



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais **Helder Noronha Barros, José Inácio da Silva Filho, Bianca Miranda Fonseca e Ramon Gomes Rolindo** como Responsáveis Técnicos pela **Tecnical Engenharia Ltda**, prestaram de forma satisfatória, para o **Conselho Federal de Medicina Veterinária - CFMV** os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DOS SERVIÇOS:

1. **Contrato n.º: 38/2022**

2. **ART's:**

ART's Helder Noronha Barros: 0720240112262, 0720250114680, 072025011468, 0720250114686, 0720250114690;

ART's José Inácio da Silva Filho: 0720250043272, 0720250115187, 0720250115203, 0720250093052, 0720250093144;

ART's Bianca Miranda Fonseca: 072025007080, 0720250114201, 0720250114220, 0720250114237, 0720250114595;

ART's Ramon Gomes Rolindo: 0720240114088, 0720250114707, 0720250114709, 0720250114711, 0720250114713;

3. **Objeto do Contrato:** Contratação de empresa de engenharia para a Execução da Obra de Reforma e Ampliação da Sede do Edifício do Conselho Federal de Medicina Veterinária - CFMV, localizado no SIA Trecho 6, Lotes 130/140 – Guará-DF, em conformidade com os projetos arquitetônico/executivo, planilhas orçamentárias e cronograma físico-financeiro existentes.

4. **Profissionais:** Helder Noronha Barros - 37127/D-MG, José Inácio da Silva Filho - 34810/D-PE, Bianca Miranda Fonseca - 21713/D-DF e Ramon Gomes Rolindo - 16390/D-DF.

5. **Empresa Contratada:** TECNICAL ENGENHARIA LTDA, 72.581.283/0001-13, SHIS QI 05 conjunto 20 lote 23 – Lago Sul - Brasília-DF – CEP: 71.615-200.

6. **Contratante dos Serviços e Proprietário do Empreendimento:** Conselho Federal de Medicina Veterinária – CFMV.



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

7. **Período de Execução:** Início em 06/12/2022 até 06/11/2024, conforme Contrato N° 38/2022 e Termos aditivos.

De 06/12/2023 até 06/06/2024, conforme Termo Aditivo n° 01/2023;
De 06/12/2022 até 06/06/2024, conforme Termo Aditivo n° 02/2023;
De 07/06/2024 até 07/10/2024, conforme Termo Aditivo n° 03/2024;
De 08/10/2024 até 06/11/2024, conforme Termo Aditivo n° 04/2024.

8. **Endereço da Obra e Área:** SIA Trecho 06 Lotes 130/140, Brasília-DF CEP: 71.205-060 (Área 5.638,21 m²)

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

1. **Identificação dos Responsáveis Técnicos:** Helder Noronha Barros - 37127/D-MG, José Inácio da Silva Filho - 34810/D-PE, Bianca Miranda Fonseca - 21713/D-DF e Ramon Gomes Rolindo -16390/D-DF.
2. **Nível de atuação conforme glossário técnico:**
Helder Noronha Barros – Execução de obra;
José Inácio da Silva Filho – Execução de obra;
Bianca Miranda Fonseca – Execução de obra;
Ramon Gomes Rolindo – Execução de obra;
3. **Período de participação nos serviços:** Início em 05/12/2022 em execução até 06/11/2024.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

1. **Endereço e área:**
SIA Trecho 06 Lotes 130/140, Brasília-DF CEP: 71.205-060 (Área 5.638,21 m²).
2. **Sistemas e Instalações Executados:**
Serviços Técnicos-Profissionais
Despesas Legais
Taxas
Serviços Preliminares
Canteiro de Obra
Construções Provisórias
Ligações Provisórias
Proteção e Sinalização



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

Demolição e Remoção
Demolição Convencional
Locação de Obras e Edificações
Terraplenagem
Cortes de Terreno
Aterro Compactado
Fundações e Estruturas
Fundações
Escavação
Execução de CONTENÇÃO ESTACADA com Tirantes
Fundações Profundas
Blocos de Fundação
Impermeabilização
Estruturas de Concreto
Concreto Armado
Projeção de Concreto
Estruturas Metálicas
Estrutura Metálica Completa
Arquitetura e Elementos de Urbanismo
Arquitetura
Paredes
Esquadrias de Alumínio
Revestimentos
Revestimentos de Pisos
Revestimento de Piso Intertravado Permeável
Revestimentos de Paredes
Revestimento em Fachada – Insert em Granito
Revestimentos de Forro
Pinturas
Impermeabilizações



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

Acabamentos e Arremates
Esquadrias em Marcenaria
Paisagismo
Vegetação
Instalações Hidráulicas e Sanitárias
Água Fria
Instalações de Reservatórios em Fibra de Vidro
Tubulações de Aço-Carbono e Conexões de Ferro Maleável
Tubulações e Conexões de Pvc Rígido
Aparelhos e Acessórios Sanitários Equipamentos
Água Quente
Tubulações e Conexões De Cpv
Drenagem de Águas Pluviais
Tubulações e Conexões de Ferro Fundido
Tubulações e Conexões de Pvc
Esgotos Sanitários
Tubulações e Conexões de Ferro Fundido
Tubulações e Conexões de Pvc
Instalação Elevatória
Acessórios
Instalações Elétricas e Eletrônicas
Instalações Elétricas
Quadro de Força
Disjuntores
Eletrodutos
Caixas de Passagem
Cabos e Fios (Condutores)
Iluminação e Tomadas
Aterramento e Proteção Contra Descargas Atmosféricas
Geração de Emergência
Detecção e Alarme De Incêndio



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

Equipamentos de Detecção
Eletrodutos (Inclusive Acessórios De Conexão, Suporte E Fixação)
Cabos e Fios
Sinalização
Circuito Fechado de Televisão
Eletrodutos (Inclusive Acessórios de Conexão, Suporte e Fixação)
Cabos e Fios
Sistema de Cabeamento Estruturado Cabos e Conectores
Eletrodutos (Inclusive Acessórios de Conexão, Suporte e Fixação)
Equipamentos e Acessórios
Serviços Diversos
Escavação manual de Valas
Escavação mecanizada de Valas
Instalações Mecânicas e de Utilidades
Elevadores
Ar Condicionado Central – VRF
Ar Condicionado – Split
Condicionadores
Redes de Dutos
Tubulações e Conexões De Cobre
Rede de Dreno
Sistema de Exaustão
Duto e Conexões
Equipamentos
Instalações de Prevenção e Combate a Incêndio
Tubulações de Aço-Carbono e Conexões de Ferro Maleável
Equipamentos e Acessórios
Serviços Auxiliares e Administrativos
Pessoal
Administração



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

ITEM	DESCRIÇÃO FINAL	UNID	QTDE
01.00.000	SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS		
01.08.000	DESPESAS LEGAIS		
01.08.100	TAXAS		
01.08.100.1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA -ART	CJ	1,00
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
02.01.000	CANTEIRO DE OBRA		
02.01.100	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		
02.01.100.1	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	23,10
02.01.100.1	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	33,00
02.01.100.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	24,00
02.01.100.2	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	39,00
02.01.200	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS		
02.01.200.2	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA/LUZ/FORCA/ESGOTOS	UN	1,00
02.01.400	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO		
02.01.400.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,00
02.02.000	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO		
02.02.100	DEMOLIÇÃO CONVENCIONAL		
02.02.100.1	COPIA DA SINAPI (97622) - DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	1.300,00
02.03.000	LOCAÇÃO DE OBRAS		
02.03.100	DE EDIFICAÇÕES		
02.04.000	TERRAPLENAGEM		
02.04.200	CORTES		
02.04.200.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19KM/H. AF_05/2020	m³	7.319,56
02.04.300	ATERRO COMPACTADO		
02.04.300.1	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	351,96
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
03.01.000	FUNDAÇÕES		
03.01.100	ESCAVAÇÃO		
03.01.100.1	ARRASAMENTO DE TOPO DE ESTACA ESCAVADA	UN	299,00
03.01.100.1	ESTACA ESCAVADA D = 40 CM - CONFECCÃO	m	5.256,00
03.01.100.1	ESTACA ESCAVADA D = 60 CM - CONFECCÃO	m	8.309,60
03.01.100.1	MOBILIZACAO EQUIPAMENTO PERFURACAO ESTACAS TIPO ESCAVADA	UN	2,00
03.01.400	FUNDAÇÕES PROFUNDAS		
03.01.400.1	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021	KG	11.730,30



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

03.01.400.1	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021	KG	3.834,60
03.01.400.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	540,25
03.01.400.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	4,91
03.01.400.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021	KG	291,50
03.01.500	BLOCOS DE FUNDAÇÃO		
03.01.500.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	15,00
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	905,80
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.446,00
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	41,00
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.193,40
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3.100,30
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	205,20
03.01.500.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	247,72
03.01.500.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	584,19
03.01.600	IMPERMEABILIZAÇÃO		
03.01.600.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	2.043,60
03.02	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
03.02.100	CONCRETO ARMADO		
03.02.100.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	1.459,41
03.02.100.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	1.665,79
03.02.100.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	4.302,78
03.02.100.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	94,80
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6.283,80
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.456,64
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26.496,20
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.826,70
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.412,60
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.209,80
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,20



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9.430,30
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.046,70
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	11.996,40
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	40.041,50
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	29.141,70
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9.461,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	2,40
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	302,70
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	59,90
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	1.148,80
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 07/2021	KG	155,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 07/2021	KG	20.129,00
03.02.100.1	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m³	4.291,07
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	1.004,73
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C45, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	113,94
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	203,87
03.03	ESTRUTURAS METÁLICAS		
03.03.100	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA		
03.03.100.1	ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 CORTE, SOLDA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	kg	591,00
03.03.100.2	PROTENSÃO DE TIRANTE COM 6 CORDOALHAS D= 12,7 MM AÇO CP 190 RB, COM CAPACIDADE DE 520 KN - INCLUSIVE ANCORAGEM EGROUTEAMENTO DA CABEÇA	un	4,00
03.03.100.3	COPIA DA SINAPI (100764) - PERGOLADO METÁLICO EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020_P	m²	45,51
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO		
04.01.000	ARQUITETURA		
04.01.100	PAREDES		
04.01.100.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	m²	36,03
04.01.100.1	COPIA DA ORSE (12816) - PLACA CIMENTÍCIA E=10MM, PARA FECHAMENTO, JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METALICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	202,36
04.01.100.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	1.773,20
04.01.100.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	1.773,20



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.100.4	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 07/2023 PS	m²	1.535,33
04.01.200	ESQUADRIAS		
04.01.200.1	PV1 - PORTA DE ABRIR/PIVOTANTE 02 FOLHAS COM PUXADOR E PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,70 X 2,20M	UN	1,00
04.01.200.2	PV02 - PORTA DE CORRER 01 FOLHA COM PUXADOR DE 02 FUROS E TRANCO, PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,40X2,20M	UN	3,00
04.01.200.3	PV05-PORTA DE ABRIR/PIVOTANTE 04 FOLHAS COM PUXADOR E PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 3,485 X 2,55M	UN	2,00
04.01.200.4	JA2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 04 FOLHAS 02 FIXAS 02 MÓVEIS PERFIL ANODIZADO PRETO VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR - 2,95X1,45M	UN	1,00
04.01.200.5	JA3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 05 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 4,40X0,90M	UN	1,00
04.01.200.6	JA4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 02 FOLHAS COM FECHO CONCHA COM TRAVA PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,35X0,90M	UN	1,00
04.01.200.7	JA5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 02 FOLHAS COM FECHO CONCHA COM TRAVA PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,03X0,90M	UN	1,00
04.01.200.8	JA6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 03 FOLHAS COM FECHO CONCHA COM TRAVA PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 2,57X0,90M	UN	1,00
04.01.200.9	JA8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 01 FOLHA PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO TEMPERADO 8MM - 0,80X1,00M	UN	1,00
04.01.200.10	JA13-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 05 MODULOS BANDEIRA E PEITORIL FIXOS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,70X2,55M	UN	4,00
04.01.200.11	JA14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 16 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 14,64X1,45M	UN	4,00
04.01.200.12	JA15 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 06 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 7,29X0,60M	UN	1,00
04.01.200.13	JA16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 10 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 12,13X1,45M	UN	1,00
04.01.200.14	PA2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO 01 FOLHAS PERFIL ANODIZADO PRETO COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 0,80X2,20M	UN	2,00
04.01.200.15	PA3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO 04 FOLHAS PERFIL ANODIZADO PRETO COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 2,50X2,20M	UN	1,00
04.01.200.16	ESPELHO LAPIDADO BRONZE 26,50X22,50M	UN	5,00
04.01.200.17	JA10-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 10 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 12,54X1,45M	UN	1,00
04.01.200.18	PV6 -PORTA DE CORRER 04 FOLHA COM PUXADOR DE 02 FUROS E TRANCO, PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO TEMPERADO 8MM - 1,95X2,30M	UN	3,00
04.01.200.19	PORTA CORTA FOGO (0.80X2.10M)	UN	15,00
04.01.200.20	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	4,00
04.01.200.21	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	5,00
04.01.200.22	PORTA CORTA FOGO, 0,90 X 2,10, DE ABRIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	un	1,00
04.01.200.23	PA4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO 02 FOLHAS PERFIL ANODIZADO PRETO COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 1,50X2,55M	UN	3,00
04.01.200.24	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR COM UMA FOLHA, COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, UMA BARRA DE QUADRADA DE 1/2" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1/2", INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FERROLHOS E CHUMBADORES COM PARAFUSOS	m²	17,60
04.01.200.25	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF 04/2019_P	M	80,00
04.01.200.26	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	45,00
04.01.200.27	PA4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO 02 FOLHAS PERFIL ANODIZADO PRETO COM VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 1,50X2,55M	UN	3,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.200.28	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	1,10
04.01.200.29	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	34,51
04.01.200.30	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	23,00
04.01.200.31	JA17-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 08 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 10,13X1,45M	UN	2,00
04.01.200.32	PA1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTA DE GIRO 02 FOLHAS COM VENEZIANA ANODIZADO PRETO 1,60X2,20	UN	6,00
04.01.200.33	PF3-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORRER GRADE DE FERRO EM METALON - 3,00X2,20M	UN	1,00
04.01.200.34	PA6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE GIRO 02 FOLHAS COM VENEZIANA, PERFIL ANODIZADO PRETO 1,20X2,15M	UN	1,00
04.01.200.35	FC1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 2,10X2,05	UN	5,00
04.01.200.36	FC2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 2,10X2,76M	UN	12,00
04.01.200.37	FC3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 2,10X2,76M	UN	8,00
04.01.200.38	FC4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 4,40X2,50M	UN	2,00
04.01.200.39	FC5-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE MODELO FRONTAL VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 140,49X1,45M	UN	1,00
04.01.200.40	FC6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 22,39X5,91M	UN	1,00
04.01.200.41	FC7-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE MODELO FRONTAL VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 93X5,91M	UN	1,00
04.01.200.42	FC8-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE MODELO FRONTAL VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 23,50X2,55M	UN	1,00
04.01.200.43	FC9 -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE MODELO FRONTAL VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 18,53X2,55M	UN	1,00
04.01.200.44	JA7 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO TEMPERADO INCOLOR 8MM - 2,75X1,00	UN	1,00
04.01.200.45	JA1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE INSULFLAMENTO 1,00X0,50M	UN	6,00
04.01.200.46	JA9 -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO 01 MÓDULO VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 0,60X1,45M	UN	2,00
04.01.200.47	JA11-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIDRO FIXO 01 MÓDULO VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 2,00X0,80M	UN	1,00
04.01.200.48	JA12-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PAINEL FIXO 01 MÓDULO FECHAMENTO EM VENEZIANA 4,35X2,35M	UN	1,00
04.01.200.49	JV01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA MAXIM-AR 04 FOLHAS 1132 E HASTE 1587 TUBO 50X50 FIXO INFERIOR, PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 4,32X2,55M	UN	2,00
04.01.200.50	PV04 - PORTA DE CORRER 01 FOLHA COM PUXADOR DE 02 FUROS E TRANCO, PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,40X2,20M	UN	1,00
04.01.200.51	PV3 - PORTA DE ABRIR/PIVOTANTE 02 FOLHAS COM PUXADOR E PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 1,70 X 2,55M	UN	1,00
04.01.200.52	COPIA DA SBC (110304) - PORTA COMPLETA PIVOTANTE 1 FL.1,0X2,55M P/PINTURA C/FERRAGENS	UN	1,00
04.01.200.53	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF 12/2019	UN	2,00
04.01.200.54	COPIA DA SINAPI (100700) - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF 12/2019	UN	3,00
04.01.200.55	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	54,00
04.01.200.56	COPIA DA SINAPI (90844) - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.200.57	COPIA DA SINAPI (100689) - KIT DE PORTA DE MADEIRA RIPADA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	5,00
04.01.200.58	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00
04.01.200.59	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	25,00
04.01.500	REVESTIMENTOS		
04.01.510	REVESTIMENTOS DE PISOS		
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 120X120 CM.	m²	118,73
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X120 CM.	m²	413,50
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 90X90 CM.	m²	787,05
04.01.510.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	10,84
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO EXT. RET. DE DIMENSÕES 90X90 CM.	m²	804,60
04.01.510.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014	m²	104,85
04.01.510.1	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM PLACA. AF 09/2020	m²	1.383,31
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (101727) - PISO VINÍLICO PISO VINÍLICO LVT AUTOPORTANTE FORTIFIED FOUNDATIONS 5.0MM - 91,50X91,50CM FIXADO COM COLA. AF 09/2020	m²	87,36
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (101727) - PISO VINÍLICO LVT AUTOPORTANTE FORTIFIED FOUNDATIONS 5.0MM - 22,90X152,40CM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	m²	127,75
04.01.510.1	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	m²	204,64
04.01.510.1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 22,0 CM. AF 04/2022	m²	1.845,62
04.01.510.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	m²	1.845,62
04.01.510.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	314,41
04.01.510.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	m²	141,81
04.01.510.1	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	934,80
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (102508) - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL.	m²	18,72
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (101094) - PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M²	9,88
04.01.510.1	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021	m²	3.637,33
04.01.510.2	FERRAGEM PARA PORTA DE MADEIRA 2 FOLHAS PADRAO SOCIAL	UN	11,00
04.01.510.2	ESCADA DE MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	3,43
04.01.510.2	PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO POR PEDESTAIS E LONGARINAS. AF 09/2020	m²	1.338,70
04.01.530	REVESTIMENTOS DE PAREDES		
04.01.530.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X120 CM.	m²	339,41
04.01.530.2	COPIA DA SINAPI (87264) - REVESTIMENTO PEDRA TRAVESTINO RÚSTICO 10X10 CM	m²	268,87
04.01.530.2	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO EM GRANITO BRANCO SIENA LEVIGADO.	m²	589,88
04.01.530.3	PERFIL U 1MMX10MMX10MM CHUMBADO EM PAREDES.	m²	320,63
04.01.530.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF 10/2014	m²	95,40
04.01.530.3	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO EM GRANITO EM PLACA FLORENÇA	m²	443,63



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.530.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	212,95
04.01.530.3	SCREENPANEL - COR CAPUCCINO - COMPOSIÇÃO MODELOS 802 A 804	m²	203,52
04.01.530.4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	23,68
04.01.530.4	VIDRO ARAMADO TRANSLUCIDO 6MM ENGAVETADO COM MASSA	m²	7,78
04.01.530.4	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO EM QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO	m²	9,64
04.01.530.4	RIPADO DE ENCAIXE 105 FREIJÓ - CÓD: 22943 - SANTA LUZIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	170,00
04.01.550	REVESTIMENTOS DE FORRO		
04.01.550.1	FORRO EM GESSO ACARTONADO PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	2.179,14
04.01.550.1	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL 1250X625X15MM, ABSORÇÃO SONORA NRC = 0,55, REFLEXÃO LUZ = 0,86, MARCA ARMSTRONG, REF. GEORGIAN, OU SIMILAR, RESIST. FOGO: CLASSE A, INSTALADO SOBRE PERFIS METÁLICOS	m²	393,89
04.01.560	PINTURAS		
04.01.560.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	2.587,51
04.01.560.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	2.587,51
04.01.560.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	2.587,51
04.01.560.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 09/2016	m²	695,07
04.01.560.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA (DUAS DEMÃOS) EM PAREDES	m²	4.166,28
04.01.560.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	4.166,28
04.01.600	IMPERMEABILIZAÇÕES		
04.01.600.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 06/2018	m²	520,54
04.01.700	ACABAMENTOS E ARREMATES		
04.01.700.1	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,20 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.2	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,60 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
04.01.700.3	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,70 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.4	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 2,07 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.5	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,80 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00
04.01.700.6	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,90 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00
04.01.700.7	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 4,87 X 0,55 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.8	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,70 X 0,70 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.9	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 3,55 X 0,65M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.10	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 2,75 X 0,65M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.11	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 2,90 X 0,65M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.12	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,85 X 0,65 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.13	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 4,05 X 0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.14	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 2,28 X 0,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
04.01.700.15	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 3,40 X 0,55M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.700.16	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 8,80 X 0,65M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.17	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 8,80 X 0,75M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.18	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 4,60 X 0,55M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.19	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 5,23 X 0,55M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.01.700.20	COPIA DA SINAPI (98688) - RODAPÉ EM EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO SANTA LUZIA 3CM.	M	193,77
04.01.700.21	COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 1,60 X 0,50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
04.01.700.22	COPIA DA SINAPI (86895) - BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
04.01.700.23	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 4,15 X 0,55 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
04.04.000	PAISAGISMO		
04.04.300	VEGETAÇÃO		
04.04.300.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 05/2018	m²	415,20
04.04.300.2	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E PLANTIO DE COQUEIRO JOVEM, ALTURA DO TRONCO = 1.20 M, INCLUSIVE ADUBAÇÃO E MANUTENÇÃO POR 90 DIAS	un	10,00
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS		
05.01.000	ÁGUA FRIA		
05.01.100	TUBULAÇÕES DE AÇO-CARBONO E CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL		
05.01.100.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	138,25
05.01.100.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	14,98
05.01.100.1	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00
05.01.100.1	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	20,00
05.01.100.1	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00
05.01.100.1	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	11,00
05.01.200	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO		
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	11,00
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	492,50
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	42,20
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	174,46
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	0,68
05.01.200.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	42,26
05.01.200.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	32,00
05.01.200.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	124,00
05.01.200.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00
05.01.200.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	14,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.01.200.1	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25 X 20MM	un	12,00
05.01.200.1	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 32MM	un	6,00
05.01.200.1	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	31,00
05.01.200.1	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00
05.01.200.1	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00
05.01.200.1	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00
05.01.200.1	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00
05.01.200.1	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00
05.01.200.1	TÊ 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, LLR, C/BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, D= 25 X 1/2"	un	19,00
05.01.200.1	TÊ 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, LLR, C/BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, D= 25 X 3/4"	un	3,00
05.01.200.1	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	2,00
05.01.200.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	37,00
05.01.200.2	COPIA DA SINAPI (89412) - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00
05.01.200.2	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32 X 25MM	un	15,00
05.01.200.2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	8,00
05.01.200.2	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 25MM	un	14,00
05.01.200.2	BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL 60X40MM	UN	4,00
05.01.500	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (95469) - B01- BACIA VOGUE PLUS CONFORTO P51 COM ASSENTO AP52 - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (86902) - B02 - LAVATÓRIO C/ COLUNA SUSPensa LINHA AZALEA. COD. 91038, COR: BRANCA - CELITE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (100868) - B04 - BARRA DE APOIO BRANCA DE 80CM - REF. 2310.1.080.POL - DECA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (100867) - B05 - BARRA DE APOIO BRANCA DE 70CM - REF. 2310.1.070.POL - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	9,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (100866) - B06 - BARRA DE APOIO BRANCA DE 40CM - REF. 2310.1.040.POL - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (100866) - BARRA DE APOIO ARTICULADA BRANCA, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (100863) - ASSENTO RETRÁTIL MODELO 3 ASTRA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	1,00
05.01.500.1	COPIA DA SBC (011198) - B07 - DESCARGA DE EMBUTIR 09000 - LINHA ELEGANCE BRANCO - MONTANA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (95469) - B08 - BACIA P/ CAIXA ACOPLADA AXIS P470 C/ CAIXA ACOPLADA AXIS CD21F - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	29,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (100854) - B09 - TORNEIRA P/ LAVATÓRIO QUADRA - REF. 1187 - 1/2" C/ SENSOR BIVOLT - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (86936) - B10 - CUBA QUADRADA L435 SOB- MESA - BRANCO - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	32,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (86942) - B11 - LAVATÓRIO RAVENA L915 S/ COLUNA BRANCO - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (86915) - B12 - TORNEIRA BAIXA P/ LAVATÓRIO LINK 1172 CR - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (100852) - B16 - CUBA DE EMBUTIR ISIS PLUS 2C 40 BL EM AÇO INOX ACETINADO - 84X34CM - CÓD. 94031102 - TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.01.500.1	COPIA DA SINAPI (86900) - B17 - CUBA DE EMBUTIR LAVÍNIA 48 BL EM AÇO INOX ACETINADO - 48X34CM - CÓD. 94027103 - TRAMONTINA OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
05.01.500.1	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00
05.01.500.1	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
05.01.500.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
05.01.500.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00
05.01.500.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	6,00
05.01.500.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00
05.01.500.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (100853) - B03 - TORNEIRA CLÍNICA COM ALAVANCA - REF. S-128 - SAMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (100852) - B18 - CUBA INDUSTRIAL 60X50X25CM EM INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (86908) -B19 - MISTURADOR SPIN MOTION MONOCOMANDO MESA P/ COZINHA 2265.C - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00
05.01.500.2	B20 - MISTURADOR SPIN GOURMET MONOCOMANDO MESA P/ COZINHA 2281.C - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
05.01.500.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	10,00
05.01.500.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	32,00
05.01.500.2	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00
05.01.500.2	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
05.01.500.2	COPIA DA ORSE (2055) B26 - TANQUE DE ENCAIXE HERA 30L EM AÇO INOX ACETINADO - 50X40CM - CÓD. 94400107 - TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
05.01.500.2	COPIA - B22 - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO 1984.C.CT - DECA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00
05.01.500.2	COPIA DA SINAPI (95544) - B15 - PAPELEIRA CLEAN - 2020.C.CLN - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
05.01.500.3	COPIA DA SINAPI (96802) -B21 - CHUVEIRO ACQUA PLUS - COM TUBO DE PAREDE 1990.C.STD - DECA OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2015	UN	5,00
05.01.500.3	COPIA DA SINAPI (100859) - B24 - MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO E VÁLCULA COM SENSOR BIVOLT M.713.17 - DECA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00
05.01.500.3	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00
05.01.500.3	B14 - CABIDE CLEAN - 2060.C.CLN - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
05.01.500.3	COPIA DA SINAPI (95543) - PORTA TOALHA CLEAN - BARRA 20CM - 2040.C.020.CLN - DECA OU SIMILAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
05.01.500.4	COPIA DA SINAPI (86914) - B25 - TORNEIRA DE PAREDE LINK 1178.C - DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
05.01.600	EQUIPAMENTOS		
05.01.600.1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00
05.01.600.2	RESERVATÓRIO PARA ÁGUA FEITO EM FIBRA DE VIDRO	M3	156,69
05.01.600.3	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00
05.01.600.4	CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER BCS-C5, MOTOR 1/2 CV, TRIFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA SUBMERSA, RECALQUE 2" (OU SIMILAR)	Un	2,00
05.01.600.5	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	4,00
05.2	ÁGUA QUENTE		
05.02.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE CPVC		



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.02.300.1	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	48,38
05.02.300.1	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00
05.02.300.1	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00
05.02.300.1	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
05.02.300.1	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00
05.02.300.1	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00
05.02.300.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	4,41
05.02.300.2	TÊ DE REDUÇÃO CPVC D=28 X 22 MM, AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR	un	1,00
05.03	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
05.03.100	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO		
05.03.100.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	64,88
05.03.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		
05.03.300.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	314,46
05.03.300.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	101,24
05.03.300.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	101,81
05.03.300.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	3,30
05.03.300.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	11,00
05.03.300.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	26,00
05.03.300.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	10,00
05.03.300.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	17,00
05.03.300.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	13,00
05.03.300.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	1,00
05.03.300.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	14,00
05.03.300.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	3,00
05.03.300.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	13,00
05.03.300.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	7,00
05.03.300.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	3,00
05.03.300.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	1,00
05.03.300.8	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	4,00
05.03.300.9	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	11,00
05.03.300.9	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM	un	5,00
05.03.300.9	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	un	11,00
05.03.300.9	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 75MM	un	11,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.03.300.9	TUBO PVC ESGOTO SERIE LEVE 300MM	M	8,24
05.04	ESGOTOS SANITÁRIOS		
05.04.100	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO		
05.04.100.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	33,86
05.04.100.1	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
05.04.100.2	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
05.04.100.2	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
05.04.100.2	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00
05.04.100.2	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
05.04.100.3	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
05.04.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		
05.04.300.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	502,42
05.04.300.1		M	41,94
05.04.300.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	103,64
05.04.300.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	82,38
05.04.300.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	91,03
05.04.300.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	55,99
05.04.300.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	47,00
05.04.300.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	112,00
05.04.300.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	39,00
05.04.300.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	77,00
05.04.300.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	11,00
05.04.300.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
05.04.300.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	73,00
05.04.300.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	48,00
05.04.300.2	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	146,00
05.04.300.2	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00
05.04.300.2	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	109,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.04.300.3	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	46,00
05.04.300.3	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00
05.04.300.3	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	un	20,00
05.04.300.3	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75MM	un	5,00
05.04.300.4	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	un	6,00
05.04.300.4	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00
05.04.300.4	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	35,00
05.04.300.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00
05.04.300.4	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	39,00
05.04.300.5	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
05.04.300.5	COPIA DA SINAPI (89860) - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	15,00
05.04.300.6	COPIA DA SINAPI (89786) - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00
05.04.300.6	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	12,00
05.04.300.7	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	un	6,00
05.04.700	INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA		
05.04.700.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00
05.04.700.2	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00
05.04.700.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
05.04.700.3	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSÍVEL, SCHNEIDER, MOD. BCS-205, 2CV, TRIFÁSICA, (OU SIMILAR)	un	2,00
05.04.800	ACESSÓRIOS		
05.04.800.1	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 12/2020	UN	1,00
05.04.800.2	CAIXA SIFONADA EM PVC, 100X150X50MM, ACABAMENTO BRANCO, C/GRELHA E PORTA GRELHA	un	27,00
05.04.800.2	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM SETE ENTRADAS E UMA SAÍDA, D = 150 X 150 X 50MM, REF. Nº26, ACABAMENTO ALUMÍNIO, MARCA AKROS OU SIMILAR	un	5,00
05.04.800.2	CAIXA EM ALVENARIA 40X40 TAMPO FERRO FUNDIDO	UN	9,00
05.04.800.3	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	un	3,00
05.04.800.3	GRELHA METÁLICA EM FERRO FUNDIDO, 30X30CM	un	10,00
05.04.800.3	COPIA DA ORSE (8265) -CALHA EM AÇO INOX COM GRELHA METÁLICA, DIMENSÕES COMPRIMENTO 1000MM X LARGURA 200MM X PROFUNDIDADE 150MM	m	6,00
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS		
06.01.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
06.01.100	QUADRO DE FORÇA		
06.01.100.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.01.100.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00
06.01.100.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00
06.01.100.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
06.01.100.2	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
06.01.100.3	SITEMA DE BARRAMENTO BUS-WAY 800A COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
06.01.201	DISJUNTORES		
06.01.201.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
06.01.201.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	87,00
06.01.201.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	91,00
06.01.201.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	38,00
06.01.201.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
06.01.201.1	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
06.01.201.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
06.01.201.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR DR 32 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, SIEMENS OU SIMILAR,	un	3,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	un	8,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 225 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	un	2,00
06.01.201.3	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	un	26,00
06.01.201.3	COPIA DA SINAPI (101900) - DISJUNTOR TRIPOLAR 300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
06.01.203	ELETRODUTOS		
06.01.203.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	97,48
06.01.203.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	37,93
06.01.203.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	152,68
06.01.203.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	88,05
06.01.203.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18,57
06.01.203.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.830,14
06.01.203.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	827,80
06.01.203.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	9,75



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.01.203.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	89,00
06.01.203.4	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	un	198,00
06.01.203.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	1,00
06.01.203.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	1,00
06.01.203.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	m	62,87
06.01.203.5	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	2,00
06.01.203.5	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	un	1,00
06.01.203.6	EMENDA INTERNA 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	un	21,00
06.01.203.6	SUPORTE HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	un	35,00
06.01.204	CAIXAS		
06.01.204.1	CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	13,00
06.01.204.1	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	31,00
06.01.204.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	590,00
06.01.204.2	CAIXA DE PASSAGEM 100X100X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	113,00
06.01.204.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00
06.01.305	CABOS E FIOS(CONDUTORES)		
06.01.305.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	418,11
06.01.305.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	856,15
06.01.305.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	238,93
06.01.305.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18.355,89
06.01.305.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	540,78
06.01.305.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	32,44
06.01.305.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.704,60
06.01.305.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	384,62
06.01.400	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		
06.01.400.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	63,00
06.01.400.1	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00
06.01.400.1	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	26,00
06.01.400.1	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00
06.01.400.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	17,00
06.01.400.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00
06.01.400.1	COPIA DA SINAPI (97590) - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE EMBUTIR BRANCO 30 X 30 - LED 25W - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	134,00
06.01.400.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.01.400.2	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00
06.01.400.2	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00
06.01.400.2	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	un	16,00
06.01.400.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	67,00
06.01.400.2	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00
06.01.400.2	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	97,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97590) - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE EMBUTIR BRANCO 30 X 30 - LED 25W - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	180,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97590) - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR 30 X 30 - LED 25W - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97586) - LUMINÁRIA LED TUBULAR 200 CM - 2 X LED T10 - 6.00K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	68,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97590) - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR BRANCO 20 X 20 CM - LED 25W - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97593) - LUMINÁRIA TIPO SPOT EMBUTIR RECUADO QUADRADO P/ LÂMPADA - AR 70 IMPACTO - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97605) - LUMINÁRIA ARANDELA RÉGUA SLIM FIT FINO - 3.000K 0 LLED 16W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	72,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97605) - LUMINÁRIA ARANDELA DE EMERGÊNCIA - 6.500K - LED 9W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97605) - LUMINÁRIA ARANDELA C/ 2 FOCOS + FRISOS BRANCA - 3.000K - LED 9W - H = 180 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	47,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97605) - LUMINÁRIA BALIZADOR DE PISO - LED 3W - 3.000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	35,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (97593) - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR DIRECIONADO REDONDA LED 9W - 3.000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	225,00
06.01.400.2	COPIA DA SINAPI (103782) - FITA DE LED - 15W POR METRO - 3.000K - DENTRO DE PERFIL COM CAPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	41,13
06.01.400.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	116,00
06.01.400.3	SENSOR PRESENÇA INFRAVERMELHO TEC.QUAD ANTIMASC. TETO/PAREDE	UN	87,00
06.01.400.3	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	8,00
06.01.400.3	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 P	UN	194,00
06.01.400.3	COPIA DA SINAPI (103782) - LUMINÁRIA TIPO PENDENTE TUBO 35 CM - BRONZE - 2.700K - LED HALOPIN G9 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	16,00
06.01.400.3	COPIA DA SINAPI (103782) - LUMINÁRIA TIPO PENDENTE 2.700K - LED HALOPIN G9 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00
06.01.400.3	COPIA DA SINAPI (103782) - LUMINÁRIA TIPO PENDENTE PERFIL LINEAR 130 CM - LÂMPADA TUBULAR - LED 18W - 6.500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	12,00
06.01.400.3	COPIA DA SINAPI (103782) - LUMINÁRIA TIPO ESPETO DE JARDIM - 3.000K - LED 7W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	34,00
06.01.400.3	COPIA DA SINAPI (97593) - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE ILUMINAÇÃO EM COBRE MÓVEL - LÂMP. GU-10 - 3.000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00
06.01.500	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
06.01.500.1	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	323,71
06.01.500.2	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	3,85
06.01.500.2	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 2 CABOS, C/SUPORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 6MX2" E BASE	un	2,00
06.01.500.3	GRAMPO LEVE (CLIP) REFORCADO GALV. P/AMARRACAO DE FIOS/CABOS	UN	872,00
06.01.500.3	TERMINAL DE COMPRESSÃO 2 FUROS PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	25,00
06.01.500.3	COPIA DA ORSE (10907) - CONECTOR ESTRUTURAL 3/8" DISCO INOX REGULAGEM 37MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	60,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.01.500.3	COPIA - COPIA DA ORSE (10907) -ATERRINSERT REF.: TEL - 656 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	25,00
06.01.500.3	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	un	8,00
06.01.500.3	COPIA DA ORSE (11850) - VERGALHÃO GALVANIZADA À FOGO ATÉ 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.270,10
06.01.500.3	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	60,00
06.01.500.4	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM² - FORNECIMENTO	un	100,00
06.01.500.4	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4" X 1" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	un	120,00
06.01.600	GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
06.01.600.1	GRUPO GERADOR SINCRONO, AUTOMÁTICO 350KVA-220/127V - FORNECIMENTO - REV 01 - 09/2021	un	1,00
06.01.600.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	13,80
06.01.600.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	271,78
06.01.600.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	49,58
06.01.600.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	138,00
06.01.600.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00
06.01.600.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00
06.01.600.3	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
06.01.600.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.123,11
06.01.600.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00
06.01.600.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	117,00
06.01.600.3	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	un	4,00
06.01.600.4	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	un	8,00
06.01.600.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.029,53
06.01.600.5	CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	1,00
06.01.600.5	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	3,00
06.01.600.6	CAIXA DE PASSAGEM 100X100X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	12,00
06.03	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		
06.03.200	EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO		
06.03.200.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	87,00
06.03.200.2	COPIA DA ORSE (11820) - PAINEL DE ALARME INCENDIO ENDERECÁVEL 01 LACO 220 VAC PORTUGUES - NOTIFIER OU SIMILAR	un	1,00
06.03.200.3	COPIA DA ORSE (11978) - DETECTOR DE FUMAÇA ELETR C/ EMISSOR E SENSOR ENDEREC INSTAL TETO - NOTIFIER OU SIMILAR	un	122,00
06.03.200.3	COPIA DA ORSE (11978) - DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO ENDERECÁVEL BRANCO - NOTIFIER OU SIMILAR	un	27,00
06.03.200.4	COPIA DA ORSE (11978) - BASE DETECTOR ENDERECÁVEL BRANCA - NOTIFIER OU SIMILAR	un	149,00
06.03.200.4	COPIA DA ORSE (11979) - CAIXA P/ MONTAGEM DE ACIONADOR MANUAL EM AREAS EXTERNAS OU INTERNAS - NOTIFIER OU SIMILAR	un	12,00
06.03.200.5	COPIA DA ORSE (807) - AVISADOR AUDIOVISUAL 12/24VCC VERMELHO, FIRE - NOTIFIER OU SIMILAR	un	12,00
06.03.200.5	COPIA DA ORSE (807) - CAIXA P/ MONTAGEM DE SIRENE SERIE L COR VERMELHA - NOTIFIER OU SIMILAR	un	12,00
06.03.200.5	COPIA DA ORSE (807) - MOLDURA PARA SINALIZADOR SERIE L FOGO - NOTIFIER OU SIMILAR	un	12,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.03.300	ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.03.300.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.428,67
06.03.300.2	CONDULETE ALUMÍNIO ""T"" 1/2"" COM TAMPA	UN	169,00
06.03.300.2	CONDULETE ALUMÍNIO ""LR"" 1/2"" SEM TAMPA	UN	53,00
06.03.300.3	CONDULETE ALUMÍNIO ""LL"" 1/2"" SEM TAMPA	UN	65,00
06.03.400	CABOS E FIOS		
06.03.400.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	850,00
06.03.500	SINALIZAÇÃOSINALIZAÇÃO		
06.03.500.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Un	167,00
06.07	CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO		
06.07.300	ELETRODUTOS(INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.07.300.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	719,96
06.07.300.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	14,28
06.07.300.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	154,00
06.07.300.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	44,19
06.07.300.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	27,80
06.07.300.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	9,90
06.07.300.3	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	17,00
06.07.300.4	CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	1,00
06.07.300.4	CAIXA DE PASSAGEM 300X300X120MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	4,00
06.07.400	CABOS E FIOS		
06.07.400.1	CABO UTP CATEGORIA 5E	M	4.006,31
06.09.000	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
06.09.100	CABOS E CONECTORES		
06.09.100.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	m	7.144,36
06.09.100.2	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	m	274,40
06.09.200	ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.09.200.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	35,13
06.09.200.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	518,23
06.09.200.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	44,43
06.09.200.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	7,00
06.09.200.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	113,08
06.09.200.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	88,00
06.09.200.7	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	un	2,00
06.09.200.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.09.200.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	17,84
06.09.200.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	2,00
06.09.200.11	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	un	13,00
06.09.200.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00
06.09.200.13	CANALETA 50X20MM SISTEMA ""X"" PIAL	M	294,64
06.09.200.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	143,44
06.09.300	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
06.09.300.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44 U X 870 MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	un	2,00
06.09.300.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	un	1,00
06.09.300.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.6 - REV 01	un	6,00
06.09.300.4	PATCH PANEL 48 PORTAS CAT 6 T568 T568A/B FURUKAWA	UN	17,00
06.09.300.5	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	366,00
06.09.300.6	CAIXA DE PASSAGEM 100X100X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	29,00
06.09.300.7	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	24,00
06.09.300.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	365,00
06.09.300.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	4,00
06.09.300.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	2,00
06.09.300.11	COPIA DA SBC (061359) - CONECTOR MACHO PARA RJ45	UN	730,00
06.09.300.12	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O	un	4,00
06.09.300.13	COPIA - COPIA DA ORSE (10726) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DVR	un	2,00
06.09.300.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 16U X 450MM	un	4,00
06.09.300.15	CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	3,00
06.09.300.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	4,00
06.09.300.17	CAIXA DE PASSAGEM N 4, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS 60 X 60	UN	1,00
06.09.300.18	FORNECIMENTO DE DERIVAÇÃO PLÁSTICA (SISTEMA "X")	un	39,00
06.09.300.19	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	1,00
06.09.300.20	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	1,00
06.10	SERVIÇOS DIVERSOS		
06.10.100	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
06.10.100.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	49,50
06.10.100.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	m³	38,47
07 .00.000	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES		
07.01.000	ELEVADORES		
07.01.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR, CAP. 600 KG, 8 PASSAGEIROS	UN	3,00
07.02.000	AR CONDICIONADO CENTRAL		



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

07.02.200	CONDICIONADORES		
07.02.200.1	COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 12.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	6,00
07.02.200.2	COPIA - COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 18.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	4,00
07.02.200.2	COPIA - COPIA - COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 24.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	4,00
07.02.200.2	COPIA DA SBC (070932) - UNID. CONDENSADORA, DESCARGA HORIZONTAL, INVERTER, 18.000 BTU/H, PF (1,5KW)	UN	2,00
07.02.200.3	COPIA - COPIA DA SBC (070932) - UND. EVAPORADORA TIPO SPLIT HI-WALL, INVERTER, CAP. 18.000 BTH/H	UN	2,00
07.02.200.3	COPIA - COPIA - COPIA DA SBC (070932) - CONDICIONADOR DE AR, CAP. 10TR (16HP)	UN	7,00
07.02.200.3	COPIA DA SBC (070932) - CONDICIONADOR DE AR, CAP. 7,5TR (10HP)	UN	7,00
07.02.200.3	COPIA DA SBC (070932) - CONDICIONADOR DE AR, CAP. 5TR (8HP)	UN	4,00
07.02.200.3	COPIA DA SBC (070392) - CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO	UN	6,00
07.02.200.3	COPIA DA SBC (070927) - DIFUSOR CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 6"	UN	6,00
07.02.200.4	COPIA DA ORSE (11517) - GRELHA DE RETORNO AR TROX, MOD. VAT-AG, 625X325. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
07.02.200.4	COPIA DA ORSE (11517) - TAE SÉRIE VDF-711 COM DIM. 397X297MM (400X300MM), COMPLETA C/ VENEZIANA EXTERNA AWK, REGISTRO DE LÂMINAS OPOSTAS E FILTRO DE AR, REF. TROX. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	13,00
07.02.200.4	COPIA DA ORSE (11517) - GRELHA C/ ALETAS VERTICAIS AJUSTAVEIS INDIVIDUALMENTE, COM REGISTRO, TROX, MOD. VAT - AG, 325X125. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
07.02.200.4	COPIA DA ORSE (11517) - GRELHA C/ ALETAS VERTICAIS AJUSTAVEIS INDIVIDUALMENTE, COM REGISTRO, TROX, MOD. VAT - AG, 225X125. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	22,00
07.02.200.4	DIFUSOR CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 4"	UN	80,00
07.02.200.4	COPIA - COPIA DA SBC (070927) - DIFUSOR CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 3"	UN	3,00
07.02.200.4	COPIA DA SBC (070927) - DIFUSOR CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 5"	UN	27,00
07.02.300	REDES DE DUTOS		
07.02.300.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m	489,57
07.02.300.2	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 6" (150 MM)	M	75,96
07.02.300.2	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 7" (175 MM)	M	114,26
07.02.300.3	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 8" (200 MM)	M	54,98
07.02.300.3	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 10" (250 MM)	M	12,44
07.02.400	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE COBRE		
07.02.400.2	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 1/4" ESP. 9MM	m	6,35
07.02.400.3	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 3/8" ESP. 9MM	m	9,52
07.02.400.3	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 1/2" ESP. 9MM	m	12,70
07.02.400.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	25,40
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/4", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	31,75
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 3/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	44,45
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	6,35
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	9,52
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	12,70
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/2", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	38,10



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	15,88
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	19,05
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	22,22
07.02.500	REDE DE DRENO		
07.02.500.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	80,00
07.02.500.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	40,00
07.02.500.2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00
07.05	SISTEMA DE EXAUSTÃO		
07.05.300	DUTO E CONEXÕES		
07.05.300.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m	102,20
07.05.400	EQUIPAMENTOS		
07.05.400.1	COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 26	m²	3,00
07.05.400.2	EXAUSTOR ACI-200, DA SICTELL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
07.05.400.2	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	UN	2,00
07.05.400.3	EXAUSTOR AXIAL TRIFASICO 400MM MODELO EA400-T6	UN	1,00
08.00.000	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
08.01.000	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
08.01.200	TUBULAÇÕES DE AÇO-CARBONO E CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL		
08.01.200.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	54,71
08.01.200.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	39,05
08.01.200.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	87,09
08.01.200.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	260,64
08.01.200.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	82,68
08.01.200.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	191,56
08.01.200.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	785,67
08.01.200.8	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	M	35,41
08.01.200.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 150 (6") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,13
08.01.200.10	CURVA 90 GALVANIZADA 4"	UN	9,00
08.01.200.10	CURVA 90 GALVANIZADA 6"	UN	4,00
08.01.200.10	JOELHO 90°, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	30,00
08.01.200.11	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	30,00
08.01.200.11	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

08.01.200.12	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
08.01.200.12	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	229,00
08.01.200.13	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00
08.01.200.14	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	11,00
08.01.200.15	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	35,00
08.01.200.16	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	47,00
08.01.200.17	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00
08.01.200.18	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	17,00
08.01.200.18	CRUZETA FERRO GALVANIZADO 3"	UN	12,00
08.01.200.19	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	113,00
08.01.200.19	CRUZETA FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	UN	9,00
08.01.200.19	CRUZETA FERRO GALVANIZADO 2"	UN	4,00
08.01.200.20	CRUZETA FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	UN	2,00
08.01.200.20	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
08.01.200.20	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
08.01.200.20	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00
08.01.200.20	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	380,00
08.01.200.21	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00
08.01.200.22	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 6" X 4"	un	1,00
08.01.200.23	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" X 3"	un	2,00
08.01.200.23	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2"	un	1,00
08.01.200.24	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2 1/2"	un	5,00
08.01.200.24	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 1 1/2"	un	2,00
08.01.200.24	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1"	un	51,00
08.01.200.25	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1 1/4"	un	12,00
08.01.200.25	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1 1/2"	un	9,00
08.01.200.26	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" X 2"	un	9,00
08.01.200.26	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/4" X 1"	un	57,00
08.01.200.26	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1 1/4"	un	6,00
08.01.200.27	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" X 1"	un	19,00
08.01.200.27	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	16,00
08.01.200.27	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO ASSENTO BRONZE DE 3/4"	un	1,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

08.01.500	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
08.01.500.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00
08.01.500.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	29,00
08.01.500.2	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	345,00
08.01.500.3	VALVULA GAVETA ROSCA HASTE NÃO ASCENDENTE 6"	un	2,00
08.01.500.3	VÁLVULA GLOBO COM SOLENOIDE MODELO 210 NC, 24 V AC, ROSCA BSB, 2", MARCA BERMAD OU SIMILAR	un	8,00
08.01.500.3	VALVULA GAVETA P/BLOQUEIO D=3/4", CLASSE 200, MARCA MIPEL OU SIMILAR	un	1,00
08.01.500.4	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00
08.01.500.4	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
08.01.500.5	MANÔMETRO 0 A 10 KGF/CM2, D=100MM, CONEXÃO 1/2" BSP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
08.01.500.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	un	1,00
08.01.500.5	COPIA DA SINAPI (99626) - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 6" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00
08.01.500.6	CHAVE DE FLUXO TIPO PALHETA 1" SERIE 100	UN	8,00
08.01.500.6	COPIA DA SBC (073066) - VISOR DE LÍQUIDO PARA TUBO, DE 1"	UN	8,00
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS		
10.01.000	PESSOAL		
10.01.200	ADMINISTRAÇÃO		
10.01.200.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.2	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.2	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.2	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.600,00
10.01.200.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	24,00
10.01.200.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.3	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00
10.01.200.3	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.3	CONSUMO MENSAL DE ÁGUA, ESGOTO, ENERGIA E INTERNET	MES	12,00
	SERVIÇOS ADITIVADOS		
01 .00.000	SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS		
01.08.000	DESPESAS LEGAIS		
01.08.100	TAXAS		
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
02.01 .000	CANTEIRO DE OBRA		
02.01.100	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		
02.01.200	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS		
02.01.400	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO		
02.02.000	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO		
02.02.100	DEMOLIÇÃO CONVENCIONAL		



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

02.02.100.1	COPIA DA SINAPI (97622) - DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	650,00
02.03.000	LOCAÇÃO DE OBRAS		
02.03.100	DE EDIFICAÇÕES		
02.04.000	TERRAPLENAGEM		
02.04.200	CORTES		
02.04.200.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19KM/H. AF_05/2020	m³	2.240,44
02.04.200.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³xkm	294.336,00
02.04.300	ATERRO COMPACTADO		
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
03.01.000	FUNDAÇÕES		
03.01.100	ESCAVAÇÃO		
03.01.100.1	ARRASAMENTO DE TOPO DE ESTACA ESCAVADA	UN	149,50
03.01.100.1	ESTACA ESCAVADA D = 60 CM - CONFEÇÃO	m	8.174,60
03.01.100.1	MOBILIZACAO EQUIPAMENTO PERFURACAO ESTACAS TIPO ESCAVADA	UN	2,00
03.01.400	FUNDAÇÕES PROFUNDAS		
03.01.400.1	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021	KG	5.865,15
03.01.400.1	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021	KG	1.917,30
03.01.400.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	601,80
03.01.400.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021	KG	18.143,93
03.01.400.2	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021	KG	767,26
03.01.400.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021	KG	38.000,00
03.01.400.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021	KG	6.348,16
03.01.500	BLOCOS DE FUNDAÇÃO		
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.347,00
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	897,80
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.483,00
03.01.500.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2.158,00
03.01.500.1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	198,18
03.01.600	IMPERMEABILIZAÇÃO		
03.02	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
03.02.100	CONCRETO ARMADO		
03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURA SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1.282,22
03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	181,64
03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1.665,79
03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4.302,78
03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	81,49



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

03.02.100.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	280,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.365,76
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	9.326,90
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5.719,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5.981,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	15.278,00
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	15.289,20
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.747,40
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3.253,20
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	14.464,80
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	162,90
03.02.100.1	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	2.586,10
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	803,78
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C45, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	91,15
03.02.100.1	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	163,10
03.02.100.1	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021	m²	4.302,78
03.03	ESTRUTURAS METÁLICAS		
03.03.100	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA		
03.03.100.1	ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO ASTM A36 CORTE, SOLDADA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	kg	295,50
03.03.100.3	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADA EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020_P	kg	39.550,00
03.03.100.3	COPIA DA SINAPI (100764) - PERGOLADO METÁLICO EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADA EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020_P	m²	22,76
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO		
04.01.000	ARQUITETURA		
04.01.100	PAREDES		
04.01.200	ESQUADRIAS		
04.01.200.9	JA8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JANELA DE CORRER 01 FOLHA PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO TEMPERADO 8MM- 0,80X1,00M	UN	1,00
04.01.200.11	JA14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 16 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 14,64X1,45M	UN	3,00
04.01.200.13	JA16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 10 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 12,13X1,45M	UN	2,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

04.01.200.16	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 15 MM (5+5+5), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	33,00
04.01.200.17	JA10-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO MAXIM-AR COM 10 MODULOS HORIZONTAIS PERFIL ANODIZADO PRETO, VIDRO LAMINADO REFLETIVO BRONZE 4+4 - 12,54X1,45M	UN	1,00
04.01.200.45	JA1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE INSULFLAMENTO 1,00X0,50M	UN	3,00
04.01.500	REVESTIMENTOS		
04.01.510	REVESTIMENTOS DE PISOS		
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (87262) - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X120 CM .	m²	137,84
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (101727) - PISO VINÍLICO PISO VINÍLICO LVT AUTOPORTANTE FORTIFIED FOUNDATIONS 5.0MM - 91,50X91,50CM FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	37,64
04.01.510.1	COPIA DA SINAPI (101094) - PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M²	40,12
04.01.530	REVESTIMENTOS DE PAREDES		
04.01.530.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_10/2014	m²	47,70
04.01.530.4	RIPADO DE ENCAIXE 105 FREIJÓ - CÓD: 22943 - SANTA LUZIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	85,00
04.01.550	REVESTIMENTOS DE FORRO		
04.01.560	PINTURAS		
04.01.600	IMPERMEABILIZAÇÕES		
04.01.600.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	m²	520,54
04.01.700	ACABAMENTOS E ARREMATES		
04.01.700.18	COPIA - COPIA DA SINAPI (86889) - BANCADA DE BANCADA DE QUARTZSTONE SUPERWHITE POLIDO, DE 4,60 X 0,55M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00
04.01.700.20	COPIA DA SINAPI (98688) - RODAPÉ EM EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO SANTA LUZIA 3CM.	M	892,23
04.04.000	PAISAGISMO		
04.04.300	VEGETAÇÃO		
04.04.300.2	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E PLANTIO DE COQUEIRO JOVEM, ALTURA DO TRONCO = 1.20 M, INCLUSIVE ADUBAÇÃO E MANUTENÇÃO POR 90 DIAS	un	5,00
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS		
05.01.000	ÁGUA FRIA		
05.01.100	TUBULAÇÕES DE AÇO-CARBONO E CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL		
05.01.200	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO		
05.01.500	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		
05.01.600	EQUIPAMENTOS		
05.2	ÁGUA QUENTE		
05.02.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE CPVC		
05.03	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
05.03.100	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO		
05.03.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		
05.04	ESGOTOS SANITÁRIOS		
05.04.100	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO		
05.04.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		
05.04.300.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

05.04.300.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00
05.04.700	INSTALAÇÃO ELEVATÓRIA		
05.04.700.3	BOMBA CENTRÍFUGA MEGABLOC, TRIFÁSICA, 15 CV, DIÂMETRO DO ROTOR 192MM, 3.500 ROTAÇÕES DA KSB OU SIMILAR	un	2,00
05.04.800	ACESSÓRIOS		
05.04.800.3	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	un	3,00
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS		
06.01.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
06.01.100	QUADRO DE FORÇA		
06.01.100.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
06.01.100.2	PAINEL DE SOBREPOR AUTO SUPORTÁVEL TIPO ARMÁRIO - QGBT - COM DISJUNTORES E ACESSÓRIOS, DIM: 1900X1000X400MM	UN	1,00
06.01.100.2	QUADRO DE COMANDO PARA 3 BOMBAS DE INCENDIO, SENDO DE 2 DE ATÉ 25 CV E 01 BOMBA JÓQUEI 2CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO, QUADRO 1,50X1,00X0,30M, BARRAMENTO DE COBRE, (VER DESC COMPLEMENTAR) - FORNECIMENTO	UN	2,00
06.01.100.2	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE RECALQUES DE 1/3 A 2 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL/AUTOMÁTICO, RELÉ DE SOBRECARGA E CONTATORA	UN	9,00
06.01.100.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	5,00
06.01.100.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	3,00
06.01.201	DISJUNTORES		
06.01.201.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	124,00
06.01.201.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	83,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
06.01.201.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, SIEMENS OU SIMILAR,	UN	4,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR DR 40 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 314-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	UN	43,00
06.01.201.2	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	un	1,00
06.01.203	ELETRODUTOS		
06.01.204	CAIXAS		
06.01.204.1	CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	und	4,00
06.01.305	CABOS E FIOS(CONDUTORES)		
06.01.400	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		
06.01.400.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00
06.01.500	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
06.01.500.2	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	496,15
06.01.500.3	GRAMPO LEVE (CLIP) REFORCADO GALV. P/AMARRACAO DE FIOS/CABOS	UN	872,00
06.01.500.3	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	un	7,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

06.01.500.3	COPIA DA ORSE (11850) - VERGALHÃO GALVANIZADA Á FOGO ATÉ 95MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.270,10
06.01.600	GERAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
06.02	ENTRADA DE ENERGIA		
06.02.100	SUBESTAÇÃO		
06.02.100.1	TRANSFORMADOR DE 300 KVA, 15 KV, 60 HZ, AT 13,8KV, BT 220/127V	und	1,00
06.02.100.1	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 11/600 - FORNECIMENTO	und	1,00
06.02.100.1	MONTAGEM DE ACESSÓRIOS PARA SUBESTAÇÃO TRANSFORMADORA EM POSTE	und	1,00
06.03	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		
06.03.200	EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO		
06.03.200.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	13,00
06.03.200.3	COPIA DA ORSE (11978) - DETECTOR DE FUMAÇA ELETR C/ EMISSOR E SENSOR ENDEREC INSTAL TETO - NOTIFIER OU SIMILAR	un	48,00
06.03.300	ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.03.400	CABOS E FIOS		
06.03.400.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.150,00
06.03.500	SINALIZAÇÃOSINALIZAÇÃO		
06.07	CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO		
06.07.300	ELETRODUTOS(INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.07.400	CABOS E FIOS		
06.09.000	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
06.09.100	CABOS E CONECTORES		
06.09.100.1	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	m	3.572,18
06.09.200	ELETRODUTOS (INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE CONEXÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO)		
06.09.200.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	164,87
06.09.200.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,22
06.09.200.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	3,50
06.09.300	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
06.10	SERVIÇOS DIVERSOS		
06.10.100	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
07 .00.000	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES		
07.01 .000	ELEVADORES		
07.02.000	AR CONDICIONADO CENTRAL		
07.02.200	CONDICIONADORES		
07.02.200.1	COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 12.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	6,00
07.02.200.2	COPIA - COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 18.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	4,00
07.02.200.2	COPIA - COPIA - COPIA DA SBC (070614) - CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAP. 24.000 BTU/H PF (1,6 HP)	UN	4,00
07.02.200.2	COPIA DA SBC (070932) - UNID. CONDENSADORA, DESCARGA HORIZONTAL, INVERTER, 18.000 BTU/H, PF (1,5KW)	UN	54,00
07.02.200.3	COPIA - COPIA DA SBC (070932) - UND. EVAPORADORA TIPO SPLIT HI-WALL, INVERTER, CAP. 18.000 BTH/H	UN	29,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

07.02.200.3	COPIA - COPIA - COPIA DA SBC (070932) - CONDICIONADOR DE AR, CAP. 10TR (16HP)	UN	10,00
07.02.300	REDES DE DUTOS		
07.02.300.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m	42,43
07.02.300.2	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 6 3/4" (150 MM)	M	21,04
07.02.300.2	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 7 1/2" (175 MM)	M	69,74
07.02.300.3	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 8 1/2" (200 MM)	M	23,02
07.02.300.3	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 10 1/2" (250 MM)	M	26,56
07.02.400	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE COBRE		
07.02.400.2	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 1/4" ESP. 9MM	m	18,65
07.02.400.3	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 3/8" ESP. 9MM	m	23,48
07.02.400.3	TUBO DE COBRE COM ISOLAMENTO TÉRMICO - Ø 1/2" ESP. 9MM	m	18,30
07.02.400.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	23,60
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/4", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	15,25
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 3/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	10,55
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	274,65
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	300,48
07.02.400.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	349,30
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/2", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	21,90
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	279,12
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	95,95
07.02.400.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	27,78
07.02.500	REDE DE DRENO		
07.05	SISTEMA DE EXAUSTÃO		
07.05.300	DUTO E CONEXÕES		
07.05.300.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m	51,10
07.05.400	EQUIPAMENTOS		
07.05.400.1	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROS INERCIAIS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES: LARG=4000 X PROF=1200 X ALT=450MM	UN	1,00
08.00.000	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
08.01.000	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
08.01.200	TUBULAÇÕES DE AÇO-CARBONO E CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL		
08.01.200.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	170,95
08.01.200.11	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00
08.01.500	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
08.01.500.7	CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER, MOTOR 5 CV, TRIFÁSICO, CENTRIFUGA, SUÇÃO 2 1/2", RECALQUE 2 1/2" (OU SIMILAR)	UN	2,00



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

08.01.500.7	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 1 1/2" CV	UN	1,00
08.01.500.7	BOMBA THEBE MOD TH 65-160, 30CV, C/MOTOR ELÉTRICO, SUÇÃO 4" E RECALQUE D=2 1/2" (INCENDIO)	UN	2,00
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS		
10.01.000	PESSOAL		
10.01.200	ADMINISTRAÇÃO		
10.01.200.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00
10.01.200.2	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.2	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.2	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.300,00
10.01.200.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00
10.01.200.3	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.3	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
10.01.200.3	CONSUMO MENSAL DE ÁGUA, ESGOTO, ENERGIA E INTERNET	MES	12,00

3. Resumo das atividades e serviços executados:

- Cíveis:

Execução de reforma de edificação com área total de 1.394,11 m²
Execução de construção de edificação com área total de 4.244,10 m²
Execução de escavação vertical perfazendo 9.560,00 m³;
Execução de Estaca Escavada D= 40 cm, totalizando 5.256,00 metros;
Execução de Estaca Escavada D= 60 cm, totalizando 8.309,60 metros;
Execução de armação em fundações, totalizando 101.675,70 kg;
Execução de concretagem em fundações, totalizando 1.592,86 m³;
Execução de armação em estruturas, totalizando 242.786,60 kg;
Execução de concretagem em estruturas, totalizando 2.380,57 m³;
Execução de laje protendida em concreto armado, totalizando 620 m²;
Execução de protensão em laje de concreto armado, totalizando 620 m²;
Execução de estrutura metálica, totalizando 40.436,50 kg;
Execução de estacionamento em piso intertravado, totalizando 204,64 m²;
Execução de piso industrial em concreto armado, totalizando 1.845,62 m²;
Execução de pintura epóxi de piso em estacionamento, totalizando 1.845,62 m²
Execução de alvenaria de vedação em blocos cerâmicos, totalizando 3.582,43 m²;
Execução de paredes em drywall, totalizando m² 1.535,33 m²;
Execução de forro em drywall, totalizando 2.179,14 m²;
Execução de pintura acrílica de teto, totalizando 2.587,51 m²
Execução de pintura acrílica de parede, totalizando 4.166,28 m²
Execução de revestimento de piso em porcelanato, totalizando 2.366,57 m²;
Execução de revestimento de fachada em granito, totalizando 1.033,51 m²
Execução de pele de vidro em fachada, totalizando 860,51 m²



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

Execução de piso têxtil (carpete), totalizando 1.383,31 m²;
Execução de piso vinílico, totalizando 252,75 m²;
Execução de piso elevado, totalizando 1.338,70 m²;
Execução de revestimento de parede em porcelanato, totalizando 339,41 m²;
Execução de revestimento de parede em pastilhas, totalizando 143,10 m²;
Execução de paisagismo em área de 415,20 m²;
Execução de impermeabilização com manta asfáltica em área de 2.043,60 m²;
Execução de impermeabilização em argamassa polimérica em área de 1.041,08 m².

- Instalações:

Execução de instalações hidrossanitárias em área total de 5.638,21 m²;
Execução de instalações elétricas de baixa e média tensão em área total de 5.638,21 m²;
Execução de instalações GLP em área total de 5.638,21 m²;
Fornecimento e instalação de transformador de 300 kVA;
Execução de instalações de prevenção e combate à incêndio em área total de 5.638,21 m²;
Fornecimento e instalação de grupo motor gerador de 350 kVA;
Execução de instalações de cabeamento estruturado, totalizando 456 pontos;
Fornecimento e instalação de sistema de ar condicionado tipo VRF, incluindo infraestruturas, totalizando 154 TR;
Fornecimento e instalação de 3 elevadores sociais com capacidade de 600kg e 8 passageiros cada.

Brasília-DF, 28 de julho de 2026.

Pelo Contratante:

EDSON HERNANDES DOURADO
GESTOR DO CONTRATO
CPF Nº 877.628.201-59

CHRISTIANO VELOSO PORTO
FISCAL DO CONTRATO
CAU Nº A47.403-7 CPF
Nº 049.452.676-93



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Medicina Veterinária

Pela Contratada:

JOSÉ INÁCIO DA SILVA FILHO
ENGº CIVIL
CREA – 34810/D-PE

HELDER NORONHA BARROS
ENGº MECÂNICO
CREA – 37127/D-MG

BIANCA MIRANDA FONSECA
ENGª CIVIL E ENGª SEG. TRABALHO
CREA – 21713/D-DF

RAMON GOMES ROLINDO
ENGº ELE E ENGº SEG. TRABALHO
CREA - 16390/D-DF