 10 (dez) horas, para os prazos em horas, e 10 (dez) dias os prazos em dias.

13.2.1. A partir do 11º dia, para os prazos em dias, ou 11ª hora, para os prazos em horas, a multa por hora ou dia passa a ser de 1% (um por cento), até o limite de 8% (oito por cento), considerado o limite total de 13% (treze por cento) da multa cumulada com a penalidade do subitem 13.2.

13.3. Nas hipóteses em que não haja prefixação do termo inicial ou final para cumprimento de obrigações, o Contratante, mediante hábil notificação, fixará os prazos a serem cumpridos. O descumprimento da obrigação no prazo fixado constituirá em mora a Contratada, hipótese que fará incidir a sanção prevista no subitem 13.2.

13.4. Se em decorrência de ação ou omissão, que não resulte em inexecução parcial ou total do objeto contratado e que não tenha sido objeto de multa anterior, o cumprimento da obrigação se tornar inútil em momento posterior, a Contratada estará sujeita à multa de 0,5% (cinco décimos por cento) sobre o valor total do contrato e por ocorrência.

13.4.1. O valor da multa de que trata o subitem 13.4 não poderá ser superior àquela que seria cabível caso a obrigação tivesse sido entregue em mora.

13.5. A inexecução total ou parcial deste instrumento por parte da Contratada poderá ensejar a rescisão contratual, com a extinção do saldo de empenho e a aplicação da multa no percentual de 15% (quinze por cento) sobre a parte não realizada ou sobre o valor total contratado, respectivamente.



13.6. A Contratada, quando não puder cumprir os prazos estipulados para o cumprimento das obrigações decorrentes desta contratação, deverá apresentar justificativa por escrito, devidamente comprovada, acompanhada de pedido de prorrogação, nos casos de ocorrência de fato superveniente, excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições deste contrato, ou que impeça a sua execução, por fato ou ato de terceiro reconhecido pela Administração em documento contemporâneo à sua ocorrência.

13.6.1. A solicitação de prorrogação, contendo o novo prazo para a entrega deverá ser encaminhada ao Contratante até o vencimento do prazo inicialmente estipulado, ficando exclusivamente a critério do Contratante a sua aceitação.

13.6.2. O pedido de prorrogação extemporâneo ou não justificado na forma disposta será prontamente indeferido, sujeitando-se a Contratada às sanções previstas neste instrumento.

13.7. Descumprida a obrigação no prazo fixado, poderá o Contratante, por exclusiva vontade, estabelecer data-limite para seu cumprimento, hipótese que não elidirá a multa moratória prevista no subitem 13.2.

13.8. As multas ou os danos/prejuízos apurados poderão ser descontados dos pagamentos porventura ainda devidos, ou descontados da garantia contratual, ou recolhidos ao tesouro nacional, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da notificação, ou, ainda, quando for o caso, cobrados judicialmente, nos termos do § 8º do art. 156 da Lei 14.133/2021.

13.9. A aplicação de quaisquer das penalidades previstas neste instrumento será precedida de regular processo administrativo, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

13.10. O Contratante promoverá o registro no SICAF de toda e qualquer penalidade imposta à Contratada.

#### **14. DA RESCISÃO**

14.1. O Contratante se reserva o direito de extinguir unilateralmente o presente contrato, na ocorrência de qualquer das situações previstas no art. 137, incisos I a IX e art. 138, inciso I, todos da Lei 14.133/2021.

14.2. O presente Contrato poderá, ainda, ser extinto por acordo entre as partes ou judicialmente, nos termos constantes no art. 138, incisos II e III, da Lei 14.133/2021.

#### **15. DA PUBLICAÇÃO**

15.1. O presente instrumento será publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) como condição indispensável para a sua eficácia, em conformidade com o disposto no art. 94 da Lei 14.133/2021.

#### **16. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

16.1. Toda e qualquer comunicação/ informação/ notificação/ intimação e envio de documentos (contrato e demais documentos) à Contratada será feita pelo e-mail informado no preâmbulo deste contrato, ou outro que o substitua, apontado formalmente pela Contratada.

16.2. É de exclusiva responsabilidade da Contratada o fornecimento e manutenção de e-mail atualizado, até mesmo na hipótese de obrigações pós-contratuais.

16.3. Em caso de inobservância do previsto no subitem 16.2, o Contratante poderá realizar a comunicação/informação/notificação/intimação via postal/pessoal.

16.4. Frustradas as tentativas na forma do subitem 16.3, o Contratante poderá realizar a comunicação/ informação/ notificação/ intimação da Contratada mediante publicação no Diário da Justiça Federal da 1ª Região – e-DJF1, disponível no site do Contratante (<http://portal.trf1.jus.br/portaltrf1/publicacoes/diarios-da-justica/diarios-da-justica.htm>), para todos os efeitos, ressalvadas as hipóteses legais em que se determine publicação no Diário Oficial da União.

#### **17. DO FORO**

17.1. Fica eleito pelas partes o foro federal, no Distrito Federal, para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes do presente contrato, com renúncia de qualquer outro.

E por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento por meio de senha eletrônica.

**RAQUEL CALLAND CERQUEIRA MARQUES**  
Diretora da Secretaria de Gestão Administrativa do TRF 1ª Região

**JORDANI LOVERA**  
Representante da Detronix Indústria Eletrônica Ltda.



Documento assinado eletronicamente por **Jordani Lovera, Usuário Externo**, em 30/07/2024, às 17:16 (horário de Brasília), conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Raquel Calland Cerqueira Marques, Diretor(a) de Secretaria**, em 31/07/2024, às 15:13 (horário de Brasília), conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.trf1.jus.br/autenticidade> informando o código verificador **21015610** e o código CRC **6DBAABA1**.

**ANEXO I AO CONTRATO N. 0038/2024**  
**PLANILHA DE PREÇOS (R\$)**

Item	Descrição	Valor total anual
01	Contratação de empresa especializada para a manutenção preventiva e manutenção corretiva (sob demanda), com substituição de peças (sob demanda), componentes e outros materiais necessários para o funcionamento dos 06 (seis) pórticos detectores de metais da marca Detronix, modelo Mettus HS +, instalados nas portarias dos edifícios Sede I, II, III e Anexo I deste neste Tribunal.	60.854,90

**ANEXO II AO CONTRATO N. 0038/2024**  
**RELAÇÃO ESTIMATIVA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO <sup>1</sup>**

Item	Código	Descrição	Valor Unitário R\$
1	140-0	CABO MONTADO BATERIASNOBREAK PORTAIS	35,20
2	69-0	PLACA MONTADO PNOB-V3.0 P/ NOBREAK PORTAIS	107,80
3	2028-246	PLACA MONTADO PMASD. VI.20 MettusHS+	10.796,50
4	1585-0	FONTE CHAVEADA PD 50 W 27 V 2.2	968,00
5	141-0	BATERIA \$ELADA 12V	368,50
6	2230-0	CABO CHICOTE DETR43 ANTENA ASD/HS+	288,20
7	1480-1046	PP-PAINEL MONTADO Mettus HS+	2.178,00
8	1482-937	PLACA MONTADO PIHM VI.1 MettusASD/HS+	1.848,00
9	1363-0	ADESIVO POLICARBONATO FRONTAL MettusHS+	126,50
10	71-0	CHAVE MONTADA PAINEL	103,40
11	819-0	CABO CHICOTE DETR44 PAINEL	71,50
12	104-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TX CONTADOR CINZA	81,40
13	105-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.TXM CONTADOR CINZA	215,60
14	106-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RX CONTADOR CINZA	260,70
15	107-0	PLACA MONTADO PCPASS-V2.1 Mod.RXM CONTADOR CINZA	126,50
16	109-0	PP-ACESSORIO KIT FIXACAO PARAFUSOS PORTAIS	90,20
17	1463-238	ANTENA RX Mettus ASD/HS+ WP	6.776,00
18	1464-5640	ANTENA TX Mettus ASD/HS+ WP	8.591,00
19	1478-0	BASE PLASTICA ABS SUPERIOR ASD/HS+ CINZA	71,50
20	1477-0	BASE PLASTICA ABS INFERIOR ASD/HS+ CINZA	305,80
21	127-0	PERFIL PVC RIGIDO COEXTRUSADO CINZA	313,50
22	820-0	CABO CHICOTE DETR48 BARRA LED	63,80
23	1470-227	PLACA MONTADO PLBARC-V3.1 ASD/HS+	217,80
24	1471-5401	PLACA MONTADO PLBARS-V3.1 ASD/HS+ TODAS ZONAS	1.008,70
25	2140-0	PLACA MONTADA PLBARS - V3.1 STATUS	316,80

Observação:

1) O custo anual para reposição de peças e outros componentes necessários ao funcionamento dos equipamentos está estimado em**R\$28.554,90**.

**ANEXO III AO CONTRATO N. 0038/2024**  
**CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**

Contrato	0038/2024										
Empresa	Detronix Indústria Eletrônica Ltda.										
Início	05/08/2024						Término	04/08/2029			
Mês	Exercícios										
	2024	2025	2025	2026	2026	2027	2027	2028	2028	2029	
Janeiro		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Fevereiro		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Março		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Abril		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Maio		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Junho		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Julho		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24	
Agosto	4.395,07	676,19	4.395,07	676,19	4.395,07	676,19	4.395,07	676,19	4.395,07	676,19	
Setembro	5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		
Outubro	5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		
Novembro	5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		
Dezembro	5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		5.071,24		





Subtotal	24.680,03	36.174,87	24.680,03	36.174,87	24.680,03	36.174,87	24.680,03	36.174,87	24.680,03	36.174,87
Peças de reposição	28.554,90		28.554,90		28.554,90		28.554,90		28.554,90	
Total	89.409,80		89.409,80		89.409,80		89.409,80		89.409,80	
Valor Global do Contrato									447.049,00	

SAU/SUL - Quadra 2, Bloco A, Praça dos Tribunais Superiores - CEP 70070-900 - Brasília - DF - [www.trf1.jus.br](http://www.trf1.jus.br)

0016673-22.2024.4.01.8000

21015610v2





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Botão de Emergência

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 08:53:42 e 15/04/2025 08:53:42

Relatório gerado no dia 15/04/2025 08:55:33 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** botão comando, aplicação painel elétrico, características adicionais botão de emergência 2nf, 3 furos m22, tipo eletromecânico com pedestal, formato co gumelo, material aro chapa de aço, referência fabricante 0110051703 (isotron), número contato 1 na + 1 n

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 550,71 (un)	-	R\$ 550,71	R\$ 550,71

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	58129869000110-1-000005/2025	27/03/2025	R\$ 771,41
2	00.038.166/0001-05 - MINISTÉRIO DA ECONOMIA   BANCO CENTRAL DO BRASIL   Diretoria de Administração - DIRAD   Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP	NºPregão:901262024 UASG:179087	06/12/2024	R\$ 330,00
Valor Unitário				R\$ 550,71

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 550,71

Média dos Preços Obtidos: R\$ 550,71

Valor Global: R\$ 550,71

Detalhamento dos Itens



Item 1: botão comando, aplicação painel elétrico, características adicionais botão de emergência 2nf, 3 furos m22, tipo eletromecânico com pedestal, formato cogumelo, material aro chapa de aço, referência fabricante 0110051703 (isotron), número contato 1 na + 1 n

Preço Estimado: R\$ 550,71 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 550,71      Média dos Preços Obtidos: R\$ 550,71

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	botão comando, aplicação painel elétrico, características adicionais botão de emergência 2nf, 3 furos m22, tipo eletromecânico com pedestal, fo rmato cogumelo, material aro chapa de aço, referência fabricante 0110051703 (isotron), número contato 1 na + 1 nf, grau proteção ip65	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 771,41

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Botão emergência; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	SECRETARIA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO DE MATO GROSSO / 49 - SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	Data:	27/03/2025 08:15
Objeto:	aquisição de materiais, mobiliários e equipamentos, para atender as demandas dos Laboratórios de Sementes, Automação e Têxtil, da Escola Técnica Estadual de Educação Profissional e Tecnológica – ETEPT de Campo Verde	Modalidade:	Pregão - Eletrônico
		SRP:	NÃO
Descrição:	BOTÃO PNEUMÁTICO - TIPO: ELÉTRICO; COM: 01 CONTATOS NA + 01 CONTATOS NF (EMERGÊNCIA); BOTÃO: COGUMELO COM TRAVA; COR: VERMELHO. - BOTÃO PNEUMÁTICO - TIPO: ELÉTRICO; COM: 01 CONTATOS NA + 01 CONTATOS NF (EMERGÊNCIA); BOTÃO: COGUMELO COM TRAVA; COR: VERMELHO.	Identificação:	58129869000110-1-000005/2025
		Lote/Item:	1/8984
		Ata:	N/A
		Homologação:	27/03/2025 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	2
		Unidade:	1 UN
		UF:	MT

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.823.455/0008-02 *VENCEDOR*	PARKER HANNIFIN INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	R\$ 771,41
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	Jacareí	AVENIDA LUCAS NOGUEIRA GARCEZ, 2181
		Telefone:
		(12) 3954-5151/ (12) 3954-5119
		Email:
		alexandre.cruz@parker.com

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 330,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Botão emergência; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



**CNPJ:** 00.038.166/0001-05

**Órgão:** MINISTÉRIO DA ECONOMIA  
BANCO CENTRAL DO BRASIL  
Diretoria de Administração - DIRAD  
Departamento de Infraestrutura e Gestão Patrimonial - DEMAP

**Objeto:** Aquisição de insumos (peças e componentes) para a manutenção dos Raios-X de bagagem instalados em 5 (cinco) representações do Banco Central do Brasil

**Descrição:** **BOTÃO COMANDO, APLICAÇÃO PAINEL ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOTÃO DE EMERGÊNCIA 2NF, 3 FUROS M22, TIPO ELETROMECAÂNICO COM PEDESTAL, FORMATO COGUMELO, MATERIAL ARO CHAPA DE AÇO, REFERÊNCIA FABRICANTE 0110051703 (ISOTRON), NÚMERO CONTATO 1 NA + 1 N** - BOTÃO COMANDO, APLICAÇÃO PAINEL ELÉTRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BOTÃO DE EMERGÊNCIA 2NF, 3 FUROS M22, TIPO ELETROMECAÂNICO COM PEDESTAL, FORMATO COGUMELO, MATERIAL ARO CHAPA DE AÇO, REFERÊNCIA FABRICANTE 0110051703 (ISOTRON), NÚMERO CONTATO 1 NA + 1 NF, GRAU PROTEÇÃO IP65

**CatMat:** 615397 - Botão Comando - Aplicação: Painelelétrico | Características Adicionais: Botão De Emergência 2nf, 3 Furos M22 | Tipo: Eletromecânico Com Pedestal | Formato: Cogumelo | Material Aro: Chapa De Aço | Referência Fabricante: 0110051703 (Isotron) | Número Contato: 1 Na + 1 Nf | Grau Proteção: Ip65

**Data:** 06/12/2024 00:00

**Modalidade:** Pregão Eletrônico

**SRP:** NÃO

**Identificação:** N°Pregão:901262024 / UASG:179087

**Lote/Item:** /40

**Ata:** N/A

**Homologação:** 07/01/2025 16:31

**Fonte:** www.gov.br/compras/pt-br

**Quantidade:** 3

**Unidade:** Unidade

**UF:** DF

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
05.293.074/0001-87		VMI SISTEMAS DE SEGURANCA LTDA			R\$ 330,00
*VENCEDOR*					
Marca: Não se aplica					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo: Não se aplica					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:		Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
MG		Lagoa Santa	RUA UM, 55	(31) 2526-0202	amg@amgconsultores.com.br





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 15/04/2025 08:53:42 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 15/04/2025 08:55:05 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Computador Industrial

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 08:46:36 e 15/04/2025 08:46:37

Relatório gerado no dia 15/04/2025 08:47:38 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** microcomputador memória ram: superior a 8, núcleos por processador: superior a 8, armazenamento hdd: sem disco hdd, armazenamento ssd: até 2 tb, monitor: sem monitor, componentes adicionais: sem teclado e mouse, sistema operacional: proprietário, garantia

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 25.226,00 (un)	-	R\$ 25.226,00	R\$ 25.226,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE	00394460000141-1-001983/2024	05/12/2024	R\$ 25.652,00
2	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	96291141000180-1-004301/2024	09/09/2024	R\$ 24.800,00
Valor Unitário				R\$ 25.226,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 25.226,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 25.226,00

Valor Global: R\$ 25.226,00

Detalhamento dos Itens



Item 1: microcomputador memória ram: superior a 8, núcleos por processador: superior a 8, armazenamento hdd: sem disco hdd, armazenamento ssd: até 2 tb, monitor: sem monitor, componentes adicionais: sem teclado e mouse, sistema operacional: proprietário, garantia

Preço Estimado: R\$ 25.226,00 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 25.226,00      Média dos Preços Obtidos: R\$ 25.226,00

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	microcomputador memória ram: superior a 8, núcleos por processador: superior a 8, armazenamento hdd: sem disco hdd, armazenamento ssd: até 2 tb, monitor: sem monitor, componentes adicionais: sem teclado e mouse, sistema operacional: proprietário, garantia on site: 36, gabinete: ultracompacto, outros recursos: conforme edital descrição conforme tr 36/2024 - peça reposição p/equipamento de inspeção por radiação; nome da peça: computador industrial; será utilizada no equipamento da marca nuctech, modelo cx6040bi.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 25.652,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Computador Industrial; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	MINISTERIO DA FAZENDA / 170040 - SUP.REGIONAL RECEITA FEDERAL 3A.RF/CE	Data:	05/12/2024 16:28
Objeto:	Aquisição e instalação de 01 (um) Computador Industrial para Equipamento de Inspeção por Raio-X Nuctech MX9080TB (Código 23811).	Modalidade:	Inexigibilidade
Identificação:	00394460000141-1-001983/2024	SRP:	NÃO
Lote/Item:	1/1	Ata:	N/A
Homologação:	05/12/2024 00:00	Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
Quantidade:	1	Unidade:	Unidade
UF:	CE		

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
19.892.624/0001-99 *VENCEDOR*	NUCTECH DO BRASIL LTDA	R\$ 25.652,00
Marca:	Fabricante não informado	
Modelo:	Descrição não informada	
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	São Paulo	RODOVIA ENGENHEIRO ERMENIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 00000
Telefone:	Email:	
(11) 3078-5449	celia.granado@nuctechdobrasil.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 24.800,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Computador Industrial; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	Data:	09/09/2024 16:26
Objeto:	Computador industrial para equipamento de inspeção por radiação	Modalidade:	Dispensa
Identificação:	96291141000180-1-004301/2024	SRP:	NÃO
Lote/Item:	1/1	Ata:	N/A
Homologação:	09/09/2024 00:00	Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
Quantidade:	1	Unidade:	Unidade
UF:	SP		





CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final	
19.892.624/0002-70		NUCTECH DO BRASIL LTDA			R\$ 24.800,00	
*VENCEDOR*						
Marca:						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo:						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
SP	Carapicuíba	RODOVIA ENGENHEIRO ERMENIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 00000	PING YU	(11) 3078-5449	licitacao@nuctechdobrasil.com.br	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas  
<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 15/04/2025 08:46:37

Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Contator DC

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 09:04:14 e 15/04/2025 09:04:14

Relatório gerado no dia 15/04/2025 09:04:34 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: contator trifásico 700a, bobina 250v dc abb

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
1 / 1	1	R\$ 263,50 (un)	-	R\$ 263,50	R\$ 263,50

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICIPIO DE ITAMARAJU	13761697000165-1-000086/2024	17/05/2024	R\$ 263,50
Valor Unitário				R\$ 263,50

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 263,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 263,50

Valor Global:	R\$ 263,50
---------------	------------

Detalhamento dos Itens

Item 1: contator trifásico 700a, bobina 250v dc abb

Preço Estimado: R\$ 263,50 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 263,50	Média dos Preços Obtidos: R\$ 263,50
---------------------------------	---------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	contator trifásico 700a, bobina 250v dc abb	

**Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor** R\$ 263,50  
*Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)*

**Filtros Utilizados:** Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Contator DC Nuctech; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



**Órgão:** MUNICIPIO DE ITAMARAJU

**Objeto:** [LICITANET] - Aquisição de Material Elétrico, a fim de atender as demandas das Secretarias do Município de Itamaraju/Ba.

**Descrição:** Contator trifásico 700a, bobina 250v dc abb - Contator trifásico 700a, bobina 250v dc abb

**Data:** 17/05/2024 00:00

**Modalidade:** Pregão - Eletrônico

**SRP:** NÃO

**Identificação:** 13761697000165-1-000086/2024

**Lote/Item:** 1/4232911

**Ata:** N/A

**Homologação:** 25/07/2024 00:00

**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br

**Quantidade:** 4

**Unidade:** UNID

**UF:** BA

CNPJ	Razão Social do Fornecedor					Valor da Proposta Final
06.269.699/0001-76	ELETROMUNDI COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS					R\$ 263,50
*VENCEDOR*	LTDA					
Marca:						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo:						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
ES	Vila Velha	RUA DANIELA PEREZ, 300	Claudete Casoto	(27) 3349-2983	eletromund@gmail.com	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas  
<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 15/04/2025 09:04:14  
Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Contator AC

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 09:10:57 e 15/04/2025 09:10:58

Relatório gerado no dia 15/04/2025 09:15:07 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: contator

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 181,49 (un)	-	R\$ 181,49	R\$ 181,49

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA   ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	Dispensa de Licitação Nº 90078/2024 UASG: 380218	18/11/2024	R\$ 165,00
Valor Unitário				R\$ 165,00

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	17.894.072/0001-22 - Prefeitura Municipal de Ibiraci	322604	31/07/2024	R\$ 197,98
Valor Unitário				R\$ 197,98

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 181,49

Média dos Preços Obtidos: R\$ 181,49

Valor Global: R\$ 181,49

Detalhamento dos Itens



Item 1: contator

Preço Estimado: R\$ 181,49 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 181,49	Média dos Preços Obtidos: R\$ 181,49
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	contator tipo: trifásico, tensão nominal bobina: 220v, corrente trabalho: 18a, frequência: 50/60hz, aplicação: quadro de comando, potência nominal: 4cv, número e tipo de contatos principais: 1na + 1nf, categoria: ac-3, número pólos: 3, modelo1: lc1-d18-m7 (telemecanique)			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 165,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Contator AC Nuctech; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	Data:	18/11/2024 14:47
	ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	Modalidade:	Dispensa
	ESP-CTO.DETENCAO PROV.DE SAO JOSE DOS CAMPOS	SRP:	NÃO
Objeto:	Material de Construção Elétrica		
Descrição:	Contator - Contator Tipo: Trifásico, Tensão Nominal Bobina: 220V, Corrente Trabalho: 18A, Frequência: 50/60HZ, Aplicação: Quadro De Comando, Potência Nominal: 4CV, Número E Tipo De Contatos Principais: 1na + 1nf, Categoria: Ac-3, Número Pólos: 3, Modelo1: Lc1-D18-M7 (Telemecanique)		
CatMat:	384015 - Contator - Tipo: Trifásico   Tensão Nominal Bobina: 220 V   Corrente Trabalho: 18 A   Frequência: 50/60 HZ   Aplicação: Quadro De Comando   Modelo1: Lc1-D18-M7 (Telemecanique)   Potência Nominal: 4 CV   Número E Tipo De Contatos Principais: 1na + 1nf   Categoria: Ac-3   Número Pólos: 3		
		Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90078/2024 / UASG: 380218
		Lote/Item:	/17
		Ata:	N/A
		Homologação:	03/12/2024 12:13
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
48.041.828/0001-14	AUGUSTO FRANCISCO DE SOUSA FILHO 41213483387			R\$ 165,00
*VENCEDOR*				
Marca:				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo:				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Guarujá	R MARIVALDO FERNANDES, 276	(13) 9817-2458	baobacomercioeservicos@gmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 197,98

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Contator AC Nuctech; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	17.894.072/0001-22	Data:	31/07/2024 07:46
Órgão:	Prefeitura Municipal de Ibiraci	Modalidade:	Pregão para Registro de Preço
Objeto:	FORNECIMENTO DE MATERIAIS ELETRICOS DESTINADOS A MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DOS DIVERSOS SETORES DO MUNICIPIO ATENDIDOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVICOS URBANOS.		
		SRP:	SIM
Descrição:	CONTATOR TRIF.65A 220V 50/60HZ CONTATOR DE POTENCIA 3F, 65A EM AC-3/110 EM AC-1, BOBINA EM CORRENTE ALTERNADA, 50/60HZ. - CONTATOR TRIF.65A 220V 50/60HZ CONTATOR DE POTENCIA 3F, 65A EM AC-3/110 EM AC-1, BOBINA EM CORRENTE ALTERNADA, 50/60HZ.		
		Identificação:	322604
		Lote/Item:	1/48
		Ata:	<a href="#">Link Ata</a>
		Fonte:	www.portaldecompraspublicas.com.br
		Quantidade:	10
		Unidade:	UN
		UF:	MG





CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
49.972.973/0001-81	ATHES COMERCIAL LTDA	R\$ 197,98
*VENCEDOR*		
Marca: SOPRANO		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: CONTATOR TRIF.65A 220V		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 15/04/2025 09:10:58 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal de Compras Publicas www.portaldecompraspublicas.com.br	Data: 15/04/2025 09:14:15 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Correia Transportadora

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 09:28:20 e 15/04/2025 09:28:21

Relatório gerado no dia 15/04/2025 09:28:55 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: correia / componente - esteira transportadora tipo: correia, material: borracha, largura: 304,8, comprimento: 20

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
1 / 1	1	R\$ 7.797,00 (un)	-	R\$ 7.797,00	R\$ 7.797,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	96291141000180-1-003041/2024	30/07/2024	R\$ 7.797,00
Valor Unitário				R\$ 7.797,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 7.797,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 7.797,00

Valor Global:	R\$ 7.797,00
---------------	--------------

Detalhamento dos Itens

Item 1: correia / componente - esteira transportadora tipo: correia, material: borracha, largura: 304,8, comprimento: 20

Preço Estimado: R\$ 7.797,00 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 7.797,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 7.797,00
-----------------------------------	---------------	--	--

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	correia / componente - esteira transportadora tipo: correia, material: borracha, largura: 304,8, comprimento: 20	

**Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor** R\$ 7.797,00  
*Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)*

**Filtros Utilizados:** Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: transportador esteira; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor;



**Órgão:** SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA  
**Objeto:** SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO SEGURANÇA/VIGILÂNCIA - SISTEMA DE DETECCAO DE METAL POR RAO-X, COM REPOSIÇÃO DE PEÇA.  
**Descrição:** Correia / Componente - Esteira Transportadora tipo: correia, material: borracha, largura: 304,8, comprimento: 20 - Correia / Componente - Esteira Transportadora tipo: correia, material: borracha, largura: 304,8, comprimento: 20

**Data:** 30/07/2024 16:21  
**Modalidade:** Dispensa  
**SRP:** NÃO  
**Identificação:** 96291141000180-1-003041/2024  
**Lote/Item:** 1/1  
**Ata:** N/A  
**Homologação:** 30/07/2024 00:00  
**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br  
**Quantidade:** 1  
**Unidade:** Unidade  
**UF:** SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
38.905.386/0001-53	SYSTEMAC TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA				R\$ 7.797,00
*VENCEDOR*					
Marca:					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo:					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
SP	São Paulo	RUA MATEUS MENDES PEREIRA, 311	(11) 2524-6266	systemacraiox@hotmail.com	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas  
<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 15/04/2025 09:28:21  
Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Divisor de Vídeo

Pesquisa realizada em 22/04/2025 10:31:56

Relatório gerado no dia 22/04/2025 10:37:20 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: divisor sinal vídeo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 26,93 (un)	-	R\$ 26,93	R\$ 26,93

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	00.394.502/0453-26 - MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Grupamento de Navios Hidroceanográficos	Dispensa de Licitação Nº 90160/2024 UASG: 751200	14/08/2024	R\$ 28,00
2	60.265.576/0001-02 - PODER JUDICIÁRIO   Justiça Militar Federal   Superior Tribunal Militar   Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar	Dispensa de Licitação Nº 90006/2024 UASG: 060030	28/05/2024	R\$ 25,86
Valor Unitário				R\$ 26,93

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 26,93

Média dos Preços Obtidos: R\$ 26,93

Valor Global: R\$ 26,93

Detalhamento dos Itens



Item 1: divisor sinal vídeo

Preço Estimado: R\$ 26,93 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 26,93	Média dos Preços Obtidos: R\$ 26,93
--------------------------------	---------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	padrão: vga, acessórios: 2 conectores sub-d15 fêmea e 1 sub-d15 macho, características adicionais: cabo em "y",	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 28,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 22/04/2024 à 22/04/2025; Palavra Chave: divisor video; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	00.394.502/0453-26	Data:	14/08/2024 11:09
Órgão:	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupamento de Navios Hidroceanográficos	Modalidade:	Dispensa
Objeto:	Aquisição de materiais de eletrônica e informática para o Navio Hidroceanográfico Cruzeiro do Sul. Conforme condições, descrições, especificações e exigências estabelecidas neste Aviso de Dispensa Eletrônica e seus anexos.	SRP:	NÃO
Descrição:	Divisor Sinal Vídeo - Padrão: Vga, Acessórios: 2 Conectores Sub-D15 Fêmea E 1 Sub-D15 Macho, Características Adicionais: Cabo Em "Y",	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90160/2024 / UASG: 751200
CatMat:	330830 - Divisor Sinal Vídeo - Padrão: Vga   Acessórios: 2 Conectores Sub-D15 Fêmea E 1 Sub-D15 Macho   Características Adicionais: Cabo Em "Y"	Lote/Item:	/9
		Ata:	N/A
		Homologação:	28/08/2024 14:14
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	5
		Unidade:	Unidade
		UF:	RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.103.796/0001-58 *VENCEDOR*	ELETRICA VECCHIA ROMA LTDA M E	R\$ 28,00
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:	R OSVINO FERREIRA ALVES, 00195	
Telefone:	(21) 2595-5882	
Email:	aladim.eletrica@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 25,86

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 22/04/2024 à 22/04/2025; Palavra Chave: divisor video; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	60.265.576/0001-02	Data:	28/05/2024 15:19
Órgão:	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar Diretoria do Foro das Auditorias da 11ª Circunscrição Judiciária Militar	Modalidade:	Dispensa
Objeto:	Contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais para suporte ao setor de informática, de acordo com as condições/especificações definidas no Termo de Referência nº 13/2024 - Anexo I do Aviso de Contratação. Em caso de divergência entre a descrição do item constante do site www.comprasgovernamentais.gov.br e a descrição do item constante no Termo de Referência prevalece a do Termo.	SRP:	NÃO
Descrição:	Divisor Sinal Vídeo - Divisor Sinal Vídeo Padrão: Vga , Acessórios: 2 Conectores Sub-D15 Fêmea E 1 Sub-D15 Macho , Características Adicionais: Cabo Em "Y"	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90006/2024 / UASG: 060030
CatMat:	330830 - Divisor Sinal Vídeo - Padrão: Vga   Acessórios: 2 Conectores Sub-D15 Fêmea E 1 Sub-D15 Macho   Características Adicionais: Cabo Em "Y"	Lote/Item:	/11
		Ata:	N/A
		Homologação:	19/06/2024 08:51
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	5
		Unidade:	Unidade
		UF:	DF





CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.810.782/0001-74	MAX QUALITY COMERCIO LTDA	R\$ 25,86
*VENCEDOR*		
Marca: QUALITY		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: QUALITY		
Descrição: Divisor Sinal Vídeo - Divisor Sinal Vídeo Padrão: Vga , Acessórios: 2 Conectores Sub-D15 Fêmea E 1 Sub-D15 Macho , Características Adicionais: Cabo Em "Y		
Endereço:	Telefone:	Email:
AFONSO PENA, 262	(31) 3272-8161	maxqualitybh@gmail.com





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 22/04/2025 10:36:13  
Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Filtro Linha

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 12:17:23 e 15/04/2025 12:17:24

Relatório gerado no dia 15/04/2025 12:22:50 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: filtro linha

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 218,65 (un)	-	R\$ 218,65	R\$ 218,65

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	76276849000154-1-000064/2024	30/10/2024	R\$ 301,20
2	05.055.128/0004-19 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE   Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	Dispensa de Licitação Nº 90011/2024 UASG: 158198	19/08/2024	R\$ 184,90
3	MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS	Dispensa de Licitação Nº 90014/2024 UASG: 791105	30/07/2024	R\$ 169,84
Valor Unitário				R\$ 218,65

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 184,90

Média dos Preços Obtidos: R\$ 218,65

Valor Global: R\$ 218,65

Detalhamento dos Itens



Item 1: filtro linha

Item 1: filtro linha				
Preço Estimado: R\$ 218,65 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 218,65	Média dos Preços Obtidos: R\$ 218,65
Quantidade	Descrição		Observação	
1 Unidade	filtro linha			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 301,20

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: filtro linha; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE SANTA CATARINA PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Data:	30/10/2024 09:59
Objeto:	Aquisição de condicionador de energia e filtro de linha para o Sistema Integrado de Áudio e Vídeo.	Modalidade:	Dispensa
		SRP:	NÃO
Descrição:	Filtro linha - Filtro linha	Identificação:	76276849000154-1-000064/2024
		Lote/Item:	1/2
		Ata:	N/A
		Homologação:	19/11/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	3
		Unidade:	Unidade
		UF:	SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.810.782/0001-74 *VENCEDOR*	MAX QUALITY COMERCIO LTDA	R\$ 301,20
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:	Telefone:	Email:
AFONSO PENA, 262	(31) 3272-8161	maxqualitybh@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 184,90

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: filtro linha; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	05.055.128/0004-19	Data:	19/08/2024 09:29
Órgão:	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE Centro de Ciências Jurídicas e Sociais	Modalidade:	Dispensa
Objeto:	Aquisição de material de informática nos termos, conforme condições e exigências estabelecidas no presente instrumento e seus anexos.	SRP:	NÃO
Descrição:	Filtro Linha - Filtro Linha Quantidade Saída: 08 Tomadas , Aplicação: Rack , Tipo: Regua , Medida Da Regua: 19 PO	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90011/2024 / UASG: 158198
		Lote/Item:	/12
		Ata:	N/A
		Homologação:	11/09/2024 14:49
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	2
		Unidade:	Unidade
		UF:	PB

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
26.587.509/0001-76 *VENCEDOR*	MARLON JOSE VALERIO DE JESUS	R\$ 184,90
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:		
,		



Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 169,84

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: filtro linha; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA MARINHA  
1º ESQUADRAO DE AERONAVES REMOTAMENTE PILOTADAS

Data: 30/07/2024 13:37

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90014/2024 /  
UASG: 791105

Lote/Item: /26

Ata: N/A

Homologação: 21/08/2024 13:50

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: RJ

Objeto: Aquisição por dispensa de licitação de diversos itens, os quais serão utilizados na manutenção preventiva dos equipamentos deste esquadrão, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste aviso de contratação direta e seus anexos.

Descrição: Filtro Linha - Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência Máxima: 1.100/2.200 W, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 10 Tomadas Com 3 Pinos Tipo Fêmea, Com Aterramento , Características Adicionais: Interruptor Liga/Desliga E Voltímetro

CatMat: 367079 - Filtro Linha - Tensão Alimentação: 110/220 V | Potência Máxima: 1.100/2.200 W | Corrente Máxima: 10 A | Quantidade Saída: 10 Tomadas Com 3 Pinos Tipo Fêmea, Com Aterramento | Características Adicionais: Interruptor Liga/Desliga E Voltímetro

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.810.782/0001-74 *VENCEDOR*	MAX QUALITY COMERCIO LTDA	R\$ 169,84
Marca: LINE FILTER		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: LINE FILTER		
Descrição: Filtro Linha - Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência Máxima: 1.100/2.200 W, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 10 Tomadas Com 3 Pinos Tipo Fêmea, Com Aterramento , Características Adicionais: Interruptor Liga/Desliga E Voltímetro		
Endereço: AFONSO PENA, 262	Telefone: (31) 3272-8161	Email: maxqualitybh@gmail.com





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 15/04/2025 12:19:53 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 15/04/2025 12:17:24 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Fonte Alimentação 24V

Pesquisa realizada em 22/04/2025 12:09:48

Relatório gerado no dia 22/04/2025 12:15:49 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: fonte alimentação

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 4.850,00 (un)	-	R\$ 4.850,00	R\$ 4.850,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	83891283000136-1-001574/2024	28/01/2025	R\$ 4.200,00
2	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	Dispensa de Licitação Nº 90218/2024 UASG: 121101	17/05/2024	R\$ 5.500,00
Valor Unitário				R\$ 4.850,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 4.850,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 4.850,00

Valor Global: R\$ 4.850,00

Detalhamento dos Itens



Item 1: fonte alimentação

Preço Estimado: R\$ 4.850,00 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 4.850,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 4.850,00
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	fonte alimentação tipo: chaveada , potência: 100 w, corrente alimentação: 85 ~ 132/170 ~ 264 vca, frequência: 47 a 63 hz, características adicionais: saída única 24v@4.5a, iniciação/subida/estabiliza , tensão alimentação: 15 a 115v/30 a 230 v, proteção sobrecarga: 105% ~ 150% , tensão isolamento: i/p-o/p:1.5kv-i/p-fg:1.5kv,min , temperatura operação: 0-50°C@100%/-10°C@80%/60°C@60%			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 4.200,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

<b>Filtros Utilizados:</b> Período: 22/04/2024 à 22/04/2025; Palavra Chave: Fonte alimentação 24V; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:	
<b>Órgão:</b> FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC / 22 - Centro de Ciências Tecnológicas - Joinville	<b>Data:</b> 28/01/2025 14:00
<b>Objeto:</b> Contratação de empresa para manutenção de extintores e aquisição de materiais e equipamentos de segurança e combate a incêndio para a Udesc	<b>Modalidade:</b> Pregão - Eletrônico
<b>Descrição:</b> FONTE DE ALIMENTACAO FONTE DE ALIMENTACAO - FONTE DE ALIMENTACAO Fonte de alimentação IP20 24V endereçável. Fornecimento e instalação. - FONTE DE ALIMENTACAO FONTE DE ALIMENTACAO - FONTE DE ALIMENTACAO Fonte de alimentação IP20 24V endereçável. Fornecimento e instalação.	<b>SRP:</b> SIM
	<b>Identificação:</b> 83891283000136-1-001574/2024
	<b>Lote/Item:</b> 1/23
	<b>Ata:</b> N/A
	<b>Homologação:</b> 10/02/2025 00:00
	<b>Fonte:</b> https://www.gov.br/pncp/pt-br
	<b>Quantidade:</b> 4
	<b>Unidade:</b> Peça
	<b>UF:</b> SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor					Valor da Proposta Final
02.591.012/0001-63	APAG PRODUTOS E SERVICOS LTDA					R\$ 4.200,00
*VENCEDOR*						
Marca:						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo:						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
SC	Joinville	RUA GUILHERME, 1300	RODRIGO	(47) 3425-8735	eng@apag.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 5.500,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

<b>Filtros Utilizados:</b> Período: 22/04/2024 à 22/04/2025; Palavra Chave: Fonte alimentação 24V; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:	
<b>Órgão:</b> GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-FUND. PE. ANCHI - CTO.PTA.RADIO TV.EDUC.	<b>Data:</b> 17/05/2024 18:53
<b>Objeto:</b> Aquisição de fonte chaveada.	<b>Modalidade:</b> Dispensa
<b>Descrição:</b> Fonte Alimentação - Fonte Alimentação Tipo: Chaveada , Potência: 100 W, Corrente Alimentação: 85 ~ 132/170 ~ 264 VCA, Frequência: 47 A 63 HZ, Características Adicionais: Saída Única 24v@4.5a, Iniciação/Subida/Estabiliza , Tensão Alimentação: 15 A 115v/30 A 230 V, Proteção Sobrecarga: 105% ~ 150% , Tensão Isolamento: I/P-O/P:1.5kv-I/P-Fg:1.5kv,Min , Temperatura Operação: 0-50°C@100%/-10°C@80%/60°C@60%	<b>SRP:</b> NÃO
<b>CatMat:</b> 276720 - Fonte Alimentação - Tipo: Chaveada   Potência: 100 W   Corrente Alimentação: 85 ~ 132/170 ~ 264 VCA   Tensão Alimentação: 15 A 115v/30 A 230 V   Proteção Sobrecarga: 105% ~ 150%   Tensão Isolamento: I/P-O/P:1.5kv-I/P-Fg:1.5kv,Min   Temperatura Operação: 0-50°C@100%/-10°C@80%/60°C@60%   Características Adicionais: Saída Única 24v@4.5a, Iniciação/Subida/Estabiliza   Frequência: 47 A 63 HZ	<b>Identificação:</b> Dispensa de Licitação Nº 90218/2024 / UASG: 121101
	<b>Lote/Item:</b> /1
	<b>Ata:</b> N/A
	<b>Homologação:</b> 26/07/2024 16:52
	<b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br
	<b>Quantidade:</b> 4
	<b>Unidade:</b> Unidade
	<b>UF:</b> SP





CNPJ		Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final	
33.736.327/0001-85		BRENO P DELLING				R\$ 5.500,00	
*VENCEDOR*							
Marca:							
Fabricante: Fabricante não informado							
Modelo:							
Descrição: Descrição não informada							
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:		Telefone:	Email:	
SP	Taboão da Serra	RUA SAO PAULO, 85	BPD - TRANSMISSAO DE TV E FM		(11) 5117-53921	ingridsuporte03@gmail.com	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 22/04/2025 12:10:48 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 22/04/2025 12:11:14 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Inversor de frequência

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 14:14:27 e 15/04/2025 14:14:28

Relatório gerado no dia 15/04/2025 14:14:50 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: inversor frequência

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 7.675,00 (un)	-	R\$ 7.675,00	R\$ 7.675,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Dispensa de Licitação Nº 90003/2024 UASG: 788513	09/10/2024	R\$ 7.350,00
2	00.444.232/0008-05 - MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	NºPregão:900372024 UASG:168008	29/08/2024	R\$ 8.000,00
Valor Unitário				R\$ 7.675,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 7.675,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 7.675,00

Valor Global:	R\$ 7.675,00
---------------	--------------

Detalhamento dos Itens



Item 1: inversor frequência

Preço Estimado: R\$ 7.675,00 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 7.675,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 7.675,00
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	inversor frequência referência fabricante: atv320u75m3c- schneider electric, potência nominal: 7,5kw, tensão nominal: 220/240v, tipo: trifásic o, aplicação: painel de comando			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 7.350,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Inversor de frequência; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Aviso Hidroceanográfico Fluvial Rio Negro	Data:	09/10/2024 12:35
Objeto:	Inversor de Frequência Trifásico 220VCA 11kW 54,00A (Ref: Schneider ATV320D11M3C)	Modalidade:	Dispensa
		SRP:	NÃO
Descrição:	Inversor Frequência - Inversor Frequência Referência Fabricante: Atv320u75m3c- Schneider Electric, Potência Nominal: 7,5KW, Tensão Nominal: 220/240V, Tipo: Trifásico, Aplicação: Painel De Comando	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90003/2024 / UASG: 788513
CatMat:	478595 - Inversor Frequência - Referência Fabricante: Atv320u75m3c- Schneider Electric   Potência Nominal: 7,5 KW   Tensão Nominal: 220/240 V   Tipo: Trifásico   Aplicação: Painel De Comando	Lote/Item:	/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	21/10/2024 18:00
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	Unidade
		UF:	AM

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
57.189.657/0001-66 *VENCEDOR*	ADRIANA MARQUES DA SILVA MIRANDA LTDA	R\$ 7.350,00
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 8.000,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Inversor de frequência; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	00.444.232/0008-05	Data:	29/08/2024 08:00
Órgão:	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Industria de Material Belico do Brasil/FE/RJ	Modalidade:	Pregão Eletrônico
		SRP:	SIM
Objeto:	Constitui objeto da presente licitação, por meio de pregão SRP, a aquisição de consumíveis de manutenção elétrica na Indústria de Material Bélico do Brasil – Filial Fábrica da Estrela. As especificações, quantitativos e condições do Termo de Referência constam no – Anexo “A”- parte integrante deste Edital.	Identificação:	NºPregão:900372024 / UASG:168008
		Lote/Item:	/23
		Ata:	N/A
Descrição:	Inversor frequência - Inversor Frequência Tensão Entrada: 220 V, Tensão Saída: 220 V, Tipo: Trifásico , Corrente Nominal: 16	Homologação:	23/09/2024 11:37
CatMat:	473549 - Inversor Frequência - Tensão Entrada: 220 V   Tensão Saída: 220 V   Tipo: Trifásico   Corrente Nominal: 16 A	Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	5
		Unidade:	Unidade
		UF:	RJ



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
53.385.909/0001-71	E3F ENGENHARIA E COMERCIO LTDA	R\$ 8.000,00
*VENCEDOR*		
Marca: Elitek/Lukma/Sibratec/Metaltex		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: Inv		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 15/04/2025 14:14:27

Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Monitor LED

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 14:30:47 e 15/04/2025 14:30:48

Relatório gerado no dia 15/04/2025 14:31:08 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: monitor computador

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 1.993,00 (un)	-	R\$ 1.993,00	R\$ 1.993,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	03.535.606/0001-10 - Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	NºPregão:900322024 UASG:925007	21/10/2024	R\$ 1.836,00
2	95.585.444/0001-42 - Prefeitura Municipal de Honório Serpa	NºPregão:900172024 UASG:989981	28/05/2024	R\$ 2.150,00
Valor Unitário				R\$ 1.993,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.993,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.993,00

Valor Global: R\$ 1.993,00

Detalhamento dos Itens

Item 1: monitor computador

Preço Estimado: R\$ 1.993,00 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 1.993,00	Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.993,00
-----------------------------------	--	---------------	--	--

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	monitor computador tamanho tela: até 22 pol, tipo de tela: led , formato tela: widescreen , qualidade de imagem: hd , interatividade da tela: sem interatividade , ajuste: sem ajustes de regulagem , alimentação: bivolt , garantia on site: 12 mese	



Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 1.836,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

**Filtros Utilizados:** Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Monitor Computador - Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22 Pol., Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

<b>CNPJ:</b> 03.535.606/0001-10	<b>Data:</b> 21/10/2024 08:00
<b>Órgão:</b> Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso	<b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico
<b>Objeto:</b> Registro de preços para aquisição de equipamentos de Nobreaks, Mini Desk, Workstation e monitor portátil para Notebook com garantia on-site”, sob demanda, a fim de atender as necessidades do Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso.	<b>SRP:</b> SIM
<b>Descrição:</b> <b>Monitor computador</b> - Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22 POL, Tipo De Tela: Led , Formato Tela: Widescreen , Qualidade De Imagem: Full Hd , Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Ajuste: Com Regulagem De Altura , Alimentação: Bivolt , Garantia On Site: Superior A 36 MESE	<b>Identificação:</b> NºPregão:900322024 / UASG:925007
<b>CatMat:</b> <b>619127</b> - Monitor Computador - Tamanho Tela: Até 22 POL   Tipo De Tela: Led   Formato Tela: Widescreen   Qualidade De Imagem: Full Hd   Interatividade Da Tela: Sem Interatividade   Ajuste: Com Regulagem De Altura   Alimentação: Bivolt   Garantia On Site: Superior A 36 MESES	<b>Lote/Item:</b> /5
	<b>Ata:</b> N/A
	<b>Homologação:</b> 20/12/2024 19:56
	<b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br
	<b>Quantidade:</b> 88
	<b>Unidade:</b> Unidade
	<b>UF:</b> MT

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
01.590.728/0009-30	MICROTECNICA INFORMATICA LTDA			R\$ 1.836,00
*VENCEDOR*				
Marca: Lenovo				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo: M15				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
ES	Vila Velha	ROD DARLY SANTOS, 4000	(61) 3327-6666	microtecnica@microtecnica.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 2.150,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

**Filtros Utilizados:** Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: Monitor Computador - Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22 Pol., Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

<b>CNPJ:</b> 95.585.444/0001-42	<b>Data:</b> 28/05/2024 08:00
<b>Órgão:</b> Prefeitura Municipal de Honório Serpa	<b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico
<b>Objeto:</b> Aquisição de produtos eletrônicos, ar condicionado, computadores, produtos de uso hospitalar, eletrodomésticos, instrumentos musicais e som para atender as demandas dos departamentos municipais, programas, bem como melhorar o uso dos serviços e espaços publicos, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.	<b>SRP:</b> NÃO
<b>Descrição:</b> <b>Monitor computador</b> - Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22 POL, Tipo De Tela: Led , Formato Tela: Widescreen , Qualidade De Imagem: Hd , Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Ajuste: Sem Ajustes De Regulagem , Alimentação: Bivolt , Garantia On Site: 12 MESE	<b>Identificação:</b> NºPregão:900172024 / UASG:989981
<b>CatMat:</b> <b>479403</b> - Monitor Computador - Tamanho Tela: Até 22 POL   Tipo De Tela: Led   Formato Tela: Widescreen   Qualidade De Imagem: Hd   Interatividade Da Tela: Sem Interatividade   Ajuste: Sem Ajustes De Regulagem   Alimentação: Bivolt   Garantia On Site: 12 MESES	<b>Lote/Item:</b> /51
	<b>Ata:</b> N/A
	<b>Homologação:</b> 08/07/2024 08:32
	<b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br
	<b>Quantidade:</b> 20
	<b>Unidade:</b> Unidade
	<b>UF:</b> PR

CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final
48.849.767/0001-16	BX DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA		R\$ 2.150,00
*VENCEDOR*			
Marca: AIOX			
Fabricante: Fabricante não informado			
Modelo: AIOX G200			
Descrição: Descrição não informada			
Endereço:	Telefone:	Email:	
CARLOS MILANO, 131	(41) 3283-9578	pregao01@bxdistribuidora.com.br	









Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 15/04/2025 14:30:48  
Acessar a fonte [aqui](#)





Governo do Estado de São Paulo

NOTA DE EMPENHO - SIAFISICO - 2024NE00435

UG	380263 - PENITENCIARIA DE MAIRINQUE				
Gestão	00001 - GOVERNO DO ESTADO DE SAO PAULO				
Data de Emissão	03/07/2024				
CNPJ/CPF/UG	19892624000270				
Credor	NUCTECH DO BRASIL LTDA				
Endereço	RODOVIA ERMÊNIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 57 -				
Cidade	INDAIATUBA	UF	SP	CEP	13337-300

Origem Material	1
-----------------	---

Evento	UO	Programa de Trabalho	Fonte	Natureza Despesa	UGR	PI	PTRES
400051	38005	14421381561390000	150010001	33903055	380014	004 039.0432	380504

No Processo	20240251521	Acordo				
Tipo de Empenho	9 - DESPESA NORMAL	Ref Dispensa	ARTIGO 25			
Licitação	06 - INEXIGIVEL	Modalidade	1 - ORDINARIO			
Empenho Orig.		Nº Contrato	2024CT00200	Nº OC		

Valor do Empenho R\$	24.800,00 (vinte e quatro mil e oitocentos reais)
----------------------	---

Cronograma	
Mês	Valor
07	24.800,00

Sequência	001	Item	00568050-6	Unid. Forn.	00001
Quantidade	000000001,000	Valor Unitário	24.800,00	Preço Total	24.800,00

Descrição	
PECA REPOSICAO P/EQPTO.DE INSPECAO POR RADIACAO, NOME DA PECA: PLACA DE VIDEO PARA CPU, SERA UTILIZADA NO EQUIPAMENTO DA MARCA NUCTECH,MODELO CX6040BI, CO DIGO ORIGINAL BR1016070	





Governo do Estado de São Paulo

Total ou Valor a Transportar R\$	24.800,00
Local de Entrega	ESTRADA MUNICIPAL DO SININDU 6905
Data de Entrega	31/07/2024

  
PEDRO ALVES  
32450382836  
Ordenador da Despesa

Responsavel pela emissão	MICHEL BARBOSA PERES 380263
--------------------------	-----------------------------



# Termo de Referência 39/2024

## Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
39/2024	380263-ESP-PENITENCIARIA DE MAIRINQUE	BIANCA MARIA TEIXEIRA DE CAMARGO	25/06/2024 13:03 (v 1.0)
Status	ASSINADO		

## Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		006.00084877/2024-61

## 1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1 Aquisição emergencial de (01) uma Placa MCB cod. B0900015 para equipamento de Inspeção no aparelho de raio X marca Nuctech modelo CX5030T que se encontra inoperante.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
			DE MEDIDA		UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	PLACA MCB PARA EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO POR RAO X NUCTECH CX5030T	427168	UNIDADE	01	24.800,00	24.800,00
					<b>TOTAL R\$</b>	24.800,00

1.1.1. Em caso de eventual divergência entre a descrição do item do catálogo do sistema Compras.gov.br e as disposições deste Termo de Referência, prevalecem as disposições deste Termo de Referência.

1.1.2. Este Termo de Referência foi elaborado em conformidade com o [Decreto estadual nº 68.185, de 11 de dezembro de 2023](#).

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, observando o disposto no artigo 20 da Lei nº 14.133, de 2021 e no Decreto estadual nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 30 (tinta) dias contados do(a) da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da [Lei nº 14.133, de 2021](#).

1.4. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua (caso assim definido pela documentação que compõem a presente contratação) oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

1.5. O instrumento do contrato será substituído pela nota de empenho, em atenção à disposição do art. 95 da Lei 14 /133/2024.

## Subcontratação



1.6. A contratada não poderá subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto contratual.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, elaborado nos termos do Decreto estadual nº 68.017, de 11 de outubro de 2023, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual, visto ser facultativo nos termos do artigo único da Disposição Transitória do Decreto 67.689/2023.

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

## 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

### Sustentabilidade

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, a empresa contratada deve fornecer o objeto descrito com as configurações e características descritas nesta TR. A empresa deve fornecer equipamento atualizado e com garantia, garantindo a troca imediata em caso de problemas apresentados.

### Indicação de marcas ou modelos:

4.2. Na presente contratação será admitida a indicação do seguinte modelo, de acordo com as justificativas contidas no Estudo Técnico Preliminar; Placa MCB cód. B0900015 para equipamento de Inspeção no aparelho de raio X marca Nuctech modelo CX5030T, devido a necessidade de compatibilidade com o equipamento.

### Garantia da contratação

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 05 (cinco) dias, contados do(a) assinatura da Nota de Empenho, em remessa única.

### Garantia, manutenção e assistência técnica

5.2. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

### Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 05 (cinco) dias, contados do(a) assinatura da Nota de Empenho, em remessa única.



**Garantia, manutenção e assistência técnica**

5.2. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

**6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o Contratante e o Contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O Contratante poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente (caso assim definido pela documentação que compõe a presente contratação), o Contratante poderá convocar o representante do Contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do Contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

**Fiscalização**

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

**Fiscalização Técnica**

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 17).

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 17, II).

6.7.2. O fiscal técnico adotará medidas preventivas de controle de contratos, manifestando-se quanto à necessidade de suspensão da execução do objeto (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 17, IV).

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso (Lei nº 14.133, de 2021, artigo 117, § 2º).

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 17, II).

**Fiscalização Administrativa**

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação do Contratado, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 18, II e III).

6.8.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 18, IV).



6.8.2. Sempre que solicitado pelo Contratante, o Contratado deverá comprovar o cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas, com a indicação dos empregados que preencherem as referidas vagas, nos termos do parágrafo único do artigo 116 da Lei nº 14.133, de 2021.

### Gestor do Contrato

6.9. O gestor do contrato exercerá a atividade de coordenação dos atos de fiscalização técnica, administrativa e setorial e dos atos preparatórios à instrução processual visando, entre outros, à prorrogação, à alteração, ao reequilíbrio, ao pagamento, à eventual aplicação de sanções e extinção do contrato (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, inciso III do art. 2º).

6.10. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação do Contratado, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 16, IX).

6.11. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 18, VII).

6.12. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 16, VIII).

6.13. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração (Decreto estadual nº 68.220, de 2023, art. 16, VII e parágrafo único).

6.14. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## 7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

### Recebimento

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.





7.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, se houver parcela incontroversa, deverá ser observado o teor do [art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021](#), com a comunicação ao contratado para emissão de Nota Fiscal/Fatura no que pertine à parcela incontroversa, para efeito de liquidação e pagamento.

7.6. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

### Liquidação

7.8. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, a contar de seu recebimento pela Administração, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, justificadamente, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais (art. 7º, I, e §§ 2º e 3º, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 4 de novembro de 2022, c/c o Decreto estadual nº 67.608, de 2023).

7.8.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.9.. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.9.1. o prazo de validade;

7.9.2. a data da emissão;

7.9.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.9.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.9.5. o valor a pagar; e

7.9.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.10. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.11. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no [art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

7.12. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas; b) identificar possível razão que impeça a contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas ([Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 3, de 26 de abril de 2018](#) c/c Decreto estadual nº 67.608, de 2023).

7.13. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.14. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.15. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à extinção contratual nos atos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.



7.16. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela extinção do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

#### Prazo de pagamento

7.17. O pagamento será efetuado no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da nota fiscal ou documento de cobrança equivalente, desde que tenha sido finalizada a liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos do art. 2º, II, do [Decreto estadual nº 67.608, de 2023](#).

7.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente na forma da legislação aplicável (artigo 2º, inciso III, do Decreto estadual nº 67.608, de 2023, c/c o artigo 1º do Decreto estadual nº 32.117, de 1990), bem como incidirão juros moratórios, a razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados pro rata temporis, em relação ao atraso verificado.

#### Forma de pagamento

7.19. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para depósito em conta corrente bancária em nome do contratado no Banco do Brasil S/A.

7.19.1. Constitui condição para a realização dos pagamentos a inexistência de registros em nome do contratado no “Cadastro Informativo dos Créditos não Quitados de Órgãos e Entidades Estaduais– CADIN ESTADUAL”, o qual deverá ser consultado por ocasião da realização de cada pagamento. O cumprimento desta condição poderá se dar pela comprovação, pelo contratado, de que os registros estão suspensos, nos termos do artigo 8º da [Lei estadual nº 12.799, de 2008](#).

7.20. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.21. O Contratante poderá, por ocasião do pagamento, efetuar a retenção de tributos determinada por lei, ainda que não haja indicação de retenção na nota fiscal apresentada ou que se refira a retenções não realizadas em meses anteriores.

7.21.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.22. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## 8. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de inexigibilidade de licitação, com fundamento na hipótese do art. 74, Inciso I, parágrafo 1º, da [Lei nº 14.133, de 2021](#) (indicar o caput ou um dos incisos do art. 74, da [Lei nº 14.133, de 2021](#), conforme o caso concreto), observando-se o disposto no [Decreto estadual nº 68.304, de 9 de janeiro de 2024](#).

#### Forma de Fornecimento

8.2. O fornecimento será integral.

#### Exigências de habilitação

8.3. Previamente à celebração do contrato, a Administração verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta aos seguintes cadastros informativos oficiais:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria- Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));



c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria- Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>)

d) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNCIAI, do Conselho Nacional de Justiça ([http://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php));

e) Sistema Eletrônico de Aplicação e Registro de Sanções Administrativas – e- Sanções (<http://www.esancoes.sp.gov.br>);

f) Cadastro Estadual de Empresas Punidas – CEEP (<http://www.servicos.controladoriageral.sp.gov.br/PesquisaCEEP.aspx>); e

g) Relação de apenados publicada pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (<https://www.tce.sp.gov.br/apenados>).

8.4. A consulta ao cadastro especificado na alínea “d” do item anterior será realizada em nome da pessoa jurídica fornecedora e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da [Lei nº 8.429, de 1992](#), que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

8.5. Caso conste na Consulta de Situação do interessado a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

8.6. Também constitui condição para a celebração da contratação, bem como para a realização dos pagamentos dela decorrentes, a inexistência de registros em nome do fornecedor no “Cadastro Informativo dos Créditos não Quitados de Órgãos e Entidades Estaduais – CADIN ESTADUAL”. Esta condição será considerada cumprida se o devedor comprovar que os respectivos registros se encontram suspensos, nos termos do artigo 8º, §§ 1º e 2º, da [Lei estadual nº 12.799, de 2008](#).

8.7. Caso atendidas as condições para contratação, a habilitação do interessado será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos.

8.8. É dever do interessado manter atualizada a respectiva documentação constante do SICAF, ou encaminhar, quando solicitado pela Administração, a respectiva documentação atualizada.

8.9. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

8.10. Se o interessado for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

8.11. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

8.12. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos, que serão exigidos conforme sua natureza jurídica:

#### **Habilitação jurídica**

8.13. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.14. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.15. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.16. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal** ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - **EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público



de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;[A2]

8.17. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.18. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.19. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.20. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial, devendo o estatuto estar adequado à Lei nº 12.690, de 2012; documentos de eleição ou designação dos atuais administradores; e registro perante a entidade estadual da Organização das Cooperativas Brasileiras de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.21. **Agricultor familiar:** Cadastro Nacional da Agricultura Familiar – CAF válido, Declaração de Aptidão ao Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar – DAP ativa, ou, ainda, outros documentos definidos pelo Grupo Gestor do Programa de Aquisição de Alimentos - PAA, nos termos do artigo 2º, § 3º, do Decreto nº 11.802, de 28 de novembro de 2023.

8.22. **Produtor Rural pessoa física:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB nº 2.110, de 17 de outubro de 2022 (artigos 15 a 17 e 146).

8.23. **Ato de autorização** para o exercício da atividade, expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

8.24. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

8.25. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.26. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente aos créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.27. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.28. Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal;

8.29. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.30. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Distrital e/ou Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.31. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;



8.32. Caso o fornecedor se considere isento ou imune de tributos relacionados ao objeto contratual, em relação aos quais seja exigida regularidade fiscal neste instrumento, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.33. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

#### **Qualificação Econômico-Financeira**

8.34. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua contratação (art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021 c/c Decreto estadual nº 67.608, de 2023), ou de sociedade simples;

8.35. Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor;

8.35.1. Caso o fornecedor esteja em recuperação judicial ou extrajudicial, deverá ser comprovado o acolhimento do plano de recuperação judicial ou a homologação do plano de recuperação extrajudicial, conforme o caso;

#### **Qualificação Técnica**

8.36. Declaração de que o interessado tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia;

8.36.1. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do interessado acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

8.37. Sociedades empresárias estrangeiras atenderão à exigência prevista neste subitem por meio da apresentação, no momento da assinatura do contrato, da solicitação de registro perante a entidade profissional competente no Brasil.

#### **Outras comprovações**

8.38. Declaração subscrita por representante legal do fornecedor, atestando que não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição federal;

## **9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

9.1 O custo estimado total da contratação é de R\$24.800,00 (vinte e quatro mil e oitocentos reais), conforme custos unitários apostos na tabela do Item 1. O valor estimado da contratação foi definido com observância do disposto no Decreto estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023.

## **10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Estado.

10.2. No presente exercício, a contratação será atendida pela seguinte dotação:

I) Gestão/Unidade: UGE: 380263/ Penitenciária de Mairinque

II) Fonte de Recursos: 150010001

III) Programa de Trabalho: 14421381561390000



IV) Elemento de Despesa: 33903055

10.3. Quando a execução do contrato ultrapassar o presente exercício, a dotação relativa ao(s) exercício(s) financeiro(s) subsequente(s) será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Mairinque, na data da assinatura digital.

## 11. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**BIANCA MARIA TEIXEIRA DE CAMARGO**

Equipe de apoio



*Assinou eletronicamente em 25/06/2024 às 13:03:02.*

**EDSON PEDRO ALVES**

Autoridade competente



## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - 16- Pesquisa de Preço (0031552896) - NF 5001 - VENDA SP.pdf (14.12 KB)
- Anexo II - 14 - MR29\_2024 (2).pdf (306.84 KB)
- Anexo III - Carta de Exclusividade 2023.pdf (463.33 KB)
- Anexo IV - 17- Orcamento (0031553029).pdf (265.19 KB)



## **Anexo I - 17- Orcamento (0031553029).pdf**







NUCTECH DO BRASIL LTDA.

# NUCTECH DO BRASIL

## PROPOSTA COMERCIAL FORNECIMENTO DE PARTES E PEÇAS PARA EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO POR RAIO-X NUCTECH™ CX5030T

PARA  
PENITENCIÁRIA DE MAIRINQUE-SP  
21/06/2024



a: NUCBRA-PRO-G156-24

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Pentead, nº 57, Bairro: Helvétia, CEP: 13337-300, Indaiatuba/SP Fone: 55 11 3078-5449/ 3078-5398/ 3078-5759 | <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



NUCTECH DO BRASIL LTDA.

## 1. INTRODUÇÃO

A NUCTECH do Brasil LTDA. Atua no Brasil no segmento de Segurança Nacional, proporcionando soluções de alta tecnologia e robustez garantindo alta eficiência no combate a possíveis atos ilícitos.



## 2. FORNECIMENTO DE PARTES E PEÇAS PARA EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO POR RAIOS-X NUCTECH CX5030T.



A Nuctech do Brasil LTDA. apresenta as condições gerais para o fornecimento de parte e peças para os equipamentos de inspeção por raio-x NUCTECH CX5030T instalado nas dependências da Penitenciária de Mairinque/SP – SAP.



a: NUCBRA-PRO-G156-24

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado, nº 57, Bairro: Helvétia, CEP: 13337-300, Indaiatuba/SP Fone: 55 11 3078-5449/ 3078-5398/ 3078-5759 | <http://www.nuctechdobrasil.com.br>



NUCTECH DO BRASIL LTDA.

3. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR UNT	QTD	VALOR TOTAL
B0900015	PLACA MCB PARA EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO POR RAIO-X NUCTECH CX5030T	R\$ 24.800,00	1	R\$ 24.800,00
VALOR TOTAL			R\$ 24.800,00	

Nos valores apresentados acima encontram-se incluídos todos os custos ou despesas, diretas e indiretas, além dos impostos provenientes da emissão da nota fiscal;

A Nuctech se abstém de qualquer responsabilidade relacionada ao diagnóstico do problema, feito por empresa não autorizada.

4. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

À vista contra entrega.

5. GARANTIA

O prazo de garantia é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data da entrega.

6. PRAZO DE ENTREGA

O prazo será de até 30 (trinta) dias contados da data de recebimento da Nota de Empenho.

7. VALIDADE DA PROPOSTA

Proposta válida por 30 (trinta) dias contados da data de sua emissão.

Sem mais para o momento, firmamo-nos.

Atenciosamente.

Geovanna Benedito  
Assistente Comercial  
Nuctech do Brasil LTDA.



a: NUCBRA-PRO-G156-24

Endereço: Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado, nº 57, Bairro: Helvétia, CEP: 13337-300, Indaiatuba/SP Fone: 55 11 3078-5449/ 3078-5398/ 3078-5759 | <http://www.nuctechdobrasil.com.br>

## Anexo II - 14 - MR29\_2024 (2).pdf



Matriz de Gerenciamento de Riscos

1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
29/2024	BIANCA MARIA TEIXEIRA DE CAMARGO	19/06/2024 14:38
Objeto da Matriz de Riscos		
Aquisição de (01) uma Placa Eletrônica MCB cód. B0900015 para o aparelho de raio X marca Nuctech modelo CX5030T, o qual se encontra inoperante.		

2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item		
R-01	Peças adquiridas não estarem de acordo com a necessidade institucional.	Falha da Especificação	Planejamento	Administração	Médio			
						Impactos		
						1	A indisponibilidade do equipamento causa impacto direto na eficácia da revista, prejudicando a segurança.	
						Ações Preventivas		
						P-01	Elaboração de Termo de Referência considerando necessidade assistencial e o exato modelo do equipamento onde os componentes adquiridos deverão encaixar, para garantir a compatibilidade.	
Ações de Contingência								
C-01	Reavaliar as especificações dos itens a serem adquiridos adequando-as à necessidade assistencial. (RESPONSÁVEL: Serviço de Engenharia Clínica)							
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item		
R-02	Demora por parte da Contratada na entrega do item ou entrega de item diferente do solicitado.	Falha na Execução Contratual	Gestão de Contrato	Administração	Médio			
						Impactos		
						1	Indisponibilidade de equipamentos e impacto na revista, prejudicando a segurança.	
						Ações Preventivas		
						P-01	Seleção de fornecedor qualificado e com capacidade de fornecer os itens solicitados. (RESPONSÁVEL: Serviço de Engenharia Clínica)	
Ações de Contingência								
C-01	Consulta ao fabricante dos equipamentos para identificar fornecedores de suas peças no Brasil. (RESPONSÁVEL: Serviço de Engenharia Clínica)							
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item		
R-03	Queima de outro componente elétrico eletrônico	Algum componente elétrico queimar	Gestão de Contrato	Contratada	Baixo	1		
							Impactos	
							1	Procedimento mais demorado perante as inspeções (vistorias)
							Ações Preventivas	
							P-01	Risco encontrado nessa área de ter uma resposta em um intervalo de tempo definido pelo administrador.
Ações de Contingência								
C-01	Troca da Placa			Responsável: MICHEL BARBOSA PERES				

sco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
ontroles de segurança física	Controle de ingresso a Unidade Prisional, moroso causando atrasos e insatisfação de visitantes.	Planejamento	Administração	Médio	1



Impactos	
1	Atraso na efetivação das inspeções
Ações Preventivas	
P-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles manuais já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES
Ações de Contingência	
C-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles manuais já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-05	Atraso nos procedimentos de vistorias dos materiais que adentram a Unidade Prisional	Aumento de exigência de mão de obra	Gestão de Contrato	Administração	Alto	1

Impactos	
1	Aumento de exigência de mão de obra, para coibir as tentativas de entrada de objetos ilícitos ou não permitidos, o qual necessita de uma vistoria minuciosa e manual, demandando um dispendioso tempo na execução dos trabalhos.
Ações Preventivas	
P-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles manuais já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES
Ações de Contingência	
C-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-06	Clima organizacional	Falta de equipamento apropriado nas portarias para detecção de objetos não permitidos	Planejamento	Administração	Alto	

Impactos	
1	Ocasionando filas na portaria, reclamações e atrasos no início do expediente.
Ações Preventivas	
P-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES
Ações de Contingência	
C-01	Não se faz necessário adotar medidas especiais de tratamento, exceto manter os controles já existentes <b>Responsável:</b> MICHEL BARBOSA PERES

4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento

WILLIAM AUGUSTO DE OLIVEIRA  
Membro da comissão de contratação

BIANCA MARIA TEIXEIRA DE CAMARGO  
Membro da comissão de contratação





## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Paineis - Mapa de riscos.pdf (207.69 KB)

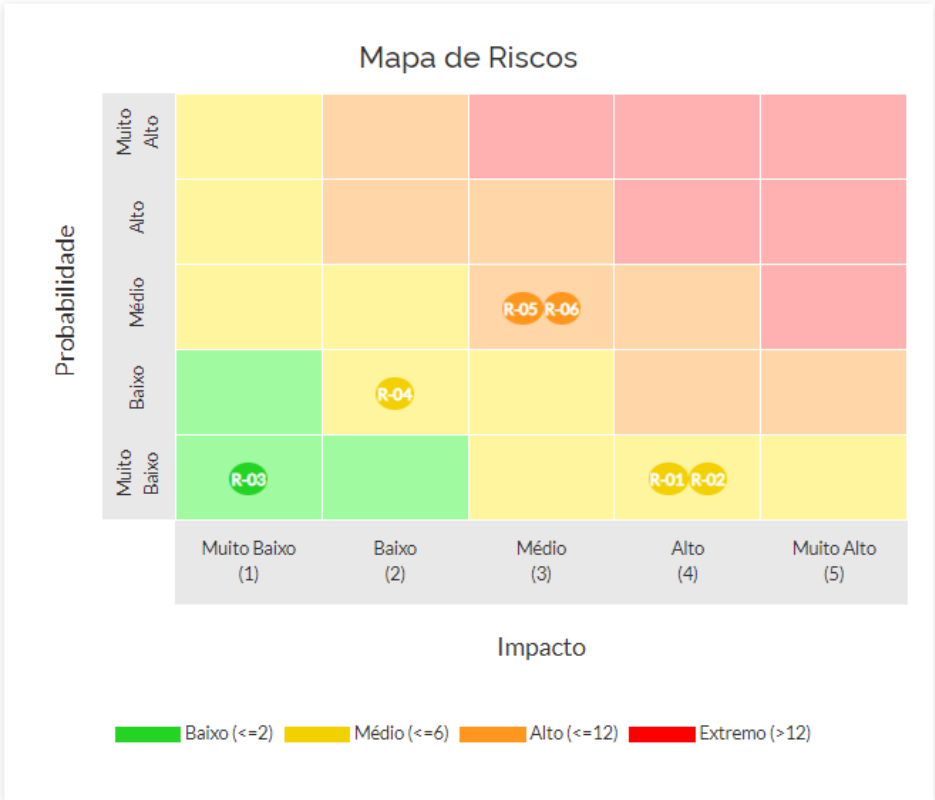


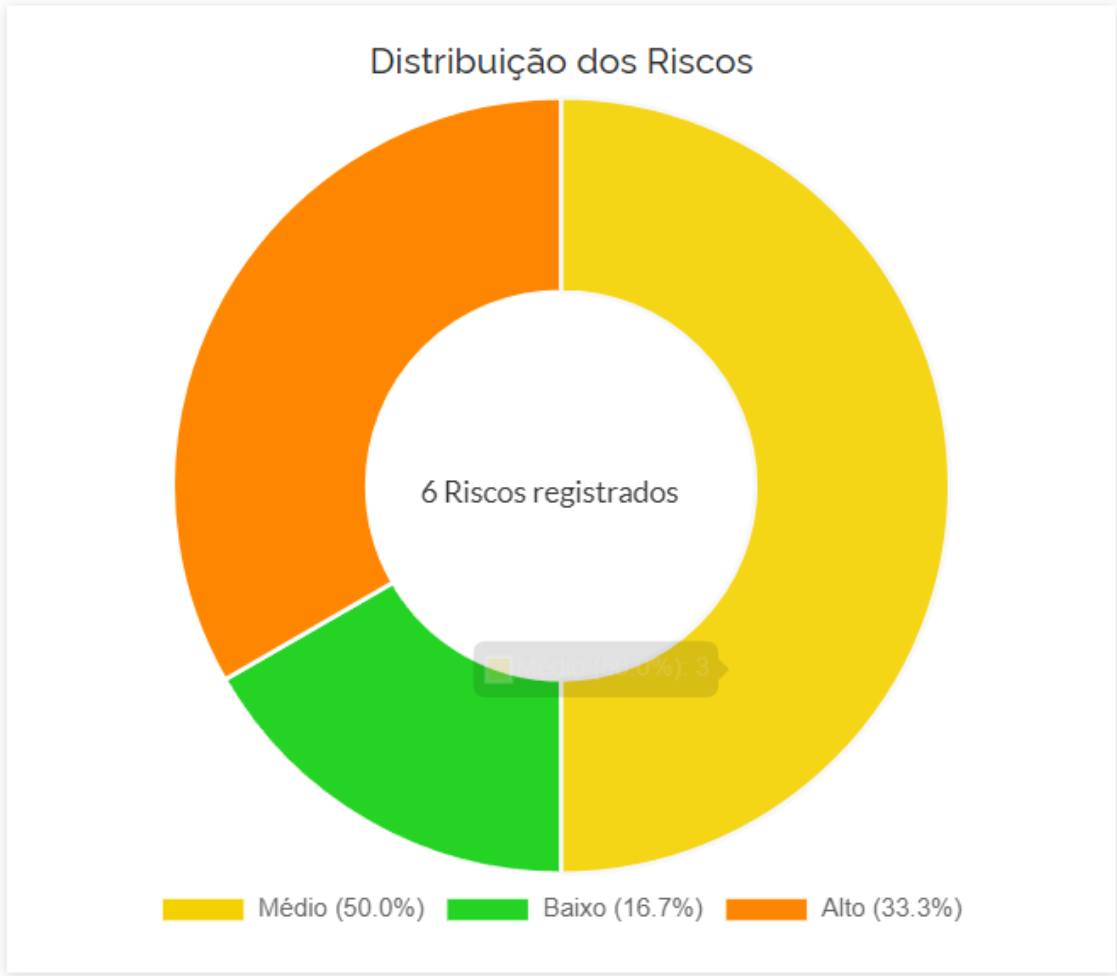


## Anexo I - Painei - Mapa de riscos.pdf



7. Painei





Lista dos Riscos						
Número	Risco	Fase	Probabilidade	Impacto	Nível	Alocado para
1	Peças adquiridas não estarem de acordo com a necessidade Institucional.	Planejamento	1	4	Médio	Administração
2	Demora por parte da Contratada na entrega do Item ou entrega de Item diferente do solicitado.	Gestão de Contrato	1	4	Médio	Administração
3	Queima de outro componente elétrico eletrônico	Gestão de Contrato	1	1	Baixo	Contratada
4	Controles de segurança física	Planejamento	2	2	Médio	Administração
5	Atraso nos procedimentos de vistorias dos materiais que adentram a Unidade Prisional	Gestão de Contrato	3	3	Alto	Administração
6	Clima organizacional	Planejamento	3	3	Alto	Administração

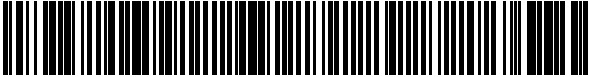


**Anexo III - 16- Pesquisa de Preco (0031552896) - NF  
5001 - VENDA SP.pdf**



RECEBEMOS DE <b>NUCTECH DO BRASIL LTDA</b> OS PRODUTOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO		<b>NFE</b> <b>Nº 005001</b> <b>SERIE 1</b>
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICACAO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	

**NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
R Bandeira Paulista, 530-ANDAR 9 SALA 91 92 93 E 94  
Itaim Bibi  
São Paulo-SP  
04532001

<b>DANFE</b> DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRONICA 0-ENTRADA 1-SAIDA Nº 005001 SERIE 1 FOLHAS 1/2	
1	CHAVE DE ACESSO 3523 0519 8926 2400 0199 5500 1000 0050 0110 0026 7593
Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da SEFAZ autorizada.	

NATUREZA DA OPERACAO VENDA DE MERCADORIA ADQUIRIDA OU RECEBIDA DE TERCEIROS		PROTOCOLO DE AUTORIZACAO DE USO 135230661343912 02/05/2023 15:18:02
INSCRICAO ESTADUAL 143525338119	INSC. ESTADUAL DO SUBST. TRIBUTARIO	CNPJ 198926240001-99

<b>DESTINATARIO/REMETENTE</b>			
NOME/RAZAO SOCIAL SAO PAULO SECRETARIA DA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA		CNPJ/CPF 96.291.141/0024-76	DATA DE EMISSAO 2/5/2023
ENDERECO ROD PE.MANOEL DA NOBREGA km 98	BAIRRO/DISTRITO Centro	CEP 11.730-000	DATA DE ENTRADA
MUNICIPIO Mongaguá	FONE/FAX 13 3446 1044 -	UF SP	HORA DE SAIDA

<b>FATURA</b>	
VENCIMENTO	VALOR
2/5/2023	24.800,00

<b>CALCULO DO IMPOSTO</b>					
BASE DE CALCULO DO ICMS 24.800,00	VALOR DO ICMS 4.464,00	BASE DE CALCULO ICMS ST 0,00	VALOR DO ICMS ST 0,00	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 24.019,37	
VALOR DO FRETE 0,00	VALOR SEGURO 0,00	DESCONTO 0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSORIAS 0,00	VALOR DO IPI 780,63	VALOR TOTAL DA NOTA 24.800,00

<b>TRANSPORTADOR/VOLUMES TRANSPORTADOS</b>						
RAZAO SOCIAL		FRETE POR CONTA 9 - Sem Frete	COD. ANT	PLACA VEICULO	UF	CPF/CNPJ
ENDERECO		MUNICIPIO		UF	INSCRICAO ESTADUAL	
QUANTIDADE 1,00	ESPECIE CAIXA	MARCA	NUMERACAO		PESO BRUTO 1,00	PESO LIQUIDO 1,00

<b>DADOS DO PRODUTO/SERVICO</b>													
CODIGO	DESCRICAO DO PRODUTO/SERVICO	NCM/SH	CST	CFOP	UNID.	QTD.	VLR. UNIT.	VLR.TOTAL	BC ICMS	VLR. ICMS	VLR. IPI	ALIQ. ICMS	ALIQ. IPI
00040410	Placa de controle Principal E0	90229091	100	5.102	UN	1,00	24.019,37	24.019,37	24.800,00	4.464,00	780,63	18,00	3,25
	4 (MCB)												


<b>CALCULO DO ISSQN</b>			
INSCRICAO MUNICIPAL 49383272	VALOR TOTAL DOS SERVICOS 0,00	BASE DE CALCULO DO ISSQN 0,00	VALOR DO ISSQN 0,00

<b>DADOS ADICIONAIS</b>	
INFORMACOES COMPLEMENTARES OV 8107 008613 OT 8107 002388 Local Coleta RODOVIA ENGENHEIRO ERMINIO DE OLIVEIRA PENTEADO KM 57 BAIRRO HELVETIA CEP 13337300 INDAIATUBA :rega Avenida dos Mariscos 500 Balneário Arara Vermelha Mongagua :rel pelo recebimento Thiago 13 35067017 Nr do Contrato NUCBR 1 23 :ro de custo 13 NR PROPOSTA NUCBRA PRO L075 23 NOTA DE EMP	RESERVADO AO FISCO



RECEBEMOS DE <b>NUCTECH DO BRASIL LTDA</b> OS PRODUTOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO		<b>NFE</b> <b>Nº 005001</b> <b>SERIE 1</b>
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICACAO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	

**NUCTECH DO BRASIL LTDA**  
R Bandeira Paulista, 530-ANDAR 9 SALA 91 92 93 E 94  
Itaim Bibi  
São Paulo-SP  
04532001

<b>DANFE</b> DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRONICA  0-ENTRADA 1-SAIDA <b>Nº 005001</b> <b>SERIE 1</b> <b>FOLHAS 2/2</b>	
1	CHAVE DE ACESSO 3523 0519 8926 2400 0199 5500 1000 0050 0110 0026 7593
Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da SEFAZ autorizada.	

NATUREZA DA OPERACAO VENDA DE MERCADORIA ADQUIRIDA OU RECEBIDA DE TERCEIROS		PROTOCOLO DE AUTORIZACAO DE USO 135230661343912 02/05/2023 15:18:02
INSCRICAO ESTADUAL 143525338119	INSC. ESTADUAL DO SUBST. TRIBUTARIO	CNPJ 198926240001-99

DADOS DO PRODUTO/SERVICO

CODIGO	DESCRICAO DO PRODUTO/SERVICO	NCM/SH	CST	CFOP	UNID.	QTD.	VLR. UNIT.	VLR.TOTAL	BC ICMS	VLR. ICMS	VLR. IPI	ALIQ. ICMS	ALIQ. IPI
--------	------------------------------	--------	-----	------	-------	------	------------	-----------	---------	-----------	----------	------------	-----------

DADOS ADICIONAIS

INFORMACOES COMPLEMENTARES  
ENHO 2023NE00324



## Anexo IV - Carta de Exclusividade 2023.pdf





# 同方威视技术股份有限公司

## NUCTECH COMPANY LIMITED

### 独家授权函



同方威视技术股份有限公司（简称“威视”），系按照中华人民共和国法律正常组建的公司，总部位于中华人民共和国北京市海淀区双清路同方大厦 A 座 2 层，邮编 100084。谨通过本文件特别声明，无论任何法律目的，对威视生产的所有型号设备在第三方签约技术质保内提供的维护，应遵守如下约定：

- 一、设备的安装及替换，包括其任何零部件，应该且只能同经**威视**授权的本公司施行。
- 二、在整个质保期期间，技术支持、任何保养维修和操作应且只能通过经**威视**授权的公司施行。

就此特别声明，在巴西联邦共和国，其子公司**同方威视巴西有限公司**，CNPJ 号 19.892.624/0001-99，及其工厂，CNPJ 号 19.892.624/0002-70，是**唯一**具备和被授权进行**威视**产品、零部件及替换零件（包括硬件和软件）分销、销售、生产、制造、安装、替换、技术支持、保养维修、操作及培训能力的公司，且作为在巴西唯一经授权使用“**威视**”品牌的公司。

本独家授权由签约日期起算具有 5 年有效期。

北京，2023 年 3 月 30 日



同方威视技术股份有限公司





**OFICIAL DE TITULOS E DOCUMENTOS DA  
COMARCA DE INDAIATUBA/SP**

Rua das Primaveras, 1050 Loja 42 - Jd. Pompeia  
Apresentado em **11/07/2023**, protocolado sob n. **54.280** e  
registrado hoje em microfilme sob n. **70.262**.

Indaiatuba, **26/07/2023**

OFICIAL	ESTADO	SEFAZ	SINOREG	JUSTICA	ISSQN	DIL/ECT	TOTAL
86,84	24,72	16,90	4,58	5,94	4,56	0,00	147,72

Selos e taxas recolhidos por verba

Cartório de Reg. Imóveis e Anexos  
Indaiatuba- SP

Thaís Helena Teixeira de Camargo Ceschin  
Substituta do Oficial





# 公 证 书

(2023) 京海诚外经证字第 00103 号

申请人：同方威视技术股份有限公司，住所：北京市海淀区双清路清华大学同方大厦 A 座 2 层。

法定代表人：陈志强，男，一九七一年一月十日出生，公民身份号码：320402197101101216。

公证事项：签名、印鉴

兹证明前面的《独家授权函》上的同方威视技术股份有限公司的印鉴、该公司法定代表人陈志强的签名均属实。

中华人民共和国北京市海诚公证处

公证员

乔树林

二〇二三年三月三十日



IV37440656

**NUCTECH COMPANY LIMITED**

Reg. Títulos e Documentos de Indaiatuba/SP  
 DOC. MICROFILMADO  
 Microfilme n. 70.262

**CARTA DE EXCLUSIVIDADE**

**NUCTECH COMPANY LIMITED ("NUCTECH")**, sociedade empresária devidamente constituída sob as leis da República Popular da China, com sede em 2/F, Bloco A, Tongfang Building Shuangqinglu, Haidian District, Beijing 100084, República Popular da China, declara, para todos os fins de direito, que, para a manutenção da validade da garantia técnica contra defeitos de fabricação, bem como aquela concedida em virtude de atendimento a contratos firmados com terceiros, referente a todos os modelos de equipamentos fabricados da NUCTECH, deverão ser atendidas as seguintes condições:

- A. A instalação ou substituição dos equipamentos, bem como de quaisquer de seus componentes, deverá, exclusivamente, ser procedida por empresa devidamente capacitada e autorizada pela **NUCTECH**;
- B. Durante todo o período de garantia, a assistência técnica, eventual manutenção e operação deverão ser realizadas exclusivamente por empresa devidamente capacitada e autorizada pela **NUCTECH**.

Por fim, DECLARA que, no contexto da República Federativa do Brasil, a sua subsidiária **NUCTECH DO BRASIL LTDA.**, pessoa jurídica de Direito Privado, inscrita no CNPJ nº 19.892.624/0001-99, assim como sua filial, inscrita no CNPJ sob nº 19.892.624/0002-70, são **EXCLUSIVAS**, devidamente capacitadas e autorizadas para distribuir, comercializar, realizar a fabricação, industrialização, instalação, substituição, assistência técnica, manutenção, operação das linhas de produtos fabricados pela **NUCTECH**, prestação de serviços de treinamentos referentes aos equipamentos e respectivos componentes (incluindo hardware e software) e fornecimento de peças de reposição originais, sendo também as únicas autorizadas a utilizar a marca "**NUCTECH**" no Brasil.

Apresente exclusividade perdurará pelo período de 05 (cinco) anos, contados apartir da data de sua assinatura.

Beijing, 30 de Março de 2023

**NUCTECH COMPANY LIMITED**

Chen Zhiqiang

**NUCTECH COMPANY LIMITED**

Chen Zhiqiang

Representante Legal



## CERTIFICADO NOTARIAL

(2023) J.H.C.W.J.Z.Zi Nº 00103

Solicitante: A empresa NUCTECH COMPANY LIMITED, sito no 2º andar, Bloco A, Tongfang Edifício da Universidade Tsinghua, Rua Shuangqing, Distrito de Haidian, Município de Beijing, China.

Representante legal: Chen Zhiqiang, masculino, data de nascimento 10 de janeiro de 1971, nº de BI: 320402197101101216.

O assunto de notariação: Assinatura, Selo

Pelo presente certifica-se que o selo da empresa NUCTECH COMPANY LIMITED e a assinatura do Representante Legal Sr. Chen Zhiqiang na Carta Exclusividade em anexo são autênticos e verdadeiros.

Catório Notarial de Haicheng,

Município de Beijing,

República Popular da China

Notário: Qiao Shulin

30 de março de 2023



IV37440655

Reg. Títulos e Documentos de Indaiatuba/SP  
DOC. MICROFILMADO  
Microfilme n. 70.262



认字第230105026-001号

兹证明前面文书上公证处的印章和公证员乔树林的签名（印章）属实。



中华人民共和国外交部  
领事司一等秘书  
二〇二三年三月三十一日

王英送



03566878

**BRA** CASA DA MOEDA DO BRASIL

**BRA** 528419MR

Embaixada do Brasil em Pequim  
Solicitação nº 410.4.230406-000002

Reconheço verdadeira, por semelhança, a assinatura neste documento de Wang Yinglian - Primeira Secretária - Ministério dos Negócios Estrangeiros da R.P. da China, do (a) Ministério dos Negócios Estrangeiros 3, em/no(a) Pequim - China. E, para constar onde convier, mandei passar o presente, que assinei e fiz selar com o selo deste (a) Embaixada.

Pequim, dez de abril de dois mil e vinte e três (10/04/2023)

*Maria Eulalia Seabra dos Anjos*  
Maria Eulalia Seabra dos Anjos  
Vice-Cônsul

528419MR ATENÇÃO  
Se o número no código de barras for diferente, esta etiqueta É FALSA.

Pagou R\$ 20,00 - Ouro  
CNY 160,00 - TEC 410.4

20,00

- Dispensada a legalização da assinatura consular de acordo com o art. 1º, § 1º do Dec. 8.742/2016.  
- A presente legalização não implica aceitação do teor do documento.

JING RU CHIU  
TRADUTORA PÚBLICA E INTÉRPRETE COMERCIAL  
MATRÍCULA NA JUCESP: 1874 CHINÊS  
PORTUGUÊS TRADUÇÃO JURAMENTADA  
Nº T 46295



**JING RU CHIU 邱静如**

TRADUTORA PÚBLICA E INTÉRPRETE COMERCIAL  
CHINÊS - PORTUGUÊS 法定中葡文公证及商业翻译



圣保罗州商会注册号 MATRÍCULA NA JUCESP: N° 1874

E-MAIL : jing1709@gmail.com

微信: dayi2690

TEL(电话) : (11)98458-5953 / (11)3329-9266 / (11) 953835410

Endereço de escritório : Av. Senador Queiróz, 279, 7º andar ,sala 76, Santa Efigênia,São Paulo-SP

CEP:01026-001 (办公室地址: Senador Queiróz 大道 279 号 7 楼 76 室 接近 25 街-Luz 地铁站)

T46295

L188

F247

Eu, JING RU CHIU, tradutora pública e intérprete comercial, certifico que me foi apresentado, nesta data, um documento na forma de certificado notarial, e redigido em idioma chinês, com a finalidade de traduzi-lo para o vernáculo, o que faço em razão do meu ofício e nos seguintes termos:

Código de barras: 230105026-001 1/1 3

Brasil EDC

11/04/2023 068

### **CERTIFICADO NOTARIAL**

Cartório Haicheng da Cidade de Beijing da República Popular da China

NUCTECH COMPANY LIMITED  
CARTA DE EXCLUSIVIDADE

NUCTECH COMPANY LIMITED ("NUCTECH"), sociedade empresária devidamente constituída sob as leis da República Popular da China, com sede em 2/F, Bloco A, Edifício Tongfang Rua Shuangqing, Distrito Haidian, Cidade Beijing, República Popular da China, cep: 100084, declara para os devidos fins e direito, que, para a manutenção da validade da garantia técnica contra defeitos de fabricação, bem como aquela concedida em virtude de atendimento a contratos firmados com terceiros, referente a todos os modelos de equipamentos fabricados da NUCTECH, deverão ser atendidas as seguintes condições:

A. A instalação ou substituição dos equipamentos, bem como de quaisquer de seus componentes, deverá, exclusivamente, ser procedida por empresa devidamente capacitada e autorizada pela NUCTECH;

B. Durante todo o período de garantia, a assistência técnica, eventual manutenção e operação deverão ser realizadas exclusivamente por empresa devidamente capacitada e autorizada pela NUCTECH.

Por fim, DECLARA que, no contexto da República Federativa do Brasil, a sua subsidiária NUCTECH DO BRASIL LTDA., inscrita no CNPJ nº 19.892.624/0001-99, assim como sua fábrica, inscrita no CNPJ sob nº 19.892.624/0002-70, são EXCLUSIVAS, devidamente capacitadas e autorizadas para distribuir, comercializar, realizar a fabricação, industrialização, instalação, substituição, assistência técnica, manutenção, operação das linhas de produtos fabricados pela NUCTECH, prestação de serviços de treinamentos referentes aos equipamentos e respectivos componentes (incluindo hardware e software) e fornecimento de peças de reposição originais, sendo também as únicas autorizadas a utilizar a marca "NUCTECH" no Brasil.

Apresente exclusividade perdurará pelo período de 05 (cinco) anos, contados apartir da data de sua assinatura.

Beijing, 30 de março de 2023

Representante Legal: Chen Zhiqiang [assinatura]

NUCTECH COMPANY LIMITED [carimbo]

### **CERTIFICADO NOTARIAL**

(2023) J.H.C.W.J.Z.Zi N°. 00103

Requerente: **NUCTECH COMPANY LIMITED**, pessoa jurídica com sede em 2F, Block A, Tongfang Building, Tsinghua University, Shuangqing Road, Haidian District, Beijing.

Representante Legal: **Chen Zhiqiang**, masculino, nascido em 10 de janeiro de 1971, portador da Cédula de Identidade No.: 320402197101101216.





**JING RU CHIU 邱静如**

TRADUTORA PÚBLICA E INTÉRPRETE COMERCIAL  
CHINÊS - PORTUGUÊS 法定中葡文公证及商业翻译

圣保罗州商会注册号 MATRÍCULA NA JUCESP: N° 1874

E-MAIL : jing1709@gmail.com

微信: dayi2690

TEL (电话): (11)98458-5953 / (11)3329-9266 / (11) 953835410

Endereço de escritório : Av. Senador Queiróz, 279, 7º andar, sala 76, Santa Efigênia, São Paulo-SP

CEP:01026-001 (办公室地址: Senador Queiróz 大道 279 号 7 楼 76 室 接近 25 街-Luz 地铁站)



T46295

L188

F248

Assunto Notarial: firma e carimbo.

Pelo presente, certifico que reconhecemos a autenticidade de: carimbo da empresa **NUCTECH COMPANY LIMITED** e assinatura do seu Representante Legal: Sr. Chen Zhiqiang que contidos(as) na carta de exclusividade acima, são autênticos(as) e verdadeiros(as).

Cartório Público Haicheng da Cidade de Beijing, da República Popular da China.

Oficial do Registro: Qiao Shulin [carimbo-assinatura]

Data: 30 de março de 2023

### RECONHECIMENTO DE FIRMA Nº 230105026-001

Reconhecemos a autenticidade da assinatura do Oficial de Registro: Qiao Shulin e o carimbo do Cartório do documento acima.

Ministério dos Negócios Estrangeiros da República Popular da China

Assinado: Wang Yinglian [assinatura] [código QR]

Cargo: Primeira Secretária do Departamento dos Assuntos Consulares

Data: 31 de março de 2023

[Código de barras] 03566878

### RECONHECIMENTO CONSULAR

[Código de barras] 528419MR

Embaixada do Brasil em Pequim

Solicitação: 410.4.230406-000002

Reconheço verdadeira, por semelhança, a assinatura neste documento de Wang Yinglian – Primeira Secretária - Ministério dos Negócios Estrangeiros da R.P. da China, do(a) Ministério dos Negócios Estrangeiros 3, em/no(a) Pequim - China. E, para constar onde convier, mandei passar o presente, que assinei e fiz selar com o selo deste(a) Embaixada.

Pequim, 10 de abril de 2023

Assinado(a): Maria Eulalia Seabra dos Anjos (assinatura) Cargo: Vice-Cônsul

[Selo consular] Pagou R\$ 20,00 – Ouro CNY 160,00 – TEC 410.4

-Dispensada a legalização da assinatura consular de acordo com o art. 1º § 1º do Dec. 8.742/2016. -A presente legalização não implica aceitação do teor do documento.

NADA MAIS, dou fé e firmo o presente.

São Paulo, 24 de maio de 2023

**JING RU CHIU**  
TRADUTORA PÚBLICA E INTÉRPRETE COMERCIAL  
MATRÍCULA NA JUCESP: 1874 CHINÊS  
PORTUGUÊS TRADUÇÃO JURAMENTADA

Nº 46295

  
JING RU CHIU  
Tradutora Pública





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Transformador Isolador

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 09:46:53 e 16/04/2025 09:46:53

Relatório gerado no dia 16/04/2025 09:49:10 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: transformador isolador

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 5.117,90 (un)	-	R\$ 5.117,90	R\$ 5.117,90

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	10.838.653/0012-50 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Secretaria Executiva   Subsecretaria de Planejamento e Orçamento   Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo   IFES - CAMPus Alegre	NºPregão:900162024 UASG:158425	07/11/2024	R\$ 4.936,80
2	07.534.932/0001-63 - MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar da Amazônia   2ºGrupamento de Engenharia de Construção   6ºBatalhão de Engenharia de Construção	NºPregão:900272024 UASG:160353	03/06/2024	R\$ 5.299,00
Valor Unitário				R\$ 5.117,90

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 5.117,90

Média dos Preços Obtidos: R\$ 5.117,90

Valor Global:	R\$ 5.117,90
---------------	--------------

Detalhamento dos Itens





Item 1: transformador isolador

Preço Estimado: R\$ 5.117,90 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 5.117,90	Média dos Preços Obtidos: R\$ 5.117,90
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	transformador isolador potência nominal: 10kva, tensão entrada: 220/127v, tensão saída: 220/127v, tipo isolamento: a seco, fator: k20, configuração o: entrada trifásico 3f+n+t/saída trifásico 3f+n, características adicionais: com gabinete externo			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 4.936,80

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Transformador isolador ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:	
CNPJ: 10.838.653/0012-50	Data: 07/11/2024 08:00
Órgão: MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	Modalidade: Pregão Eletrônico
Secretaria Executiva	SRP: SIM
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento	Identificação: NºPregão:900162024 / UASG:158425
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo	Lote/Item: /3
IFES - CAMPus Alegre	Ata: N/A
Objeto: Registro de preços para futura e eventual aquisição de material permanente (transformadores de energia), visando atender as necessidades do laboratório de química do Campus de Alegre (órgão gerenciador) e dos Campi Vitória (UASG 158416) e Ibatiba (UASG 158428) do Ifes, conforme detalhamentos constantes no Edital e demais anexos.	Homologação: 11/12/2024 10:38
Descrição: Transformador isolador - Transformador Isolador Potência Nominal: 10KVA, Tensão Entrada: 220/127V, Tensão Saída: 220/127V, Tipo Isolação: A Seco, Fator: K20, Configuração: Entrada Trifásico 3f+N+T/Saída Trifásico 3f+N, Características Adicionais: Com Gabinete Externo	Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
CatMat: 341709 - Transformador Isolador - Potência Nominal: 10 KVA   Tensão Entrada: 220/127 V   Tensão Saída: 220/127 V   Tipo Isolação: A Seco   Fator: K20   Configuração: Entrada Trifásico 3f+N+T/Saída Trifásico 3f+N   Características Adicionais: Com Gabinete Externo	Quantidade: 1
	Unidade: Unidade
	UF: ES

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.937.428/0001-33	MEDSERVICE COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 4.936,80
*VENCEDOR*		
Marca: global transformadores		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: TRANSFORMADOR ISOLADOR DE 15KVA		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 5.299,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Transformador isolador ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:
---



**CNPJ:** 07.534.932/0001-63

**Órgão:** MINISTÉRIO DA DEFESA  
Comando do Exército  
Comando Militar da Amazônia  
2ºGrupamento de Engenharia de Construção  
6ºBatalhão de Engenharia de Construção

**Objeto:** Aquisição de materiais para instalação de Plantas Fotovoltaicas para atender às necessidades da geração de energia elétrica por fonte solar por execução direta.

**Descrição:** **Transformador isolador** - Transformador Isolador Potência Nominal: 10 KVA, Tensão Entrada: 220/127 V, Tensão Saída: 220/127 V, Tipo Isolação: A Seco , Fator: K20 , Configuração: Entrada Trifásico 3f+N+T/Saída Trifásico 3f+N , Características Adicionais: Com Gabinete Externo

**CatMat:** **341709** - Transformador Isolador - Potência Nominal: 10 KVA | Tensão Entrada: 220/127 V | Tensão Saída: 220/127 V | Tipo Isolação: A Seco | Fator: K20 | Configuração: Entrada Trifásico 3f+N+T/Saída Trifásico 3f+N | Características Adicionais: Com Gabinete Externo

**Data:** 03/06/2024 08:00

**Modalidade:** Pregão Eletrônico

**SRP:** SIM

**Identificação:** NºPregão:900272024 / UASG:160353

**Lote/Item:** /14

**Ata:** N/A

**Homologação:** 21/06/2024 09:03

**Fonte:** www.gov.br/compras/pt-br

**Quantidade:** 15

**Unidade:** Unidade

**UF:** RR

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
14.125.928/0001-07 *VENCEDOR*	SONIA MOREIRA GONCALVES PARTICIPACOES	R\$ 5.299,00
Marca: JUND TRAF0 Fabricante: Fabricante não informado Modelo: TR 30KVA Descrição: Descrição não informada		
Endereço: ,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 16/04/2025 09:46:53  
Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Tubo Gerador de Raio X

Pesquisa realizada entre 15/04/2025 09:57:41 e 15/04/2025 09:57:42

Relatório gerado no dia 15/04/2025 10:00:44 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** tubo gerador aplicação\*: para raios-x, filtro: até 1,5 mmal, quantidade motores: ajuste fino até 0,6 mm e grosso até 1,2 mm, rotação: até 3200, taxa de esfriamento: até 200 khu, tensão: tensão máxima de 150 conjunto tubo gerador de raios-x para equipamen

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
4 / 4	1	R\$ 46.959,09 (un)	-	R\$ 46.959,09	R\$ 46.959,09

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	87958583000499-1-000136/2024	04/12/2024	R\$ 45.800,00
2	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA   ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	NºPregão:900412024 UASG:380123	16/10/2024	R\$ 52.736,35
3	76.416.932/0001-81 - SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	87958583000499-1-000054/2024	17/07/2024	R\$ 45.800,00
4	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	00509968000148-1-002399/2023	10/05/2024	R\$ 43.500,00
Valor Unitário	R\$ 46.959,09			

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 45.800,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 46.959,09

Valor Global:	R\$ 46.959,09
---------------	---------------

Detalhamento dos Itens



Item 1: tubo gerador aplicação\*: para raios-x, filtro: até 1,5 mmal, quantidade motores: ajuste fino até 0,6 mm e grosso até 1,2 mm, rotação: até 3200, taxa de resfriamento: até 200 khu, tensão: tensão máxima de 150 conjunto tubo gerador de raios-x para equipamen

Preço Estimado: R\$ 46.959,09 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 46.959,09      Média dos Preços Obtidos: R\$ 46.959,09

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	tubo gerador aplicação*: para raios-x, filtro: até 1,5 mmal, quantidade motores: ajuste fino até 0,6 mm e grosso até 1,2 mm, rotação: até 3200, taxa de resfriamento: até 200 khu, tensão: tensão máxima de 150 conjunto tubo gerador de raios-x para equipamento de inspeção nuctech cx6040bi	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 45.800,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: CX6040BI; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA / 9507 - SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS	Data:	04/12/2024 17:10
Objeto:	AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0515-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS DE SEGURANCA E PROTECAO;	Modalidade:	Inexigibilidade
Descrição:	CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X - CONTROLADORA + TUBO MARCA NUCTECH MODELO CX6040BI - CONJUNTO GERADOR DE RAIOS-X - CONTROLADORA + TUBO MARCA NUCTECH MODELO CX6040BI	SRP:	NÃO
		Identificação:	87958583000499-1-000136/2024
		Lote/Item:	1/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	04/12/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	cj
		UF:	RS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
19.892.624/0001-99 *VENCEDOR*	NUCTECH DO BRASIL LTDA	R\$ 45.800,00
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	São Paulo	RODOVIA ENGENHEIRO ERMENIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 00000
Telefone:	Email:	
(11) 3078-5449	celia.granado@nuctechdobrasil.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 52.736,35

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: CX6040BI; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-PENIT. P.PRUDENTE WELLINGTON R.SEGURA	Data:	16/10/2024 08:00
Objeto:	Serviço de manutenção corretiva em equipamento de inspeção por radiação, Raio X com fornecimento de peças.	Modalidade:	Pregão Eletrônico
Descrição:	Manutenção de Aparelho de Raio - X (exceto os de uso Médico-Hospitalar) - Manutenção de Aparelho de Raio - X (exceto os de uso Médico-Hospitalar)Serviço de manutenção corretiva em equipamento de inspeção por radiação, Raio X, marca Nuctech, modelo: CX6040BI, Série 150746, utilizado no Setor de Portaria do Regime Fechado da Penitenciária Wellington Rodrigo Segura de Presidente Prudente, com fornecimento da peça Tubo gerador de Raio X 160 KV; código original: 00013864N, para Equipamento de inspeção por radiação, Raio X, marca Nuctech, modelo: CX6040BI, Série 150746.(item peça bec 5050162)	SRP:	NÃO
CatSer:	5720 - Manutenção de Aparelho de Raio - X (exceto os de uso Médico-Hospitalar)	Identificação:	NºPregão:900412024 / UASG:380123
		Lote/Item:	/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	31/10/2024 17:10
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	UN
		UF:	SP



CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final	
06.083.148/0001-13	TECHSCAN IMPORTADORA E SERVICOS LTDA				R\$ 52.736,35	
*VENCEDOR*						
Marca:						
Fabricante: Fabricante não informado						
Modelo:						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:		Telefone:	Email:
SP	Santos	RUA CONSELHEIRO JOAO ALFREDO, 247	MARCIO		(13) 3025-2820	contato@techscan.com.br

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 45.800,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: CX6040BI; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	76.416.932/0001-81	Data:	17/07/2024 17:20
Órgão:	SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	Modalidade:	Inexigibilidade
Objeto:	AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0515-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS DE SEGURANCA E PROTECAO;	SRP:	NÃO
Descrição:	CONJUNTO GERADOR DE RAIO-X - CONTROLADORA + TUBO MARCA NUCTECH MODELO CX6040BI - CONJUNTO GERADOR DE RAIO-X - CONTROLADORA + TUBO MARCA NUCTECH MODELO CX6040BI	Identificação:	87958583000499-1-000054/2024
		Lote/Item:	1/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	10/07/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	2
		Unidade:	cj
		UF:	RS

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final	
19.892.624/0002-70		NUCTECH DO BRASIL LTDA			R\$ 45.800,00	
*VENCEDOR*						
Marca: Marca não informada						
Fabricante: Fabricante não informado						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:		Cidade:		Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:
SP		Carapicuíba		RODOVIA ENGENHEIRO ERMENIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 00000	PING YU	(11) 3078-5449
					Email:	licitacao@nuctechdobrasil.com.br

Preço (Compras Governamentais) 4: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 43.500,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 15/04/2024 à 15/04/2025; Palavra Chave: CX6040BI; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO	Data:	10/05/2024 16:41
Objeto:	Aquisição de peças para aparelhos raio-x scanner de bagagem.	Modalidade:	Inexigibilidade
Descrição:	Tubo Gerador aplicação*: para raios-x, filtro: até 1,5 mmal, quantidade motores: ajuste fino até 0,6 mm e grosso até 1,2 mm, rotação: até 3200, taxa de resfriamento: até 200 khu, tensão: tensão máxima de 150 Conjunto tubo gerador de raios-x para equipamen - Tubo Gerador aplicação*: para raios-x, filtro: até 1,5 mmal, quantidade motores: ajuste fino até 0,6 mm e grosso até 1,2 mm, rotação: até 3200, taxa de resfriamento: até 200 khu, tensão: tensão máxima de 150 Conjunto tubo gerador de raios-x para equipamento de inspeção Nuctech CX6040BI	SRP:	NÃO
		Identificação:	00509968000148-1-002399/2023
		Lote/Item:	1/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	10/05/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP



CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final	
19.892.624/0002-70		NUCTECH DO BRASIL LTDA			R\$ 43.500,00	
*VENCEDOR*						
Marca: Marca não informada						
Fabricante: Fabricante não informado						
Descrição: Descrição não informada						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
SP	Carapicuíba	RODOVIA ENGENHEIRO ERMENIO DE OLIVEIRA PENTEADO, 00000	PING YU	(11) 3078-5449	licitacao@nuctechdobrasil.com.br	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 15/04/2025 10:00:07 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 15/04/2025 09:57:42 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>







Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: CPU

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 13:41:22 e 16/04/2025 13:41:23

Relatório gerado no dia 16/04/2025 13:41:55 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** cpu 32gb memoria 1tb se nvme m2 placa de vídeo rtx 4060 . i7-13700. •(13ª geração).14 núcleos / 20 threads.24 mb de cache. •de 1.80 ghz até 5.00 ghz.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 9.341,91 (un)	-	R\$ 9.341,91	R\$ 9.341,91

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	14196042000154-1-000017/2024	18/07/2024	R\$ 8.700,00
Valor Unitário				R\$ 8.700,00

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	01.441.372/0001-16 - FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO	NºLicitação:1044883	09/05/2024	R\$ 9.983,82
Valor Unitário				R\$ 9.983,82

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 9.341,91

Média dos Preços Obtidos: R\$ 9.341,91

Valor Global: R\$ 9.341,91

Detalhamento dos Itens



Item 1: cpu 32gb memoria 1tb se nvme m2 placa de vídeo rtx 4060 . i7-13700. •(13ª geração).14 núcleos / 20 threads.24 mb de cache. •de 1.80 ghz até 5.00 ghz.

Preço Estimado: R\$ 9.341,91 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 9.341,91      Média dos Preços Obtidos: R\$ 9.341,91

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	cpu 32gb memoria 1tb se nvme m2 placa de vídeo rtx 4060 . i7-13700. •(13ª geração).14 núcleos / 20 threads.24 mb de cache. •de 1.80 ghz até 5.00 ghz.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 8.700,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: CPU 13ª geração; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	MUNICIPIO DE TEOLANDIA	Data:	18/07/2024 00:00
Objeto:	[LICITANET] - Aquisição de periféricos para atender as demandas das Secretarias do Município de Teolândia	Modalidade:	Pregão - Eletrônico
		SRP:	NÃO
Descrição:	CPU 32gb memoria 1tb se nvme m2 Placa de vídeo RTX 4060 . i7-13700. •(13ª geração).14 núcleos / 20 threads.24 MB de cache. •de 1.80 GHz até 5.00 GHz. - CPU 32gb memoria 1tb se nvme m2 Placa de vídeo RTX 4060 . i7-13700. •(13ª geração).14 núcleos / 20 threads.24 MB de cache. •de 1.80 GHz até 5.00 GHz.	Identificação:	14196042000154-1-000017/2024
		Lote/Item:	1/4520202
		Ata:	N/A
		Homologação:	12/08/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	3
		Unidade:	Unidades
		UF:	BA

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
25.132.230/0001-35 *VENCEDOR*	NEED'S COMPUTADORES LTDA	R\$ 8.700,00
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:		

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 9.983,82

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: CPU 13ª geração; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	01.441.372/0001-16	Data:	09/05/2024 09:15
Órgão:	FUNDACAO JOSUE MONTELLO / (1) FJMONTELLO	Modalidade:	Pregão
Objeto:	Aquisição de material permanente tipo (Notebook 13ª geração, CPU estação XPS, Notebook Inspirou 15,13ª geração, phmetro de bolso, Monitor, Medidor Digital e Trena)	SRP:	NÃO
Descrição:	CPU - CPU Estação XPS Desktop 13ª geração Intel® CoreTM i7-13700, Windows 11 Home, NVIDIA® GeForce RTX™ 4060, 32GB, SSD de 1TB PCIe NVMe M.2	Identificação:	NºLicitação:1044883
		Lote/Item:	2/1
		Ata:	<a href="#">Link Ata</a>
		Adjudicação:	06/06/2024 16:39
		Homologação:	06/06/2024 16:39
		Fonte:	www.licitacoes-e.com.br
		Quantidade:	1
		UF:	MA



CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
13.066.932/0001-89	DEXCEL COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA				R\$ 9.983,82
*VENCEDOR*					
Marca: Marca não informada					
Fabricante: Fabricante não informado					
Descrição: CPU Estação Fabricação Própria Desktop 13ª geração Intel® CoreTM i7-13700, Windows 11 Home, NVIDIA® GeForce RTX™ 4060, 32GB, SSD de 1TB PCIe NVMe M.2					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PR	Coronel Vivida	NUCLEO BARRO PRETO, SN	(46) 3232-4073	contec-brturbo.com.br	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Licitações-E www.licitacoes-e.com.br	Data: 16/04/2025 13:41:26 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 16/04/2025 13:41:23 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Disco rígido

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 13:47:12 e 16/04/2025 13:47:13

Relatório gerado no dia 16/04/2025 13:48:07 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** disco rígido com capacidade de 6tb, interface sata iii, rpm: 5400. projetado para aplicações que exigem alta resolução em vídeo-vigilância, indicado par a sistemas nvr, dvr, storages nas e servidores voltados para aplicações de vídeo, compatível com disk a

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 1.087,50 (un)	-	R\$ 1.087,50	R\$ 1.087,50

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	15487762000131-1-000023/2024	24/09/2024	R\$ 945,00
Valor Unitário				R\$ 945,00

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	442024_Pregao_Castanheira	06/12/2024	R\$ 1.230,00
Valor Unitário				R\$ 1.230,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.087,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.087,50

Valor Global:	R\$ 1.087,50
---------------	--------------

Detalhamento dos Itens



Item 1: disco rígido com capacidade de 6tb, interface sata iii, rpm: 5400. projetado para aplicações que exigem alta resolução em vídeo-vigilância, indicado para sistemas nvr, dvr, storages nas e servidores voltados para aplicações de vídeo, compatível com disk a

Preço Estimado: R\$ 1.087,50 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 1.087,50      Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.087,50

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	disco rígido com capacidade de 6tb, interface sata iii, rpm: 5400. projetado para aplicações que exigem alta resolução em vídeo-vigilância, indicado para sistemas nvr, dvr, storages nas e servidores voltados para aplicações de vídeo, compatível com disk array até 8 hard disks, suporta o f luxo de gravação de até 64 câmeras e é totalmente compatível com os principais sistemas de vigilância do mercado.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 945,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Disco rígido 6TB; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA	Data:	24/09/2024 00:00
Objeto:	Aquisição de produtos (Equipamentos e suprimentos de Informática, de áudio e vídeo).	Modalidade:	Pregão - Eletrônico
Descrição:	Disco Rígido com CAPACIDADE DE 6TB, INTERFACE SATA III, RPM: 5400. Projetado para aplicações que exigem alta resolução em vídeo-vigilância, indicado para sistemas NVR, DVR, storages NAS e servidores voltados para aplicações de vídeo, Compatível com disk array até 8 hard disks, suporta o fluxo de gravação de até 64 câmeras e é totalmente compatível com os principais sistemas de vigilância do mercado.	SRP:	NÃO
		Identificação:	15487762000131-1-000023/2024
		Lote/Item:	1/15
		Ata:	N/A
		Homologação:	15/10/2024 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	4
		Unidade:	UNIDADE
		UF:	MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.021.302/0001-75 *VENCEDOR*	54.021.302 HIAGO FERNANDES REZENDE	R\$ 945,00
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:		

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 1.230,00

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Disco rígido 6TB; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	Prefeitura Municipal de Castanheira/MT	Data:	06/12/2024 08:00
Objeto:	REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA NOS PRÉDIOS PÚBLICOS MUNICIPAIS.	Modalidade:	Pregão
Descrição:	DISCO RIGIDO 6TB WD62PURZ , - DISCO RIGIDO 6TB WD62PURZ ,	SRP:	SIM
		Identificação:	442024_Pregao_Castanheira
		Lote/Item:	/13
		Ata:	N/A
		Homologação:	06/12/2024 00:00
		Fonte:	portal.prefcastanheira-mt.agilicloud.com.br/Cidadao/ConsultaLicitacoes.aspx
		Quantidade:	7
		Unidade:	un
		UF:	



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
42.780.521/0001-59	LEANDRO CORDEIRO RODRIGUES 01903169186	R\$ 1.230,00
*VENCEDOR*		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 16/04/2025 13:47:12 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Prefeitura Municipal de Castanheira/MT portal.prefcastanheira-mt.agilicloud.com.br/Cidadao/ConsultaLicitacoes.aspx	Data: 16/04/2025 13:47:21 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>







Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: mEMÓRIA

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 13:55:17 e 16/04/2025 13:55:18

Relatório gerado no dia 16/04/2025 13:58:17 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: memória ram

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 811,50 (un)	-	R\$ 811,50	R\$ 811,50

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	NºPregão:990132024 UASG:102117	26/09/2024	R\$ 773,00
2	10.882.594/0004-08 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Secretaria Executiva   Subsecretaria de Planejamento e Orçamento   Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	NºPregão:900282024 UASG:158126	22/08/2024	R\$ 850,00
Valor Unitário				R\$ 811,50

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 811,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 811,50

Valor Global: R\$ 811,50

Detalhamento dos Itens

Item 1: memória ram

Preço Estimado: R\$ 811,50 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 811,50	Média dos Preços Obtidos: R\$ 811,50
---------------------------------	--	---------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	memória ram aplicação: microcomputadores , capacidade memória: 16 gb, padrão: udimm ddr4, frequência 2666 mhz 288-pinos	



Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 773,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Memória Ram 16 GB; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

<b>Órgão:</b> GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	<b>Data:</b> 26/09/2024 09:00 <b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico <b>SRP:</b> NÃO <b>Identificação:</b> NºPregão:990132024 / UASG:102117 <b>Lote/Item:</b> /23 <b>Ata:</b> N/A <b>Homologação:</b> 11/10/2024 16:07 <b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br <b>Quantidade:</b> 2 <b>Unidade:</b> Unidade <b>UF:</b> SP
<b>Objeto:</b> Peças e acessórios de informática	
<b>Descrição:</b> <b>Memória ram</b> - Memória Ram Aplicação: Microcomputadores , Capacidade Memória: 16 GB, Padrão: Udimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos	
<b>CatMat:</b> <b>471998</b> - Memória Ram - Aplicação: Microcomputadores   Capacidade Memória: 16 GB   Padrão: Udimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos	

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.417.020/0001-30 *VENCEDOR*	DETECH TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA  <b>Marca:</b> 32GB – CORSAIR – MOD CMK32GX5M2B5600C36 <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Modelo:</b> 32GB – CORSAIR – MOD CMK32GX5M2B5600C36 <b>Descrição:</b> Descrição não informada  <b>Endereço:</b> ,	R\$ 773,00

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 850,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Memória Ram 16 GB; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

<b>CNPJ:</b> 10.882.594/0004-08 <b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense-RS	<b>Data:</b> 22/08/2024 08:00 <b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico <b>SRP:</b> SIM <b>Identificação:</b> NºPregão:900282024 / UASG:158126 <b>Lote/Item:</b> /10 <b>Ata:</b> N/A <b>Homologação:</b> 07/11/2024 12:09 <b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br <b>Quantidade:</b> 133 <b>Unidade:</b> Unidade <b>UF:</b> RS
<b>Objeto:</b> Aquisição de materiais de consumo e permanente que serão destinados às atividades do Curso Técnico em em Manutenção e Suporte Em Informática e Curso Superior de Bacharelado em Ciência da Computação (itens de 1 a 38), para a Coordenadoria de Tecnologia da Informação (itens 39 ao 59) e para a Coordenação de Extensão e Cultura (itens 60 ao 71) do Câmpus Passo Fundo do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense, conforme Termo de Referência.	
<b>Descrição:</b> <b>Memória ram</b> - Memória Ram Aplicação: Microcomputadores , Capacidade Memória: 16 GB, Padrão: Udimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos	
<b>CatMat:</b> <b>471998</b> - Memória Ram - Aplicação: Microcomputadores   Capacidade Memória: 16 GB   Padrão: Udimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos	

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
45.687.323/0001-33 *VENCEDOR*	L N CASTAGNARO LTDA  <b>Marca:</b> Kingston <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Modelo:</b> KF560C36BWEK2-32 <b>Descrição:</b> Descrição não informada  <b>Endereço:</b> ,	R\$ 850,00





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 16/04/2025 13:55:18

Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: mOUSE

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 14:05:22 e 16/04/2025 14:05:22

Relatório gerado no dia 16/04/2025 14:08:10 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: mouse computador

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 65,45 (un)	-	R\$ 65,45	R\$ 65,45

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	NºPregão:990132024 UASG:102117	26/09/2024	R\$ 70,00
2	00.394.502/0446-05 - MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Comando de Operações Navais   Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti	Dispensa de Licitação Nº 90140/2024 UASG: 795500	24/09/2024	R\$ 60,90
Valor Unitário				R\$ 65,45

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 65,45

Média dos Preços Obtidos: R\$ 65,45

Valor Global: R\$ 65,45

Detalhamento dos Itens



Item 1: mouse computador

Preço Estimado: R\$ 65,45 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 65,45	Média dos Preços Obtidos: R\$ 65,45
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	mouse computador tamanho: padrão , sensor: laser , tipo conector: usb , conectividade: com fio			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 70,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 457752; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO	Data:	26/09/2024 09:00
	ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO	Modalidade:	Pregão Eletrônico
	ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	SRP:	NÃO
Objeto:	Peças e acessórios de informatica		
Descrição:	Mouse computador - Mouse Computador Tamanho: Padrão , Sensor: Laser , Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio		
CatMat:	457752 - Mouse Computador - Tamanho: Padrão   Sensor: Laser   Tipo Conector: Usb   Conectividade: Com Fio		
		Identificação:	NºPregão:990132024 / UASG:102117
		Lote/Item:	/3
		Ata:	N/A
		Homologação:	11/10/2024 16:07
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	2
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
27.373.218/0001-48	G L BITTENCOURT JUNIOR SOLUCOES INTEGRADAS	R\$ 70,00
*VENCEDOR*		
Marca: Logitech M90		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: Logitech M90		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 60,90

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 457752; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	00.394.502/0446-05	Data:	24/09/2024 09:31
Órgão:	MINISTÉRIO DA DEFESA	Modalidade:	Dispensa
	COMANDO DA MARINHA	SRP:	NÃO
	Comando de Operações Navais	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90140/2024 / UASG: 795500
	Base de Fuzileiros Navais do Rio Mereti	Lote/Item:	/2
Objeto:	Aquisição de Material de Informática		
Descrição:	Mouse Computador - Mouse Computador Tamanho: Padrão , Sensor: Laser , Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio		
CatMat:	457752 - Mouse Computador - Tamanho: Padrão   Sensor: Laser   Tipo Conector: Usb   Conectividade: Com Fio		
		Ata:	N/A
		Homologação:	30/09/2024 09:33
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	5
		Unidade:	Unidade
		UF:	RJ



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
55.417.969/0001-54	SOUIRIS COMERCIO E TECNOLOGIA LTDA	R\$ 60,90
*VENCEDOR*		
Marca: Multilaser		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: MF400		
Descrição: Mouse Computador - Mouse Computador Tamanho: Padrão , Sensor: Laser , Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio		
Endereço:		
,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 16/04/2025 14:05:22  
Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Placa de vídeo

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 14:22:07 e 16/04/2025 14:22:08

Relatório gerado no dia 16/04/2025 14:22:44 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: placa controladora vídeo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 2.493,37 (un)	-	R\$ 2.493,37	R\$ 2.493,37

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	25.944.455/0001-96 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Universidade Federal de Viçosa	NºPregão:901332024 UASG:154051	05/11/2024	R\$ 2.386,75
2	COMANDO DA MARINHA	Dispensa de Licitação Nº 90004/2024 UASG: 784200	16/07/2024	R\$ 2.599,99
Valor Unitário				R\$ 2.493,37

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 2.493,37

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.493,37

Valor Global:	R\$ 2.493,37
---------------	--------------

Detalhamento dos Itens





Item 1: placa controladora vídeo

Preço Estimado: R\$ 2.493,37 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 2.493,37	Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.493,37
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	placa controladora vídeo tamanho memória: 8gb, resolução imagem: 7680 x 4320dpi, padrão imagem: vga-dvi-hdmi, modelo: nvidia geforce rt x 3070, barramento: pci expres 4.0 - hdmi 2.1, padrão: ddr6			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 2.386,75

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 478024; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

CNPJ:	25.944.455/0001-96	Data:	05/11/2024 08:00
Órgão:	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Viçosa	Modalidade:	Pregão Eletrônico
Objeto:	Aquisição de equipamentos de placa mãe, placa de vídeo e gravadora e cortadora a laser para equipar e modernizar os laboratórios de ensino do Campus de forma a atender as demandas acadêmicas e administrativas dos cursos relacionados ao Instituto IEP - Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas da Universidade Federal de Viçosa Campus Rio Paranaíba.	SRP:	NÃO
		Identificação:	NºPregão:901332024 / UASG:154051
		Lote/Item:	/1
		Ata:	N/A
		Homologação:	21/11/2024 10:36
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	2
		Unidade:	Unidade
		UF:	MG
Descrição:	Placa Controladora Vídeo - Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 8GB, Resolução Imagem: 7680 X 4320DPI, Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi, Modelo: Nvidia Geforce Rtx 3070, Barramento: Pci Expres 4.0 - Hdmi 2.1, Padrão: Ddr6		
CatMat:	478024 - Placa Controladora Vídeo - Tamanho Memória: 8 GB   Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI   Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi   Modelo: Nvidia Geforce Rtx 3070   Barramento: Pci Expres 4.0 - Hdmi 2.1   Padrão: Ddr6		

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.065.238/0001-24 *VENCEDOR*	54.065.238 GIOVANNA GIULIA DE CARVALHO AMOROSO CHERUBIN	R\$ 2.386,75
Marca:	MSI GEFORCE RTX 4060 8GB	
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:	MSI GEFORCE RTX 4060 8GB	
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:	,	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 2.599,99

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 478024; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	COMANDO DA MARINHA	Data:	16/07/2024 15:40
Objeto:	Gabinete, Fonte de Alimentação, Placa mãe, Processador, Memória Ram, Dissipador de Calor, Disco ssd, Teclado mecânico, Mouse e Caixa de Som	Modalidade:	Dispensa
		SRP:	NÃO
Descrição:	Placa Controladora Vídeo - Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 8 GB, Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI, Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi , Modelo: Nvidia Geforce Rtx 3070 , Barramento: Pci Expres 4.0 - Hdmi 2.1 , Padrão: Ddr6	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90004/2024 / UASG: 784200
		Lote/Item:	/7
		Ata:	N/A
		Homologação:	23/07/2024 11:14
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	Unidade
		UF:	PA
CatMat:	478024 - Placa Controladora Vídeo - Tamanho Memória: 8 GB   Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI   Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi   Modelo: Nvidia Geforce Rtx 3070   Barramento: Pci Expres 4.0 - Hdmi 2.1   Padrão: Ddr6		



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
20.747.907/0001-26	GJS EMPREENDEDORISMO DIGITAL LTDA	R\$ 2.599,99
*VENCEDOR*		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:		
,		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 16/04/2025 14:22:08

Acessar a fonte [aqui](#)





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Placa Mãe

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 14:38:14 e 16/04/2025 14:38:15

Relatório gerado no dia 16/04/2025 15:20:16 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

Item 1: placa mãe

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 2.906,05 (un)	-	R\$ 2.906,05	R\$ 2.906,05

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	27216274000179-1-000004/2025	10/03/2025	R\$ 2.813,09
2	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DA SAUDE   ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAUQUI-CHM	NºPregão:901942024 UASG:090172	25/11/2024	R\$ 2.999,00
Valor Unitário				R\$ 2.906,05

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 2.906,05

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.906,05

Valor Global: R\$ 2.906,05

Detalhamento dos Itens



Item 1: placa mãe

Preço Estimado: R\$ 2.906,05 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 2.906,05	Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.906,05
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	placa mãe componentes: am4, 4dimmm ddr4,1xpcie(x16),2xpcie(x1), tipo aplicação: microcomputador, 2(usb tipo 3.0), portas: 4xusb2.0,4xusb3.0,1xps/2,vga,2x3.5mm 2400mhz, memória expansão: 64gb, tipo: atx, slots: 4dimmm ddr4,2xpcie(x16),2xpcie(x1), memória ram: 64, padrão: mic ro atx, socket: am4, capacidade memória: 64gb, barramento: 2400mhz jacks,rj-45, conectores: 1xcpu-fan,1xchassis-fan,1x; 2.0) 2(usb frequênc ia:			

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 2.813,09

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Placa Mãe ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	ITAGUAI CAMARA MUNICIPAL / 2684 - CÂMARA MUNICIPAL DE ITAGUAI/RJ	Data:	10/03/2025 10:00
Objeto:	[LICITANET] - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AUDIO VISUAL	Modalidade:	Pregão - Eletrônico
Descrição:	PLACA MÃE - PLACA MÃE	SRP:	SIM
		Identificação:	27216274000179-1-000004/2025
		Lote/Item:	1/5362685
		Ata:	N/A
		Homologação:	21/03/2025 00:00
		Fonte:	https://www.gov.br/pncp/pt-br
		Quantidade:	1
		Unidade:	UND
		UF:	RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
57.800.995/0001-92 *VENCEDOR*	HORUS S. SERVICOS LTDA	R\$ 2.813,09
Marca:		
Fabricante:	Fabricante não informado	
Modelo:		
Descrição:	Descrição não informada	
Endereço:		
	,	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 2.999,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: Placa Mãe ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-CONJUNTO HOSPITALAR DO MANDAQUI-CHM	Data:	25/11/2024 08:00
Objeto:	Aquisição de peças e acessórios de informática	Modalidade:	Pregão Eletrônico
Descrição:	Placa Mãe - Placa Mãe Componentes: Am4, 4dimmm Ddr4,1xpcie(X16),2xpcie(X1), Tipo Aplicação: Microcomputador, 2(Usb Tipo 3.0), Portas: 4xusb2.0,4xusb3.0,1xps/2,Vga,2x3.5mm 2400MHZ, Memória Expansão: 64GB, Tipo: Atx, Slots: 4dimmm Ddr4,2xpcie(X16),2xpcie(X1), Memória Ram: 64, Padrão: Micro Atx, Socket: Am4, Capacidade Memória: 64GB, Barramento: 2400MHZ Jacks,Rj-45, Conectores: 1xcpu-Fan,1xchassis-Fan,1x; 2.0) 2(Usb Frequência:	SRP:	NÃO
CatMat:	448147 - Placa Mãe - Componentes: Am4, 4dimmm Ddr4,1xpcie(X16),2xpcie(X1)   Aplicação: Microcomputador   Tipo Portas: 4xusb2.0,4xusb3.0,1xps/2,Vga,2x3.5mm Jacks,Rj-45   Tipo Conectores: 1xcpu-Fan,1xchassis-Fan,1x; 2(Usb 2.0) 2(Usb 3.0)   Frequência: 2400 MHZ   Memória Expansão: 64 GB   Tipo: Atx   Slots: 4dimmm Ddr4,2xpcie(X16),2xpcie(X1)   Memória Ram: 64   Padrão: Micro Atx   Socket: Am4   Capacidade Memória: 64 GB   Barramento: 2400 MHZ	Identificação:	NºPregão:901942024 / UASG:090172
		Lote/Item:	/14
		Ata:	N/A
		Homologação:	27/12/2024 11:17
		Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br
		Quantidade:	4
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP



CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final			
52.676.392/0001-07		INFOBRAS INFORMATICA DO BRASIL LTDA			R\$ 2.999,00			
*VENCEDOR*								
Marca: AMD								
Fabricante: Fabricante não informado								
Modelo: RYZEN 9 - 7900X								
Descrição: Descrição não informada								
Estado:		Cidade:		Endereço:		Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP		São Paulo		AVENIDA SENADOR JOSE ERMINIO DE MORAES, 319		PLINIO	(11) 2952-1925	infobras@infobras-online.com.br





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br www.gov.br/compras/pt-br	Data: 16/04/2025 14:38:15 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>
2 - Portal Nacional de Contratações Públicas https://www.gov.br/pncp/pt-br	Data: 16/04/2025 14:38:20 Acessar a fonte <a href="#">aqui</a>





Pesquisa de Preços

Relatório de Cotação: Bateria

Pesquisa realizada entre 16/04/2025 15:38:24 e 16/04/2025 15:38:25

Relatório gerado no dia 16/04/2025 15:41:59 (IP: 201.54.48.181)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.  
*Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."*

**Item 1:** bateria estacionária alta capacidade, sistema eletroquímico chumbo-ácido selado, tensão nominal 12 v, capacidade nominal 18 ah, dimensões 175 x 82 x 185 mm, aplicação nobreak, garantia 1 ano para reparo ou substituição, tipo selada vrla(reguladas por válv

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 313,33 (un)	-	R\$ 313,33	R\$ 313,33

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA JUSTIÇA_E SEGURANÇA PÚBLICA   Departamento Penitenciário Nacional   Penitenciária Federal em Mossoró	Dispensa de Licitação Nº 90006/2025 UASG: 200602	21/02/2025	R\$ 319,99
2	MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Grupo Aéreo Naval de Manutenção	Dispensa de Licitação Nº 90107/2024 UASG: 791170	25/09/2024	R\$ 318,00
3	10.817.343/0001-05 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Secretaria Executiva   Subsecretaria de Planejamento e Orçamento   Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	Dispensa de Licitação Nº 90093/2024 UASG: 158148	26/08/2024	R\$ 302,00
Valor Unitário				R\$ 313,33

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 318,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 313,33

Valor Global: R\$ 313,33





Detalhamento dos Itens

Item 1: bateria estacionária alta capacidade, sistema eletroquímico chumbo-ácido selado, tensão nominal 12 v, capacidade nominal 18 ah, dimensões 175 x 82 x 185 mm, aplicação nobreak, garantia 1 ano para reparo ou substituição, tipo selada vrla(reguladas por válv

Preço Estimado: R\$ 313,33 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 313,33      Média dos Preços Obtidos: R\$ 313,33

Quantidade      Descrição      Observação

1 Unidade      bateria estacionária alta capacidade, sistema eletroquímico chumbo-ácido selado, tensão nominal 12 v, capacidade nominal 18 ah, dimensões 175 x 82 x 185 mm, aplicação nobreak, garantia 1 ano para reparo ou substituição, tipo selada vrla(reguladas por válvulas)

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor      R\$ 319,99

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 483857; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

**Órgão:** MINISTÉRIO DA JUSTIÇA\_E SEGURANÇA PÚBLICA  
Departamento Penitenciário Nacional  
Penitenciária Federal em Mossoró

**Data:** 21/02/2025 08:00  
**Modalidade:** Dispensa Eletrônica  
**SRP:** NÃO  
**Identificação:** Dispensa de Licitação Nº 90006/2025 / UASG: 200602  
**Lote/Item:** /4  
**Ata:** N/A  
**Homologação:** 11/03/2025 15:47  
**Fonte:** www.gov.br/compras/pt-br  
**Quantidade:** 20  
**Unidade:** Unidade  
**UF:** RN

**Objeto:** O objeto do presente procedimento é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de No-Break s e baterias para atender à demanda desta Penitenciária Federal em Mossoró (PF MOS), conforme Documento de Formalização da Demanda - DFD (30562091) e demais exigências estabelecidas no Termo de Referência (30671128), e neste Aviso de Dispensa de Licitação e seus anexos.

**Descrição:** BATERIA ESTACIONÁRIA ALTA CAPACIDADE, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO SELADO, TENSÃO NOMINAL 12 V, CAPACIDADE NOMINAL 18 AH, DIMENSÕES 175 X 82 X 185 MM, APLICAÇÃO NOBREAK, GARANTIA 1 ANO PARA REPARO OU SUBSTITUIÇÃO, TIPO SELADA VRLA(REGULADAS POR VÁLV - BATERIA ESTACIONÁRIA ALTA CAPACIDADE, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO SELADO, TENSÃO NOMINAL 12 V, CAPACIDADE NOMINAL 18 AH, DIMENSÕES 175 X 82 X 185 MM, APLICAÇÃO NOBREAK, GARANTIA 1 ANO PARA REPARO OU SUBSTITUIÇÃO, TIPO SELADA VRLA(REGULADAS POR VÁLVULAS)

**CatMat:** 483857 - Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido Selado | Tensão Nominal: 12 V | Capacidade Nominal: 18 AH | Dimensões: 175 X 82 X 185 MM | Aplicação: Nobreak | Garantia: 1 Ano Para Reparo Ou Substituição | Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
45.990.206/0001-44		MERYELEN MARQUES PEREIRA EMERICK 05324196690			R\$ 319,99
*VENCEDOR*					
Marca:					
Fabricante: Fabricante não informado					
Modelo:					
Descrição: Descrição não informada					
Estado:		Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
MG		Uberlândia	AV CESARIO ALVIM, 478	(34) 3221-9699	meryelenmpemerick@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor      R\$ 318,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 483857; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



<b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Grupo Aéreo Naval de Manutenção		<b>Data:</b> 25/09/2024 10:41
<b>Objeto:</b> Item-1 Módulo de Bateria 12V 80Ah (com 2 baterias de 40ah); Item-2 Bateria Estacionária 40H para Módulo de Bateria; e Item-3 Bateria 18AH para Nobreak de 2.000KVA.		<b>Modalidade:</b> Dispensa
		<b>SRP:</b> NÃO
<b>Descrição:</b> <b>Bateria Estacionária Alta Capacidade</b> - Bateria Estacionária Alta Capacidade Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido Selado , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 18 AH, Dimensões: 175 X 82 X 185 MM, Aplicação: Nobreak , Garantia: 1 Ano Para Reparo Ou Substituição , Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)		<b>Identificação:</b> Dispensa de Licitação Nº 90107/2024 / UASG: 791170
		<b>Lote/Item:</b> /3
<b>CatMat:</b> <b>483857</b> - Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido Selado   Tensão Nominal: 12 V   Capacidade Nominal: 18 AH   Dimensões: 175 X 82 X 185 MM   Aplicação: Nobreak   Garantia: 1 Ano Para Reparo Ou Substituição   Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)		<b>Ata:</b> N/A
		<b>Homologação:</b> 22/10/2024 13:57
		<b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br
		<b>Quantidade:</b> 2
		<b>Unidade:</b> Unidade
		<b>UF:</b> RJ
<b>CNPJ</b>	<b>Razão Social do Fornecedor</b>	<b>Valor da Proposta Final</b>
51.399.091/0001-10 *VENCEDOR*	MOVINSEG TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 318,00
<b>Marca:</b> <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Modelo:</b> <b>Descrição:</b> Descrição não informada		
<b>Endereço:</b> DONA JOAQUINA, 61	<b>Telefone:</b> (21) 6676-3548	<b>Email:</b> movinseg@outlook.com.br

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 302,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

<b>Filtros Utilizados:</b> Período: 16/04/2024 à 16/04/2025; Palavra Chave: 483857; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:		
<b>CNPJ:</b> 10.817.343/0001-05	<b>Data:</b> 26/08/2024 11:40	
<b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia	<b>Modalidade:</b> Dispensa <b>SRP:</b> NÃO	
<b>Objeto:</b> Bateria SELADA VRLA (chumbo-ácido) 12V 18Ah MODELO WP18- 12NSHR (1ª linha). Será aceito somente bateria homologada SMS. A bateria deve ser compatível com o banco de baterias do Nobreak modelo Sinus Triphases DSP TF30000 THTHi, potência 30000VA, marca SMS.	<b>Identificação:</b> Dispensa de Licitação Nº 90093/2024 / UASG: 158148	
<b>Descrição:</b> <b>Bateria Estacionária Alta Capacidade</b> - Bateria Estacionária Alta Capacidade Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido Selado , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 18 AH, Dimensões: 175 X 82 X 185 MM, Aplicação: Nobreak , Garantia: 1 Ano Para Reparo Ou Substituição , Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)	<b>Lote/Item:</b> /1	
	<b>Ata:</b> N/A	
	<b>Homologação:</b> 30/08/2024 17:23	
	<b>Fonte:</b> www.gov.br/compras/pt-br	
	<b>Quantidade:</b> 24	
<b>CatMat:</b> <b>483857</b> - Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido Selado   Tensão Nominal: 12 V   Capacidade Nominal: 18 AH   Dimensões: 175 X 82 X 185 MM   Aplicação: Nobreak   Garantia: 1 Ano Para Reparo Ou Substituição   Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)	<b>Unidade:</b> Unidade <b>UF:</b> RO	
<b>CNPJ</b>	<b>Razão Social do Fornecedor</b>	<b>Valor da Proposta Final</b>
02.188.679/0001-10 *VENCEDOR*	EZATEC BATERIAS ESPECIAIS EIRELI	R\$ 302,00
<b>Marca:</b> <b>Fabricante:</b> Fabricante não informado <b>Modelo:</b> <b>Descrição:</b> Descrição não informada		
<b>Estado:</b> SP	<b>Cidade:</b> São Paulo	<b>Endereço:</b> R RANULFO PRATA, 86
		<b>Telefone:</b> (11) 5631-8852





Relatório gerado no dia 16/04/2025 15:41:59 (IP: 201.54.48.181)

Código Validação: IfuLFxyaDGbtQm1WavOvmMP%2bU28D1OgoE9KjHDy2094qHU8nPtm6WA%3d%3d

<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=IfuLFxyaDGbtQm1WavOvmMP%252bU28D1OgoE9KjHDy2094qHU8nPtm6WA%253d%253d>

4 / 5

ARQUIVO ASSINADO DIGITALMENTE. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 6A676FFD006BAFD4.

CONSULTE EM <http://www.senado.gov.br/sigadweb/v.aspx>.



Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br  
www.gov.br/compras/pt-br

Data: 16/04/2025 15:38:25

Acessar a fonte [aqui](#)

