

Jânio de Abreu

De: Leonardo Sampaio <leonardo.sampaio@pajucara.com>
Enviado em: sexta-feira, 29 de dezembro de 2017 13:17
Para: sandro@maxvideosys.com.br
Cc: 'Beroaldo Omena'; 'Lúcio Souto Maior'
Assunto: TV Pajuçara
Anexos: doc03026020171229132123.pdf

Prezado Sandro,

Como combinado, segue anexo proposta assinada.

Feliz ano novo, muita paz e saúde a vc e seus familiares.

Sds,

Leonardo

De: Diana Magalhães [<mailto:diana.magalhaes@pajucara.com>]
Enviada em: sexta-feira, 29 de dezembro de 2017 10:40
Para: Leonardo Sampaio
Assunto: RES: Documento

Segue documento com carimbo

De: Diana Magalhães [<mailto:diana.magalhaes@pajucara.com>]
Enviada em: sexta-feira, 29 de dezembro de 2017 10:23
Para: Leonardo Sampaio
Assunto: Documento

Leo,

Segue documento scaneado.

Abç,



Diana Magalhães
Coordenadora de Operações
Programação
(82) 3023 7572 | 3217 1100

Jânio de Abreu

De: Lúcio Souto Maior <lucio.soutomaior@pajucara.com>
Enviado em: sexta-feira, 19 de janeiro de 2018 16:06
Para: Sandro Virgolino; Leonardo Palmeira Sampaio; Beroaldo José de Carvalho Omena; admin@maxvideosys.com.br
Assunto: Orçamentos Assinados TV Pajuçara
Anexos: Imagine.pdf; Maxvideo.pdf; Riedel HW.pdf; Riedel SW.pdf; Serviços.pdf; Sony.pdf

Caro Sandro Virgolino,

Boa tarde.

Segue em anexo os pedidos assinados conforme combinado, favor nos detalhar como devemos proceder agora para darmos prosseguimento ao processo com o máximo de celeridade visto que nossos prazos para a implantação estão bastante apertados.

Abrs

--

Lúcio Souto Maior
lucio.soutomaior@pajucara.com
Gerente de Engenharia, Projetos e Expansão
Tv Pajuçara
Fone: (82) 99992-9376 3023-7510
Skype: lucio_sms

Barueri, 28 de dezembro de 2017

MVD170/2017 - Imagine

À
Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara

Ref.: Proposta Equipamentos Imagine

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição	Unit US\$	Total US\$
----	-----	-----	--------	-----------	-----------	------------

Bastidor e Modulares - Imagine

Frame /Gabinete

1	5	Imagine	FR6822+QXFE	Frame, 2RU, Ethernet resource card including HTTP protocol for communication and SNMP support, no back, all blanks with fan (includes one 6822+AC power supply), support QSEE-compliant	\$ 640,25	\$ 3.201,24
2	5	Imagine	6822+AC	AC power supply for FR6822+ series frames	\$ 271,92	\$ 1.359,60

Distribuidor de video duplo 3G-HD-SDI

3	11	Imagine	DA-DHR6804+D	Low power dual 1x4 or single 1x8 distribution amplifier, 3G/HD/SD/ASI with reclocking, 2 slots	\$ 648,90	\$ 7.137,90
---	----	---------	--------------	--	-----------	-------------

Distribuidor de Áudio Analógico

4	4	Imagine	ARG6800+D	Remote Gain, Signal Activity Analog Audio DA, with dual rear connector panel using 10 x 3-pin audio connector	\$ 191,58	\$ 766,32
---	---	---------	-----------	---	-----------	-----------

Embedder

5	3	Imagine	HMX6803+AI+T	HD/SD-SDI four-AES audio mux with metadata input, 8 discrete analog Audio inputs, with Triple-slot backmodule and unbalanced audio breakout cable	\$ 1.777,37	\$ 5.332,10
---	---	---------	--------------	---	-------------	-------------

De-Embedder

6	6	Imagine	HDX6803+AO+T	HD/SD-SDI four-AES audio de-mux with metadata output, 8 discrete analog Audio outputs, with Triple-slot backmodule and audio/data breakout cable	\$ 1.826,81	\$ 10.960,85
---	---	---------	--------------	--	-------------	--------------

Conversor de audio AES para Analogico

7	3	Imagine	DAC6800+BCA4ZD	2-Input AES (Balanced or Coaxial) to 4-Channel Analog Audio Converter (600 ohms) with double-slot rear connector	\$ 420,24	\$ 1.260,72
---	---	---------	----------------	--	-----------	-------------

TX/RX Óptico

TV PAJUÇARA LTDA

Leonardo Sampaio
Diretor Executivo

8	2	Imagine	SFP6800+D	Simple Flexible Processing module comes with 6 SFP cages that can be populated with various types of SFPs in any order or configuration. Examples of SFP types are Fiber, HD BNC or HDMI. See OP+SFP+ or SFP+ list for various plug-ins. SFPs are not included	\$ 301,28	\$ 602,55
9	4	Imagine	SFP+2ETX	SFP Series, Dual channel HD BNC outputs of SD/HD/3G (reclocked output)	\$ 309,00	\$ 1.236,00
10	4	Imagine	OP+SFP+RR	Small Form Factor (SFP) for Imagine Communications Fiber Optic Products. Dual PIN receiver with pathological support for baseband video	\$ 200,85	\$ 803,40

Distribuidor Word Clock

11	2	Imagine	WCLK6801+DL	A Wordclock Distribution Amplifier that provides 1 input, 8 outputs with a passive loop-through and supports a wide range of clock frequencies and amplitudes. Also supports 10MHz and 1PPS signals. Includes dual back module	\$ 339,28	\$ 678,56
Total NET US\$					\$ 33.339,25	

Condições de Fornecimento

Preços Apresentados em Dolares Ex-works - Processo e custos de Importação pela TV Pajuçara

Prazo de entrega: Em até 45 dias após a confirmação de pagamento

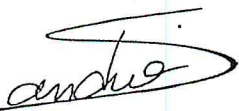
Pagamento: Antecipado

Exportador - MyWay

Será enviado a Proforma Invoice com as instruções para pagamento

Garantia: 12 meses após o embarque, em acordo com as condições de cada fabricante. A garantia na fábrica não inclui custos de frete e processo de importação e exportação.

Validade da Proposta: Até 29 de dezembro de 2017



Sandro Virgolino
Business Manager



Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara

TV PAJUÇARA LTDA

Leonardo Sampaio
Diretor Executivo

Barueri, 15 de janeiro de 2018

MVD170/2017 - Rev1

À
Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara

Ref.: Proposta Equipamentos Imagine

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição	Unit US\$	Total US\$
----	-----	-----	--------	-----------	-----------	------------

Bastidor e Modulares - Imagine

Frame /Gabinete

1	5	Imagine	FR6822+QXFE	Frame, 2RU, Ethernet resource card including HTTP protocol for communication and SNMP support, no back, all blanks with fan (includes one 6822+AC power supply), support QSEE-compliant	\$ 518,00	\$ 2.590,00
2	5	Imagine	6822+AC	AC power supply for FR6822+ series frames	\$ 220,00	\$ 1.100,00

Distribuidor de video duplo 3G-HD-SDI

3	11	Imagine	DA-DHR6804+D	Low power dual 1x4 or single 1x8 distribution amplifier, 3G/HD/SD/ASI with reclocking, 2 slots	\$ 525,00	\$ 5.775,00
---	----	---------	--------------	--	-----------	-------------

Distribuidor de Áudio Analógico

4	4	Imagine	ARG6800+D	Remote Gain, Signal Activity Analog Audio DA, with dual rear connector panel using 10 x 3-pin audio connector	\$ 155,00	\$ 620,00
---	---	---------	-----------	---	-----------	-----------

Embedder

5	3	Imagine	HMX6803+AI+T	HD/SD-SDI four-AES audio mux with metadata input, 8 discrete analog Audio inputs, with Triple-slot backmodule and unbalanced audio breakout cable	\$ 1.438,00	\$ 4.314,00
---	---	---------	--------------	---	-------------	-------------

De-Embedder

6	6	Imagine	HDX6803+AO+T	HD/SD-SDI four-AES audio de-mux with metadata output, 8 discrete analog Audio outputs, with Triple-slot backmodule and audio/data breakout cable	\$ 1.478,00	\$ 8.868,00
---	---	---------	--------------	--	-------------	-------------

Conversor de audio AES para Analogico

7	3	Imagine	DAC6800+BCA4ZD	2-Input AES (Balanced or Coaxial) to 4-Channel Analog Audio Converter (600 ohms) with double-slot rear connector	\$ 340,00	\$ 1.020,00
---	---	---------	----------------	--	-----------	-------------

TX/RX Óptico

8	2	Imagine	SFP6800+D	Simple Flexible Processing module comes with 6 SFP cages that can be populated with various types of SFPs in any order or configuration. Examples of SFP types are Fiber, HD BNC or HDMI. See OP+SFP+ or SFP+ list for various plug-ins. SFPs are not included	\$ 243,75	\$ 487,50
9	4	Imagine	SFP+2ETX	SFP Series, Dual channel HD BNC outputs of SD/HD/3G (reclocked output)	\$ 250,00	\$ 1.000,00
10	4	Imagine	OP+SFP+RR	Small Form Factor (SFP) for Imagine Communications Fiber Optic Products. Dual PIN receiver with pathological support for baseband video	\$ 162,50	\$ 650,00

Distribuidor Word Clock

11	2	Imagine	WCLK6801+DL	A Wordclock Distribution Amplifier that provides 1 input, 8 outputs with a passive loop-through and supports a wide range of clock frequencies and amplitudes. Also supports 10MHz and 1PPS signals. Includes dual back module	\$ 274,50	\$ 549,00
Grand Total US\$						\$ 26.973,50

Condições de Fornecimento

Preços Apresentados em Dolares Ex-works - Processo e custos de Importação pela TV Pajuçara

Prazo de entrega: Em até 45 dias após a confirmação de pagamento

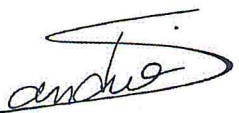
Pagamento: Antecipado

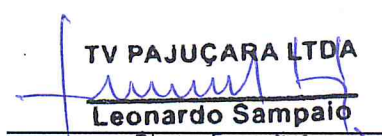
Exportador - Imagine Communication

Será enviado a Proforma Invoice com as instruções para pagamento

Garantia: 12 meses após o embarque, em acordo com as condições de cada fabricante. A garantia na fábrica não inclui custos de frete e processo de importação e exportação.

Validade da Proposta: 15 dias


Sandro Virgolino
Business Manager


TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampaio
Diretor Executivo
Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara


Barueri, 15 de janeiro de 2018

MVD102/2017_Rev 6 - Chyron

Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara

Ref.: Proposta Equipamentos Diversos

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição	Unit US\$	Total US\$
Operação de Vídeo - Wave Form Tektronix WVR5200						
1	1	Tek	WVR5200	3G/HD/SD Rasterizer, 4 SDI Inputs (3G, HD and SD-SDI support on the same inputs-auto detect) Base unit includes HD, SD and Dual-Link signal formats support Option 3G required for 3G-SDI support	\$ 4.866,75	\$ 4.866,75
	1	Tek	WVR5200 A12	Brazil Power Cord	\$ -	\$ -
	1	Tek	WVR5200 AUD	Add 16-Channel Embedded AES Audio Monitoring (including Multi-Channel Surround Sound Display)	\$ 766,32	\$ 766,32
	1	Tek	WVR5200 LOUD	Add Audio Loudness monitoring capabilities including Loudness Meter, Loudness Trend Chart, and Loudness Data Logging capabilities Must also order Option AUD	\$ 766,32	\$ 766,32
Total Tektronix						\$ 6.399,39
Codec Audio						
2	2	Telos	TEL-HX2-ANALOG	TELOS HX2 DUAL P/N 2001-00243 ANALOG I/O.	\$ 1.149,48	\$ 2.298,96
Total Telos						\$ 2.298,96
Monitor de áudio - Wohler						
3	2	Wohler	AMP1-8-M	8 Channel, dual Input 3G/HD/SD-SDI Audio Monitor	\$ 1.643,88	\$ 3.287,76
Total Wohler						\$ 3.287,76
SWITCHER DE PRODUÇÃO BACKUP - Black Magic						
4	1	Black Magic	SWATEMPS W1ME4K	ATEM 1 M/E Production Studio 4K	\$ 2.184,37	\$ 2.184,37
Conversor SDI->HDMI - Black Magic						
5	16	Black Magic		Micro Converter SDI to HDMI	\$ 74,42	\$ 1.190,68
Conversor HDMI >> SDI - Black Magic						
6	2	Black Magic		Micro Converter HDMI to SDI	\$ 74,42	\$ 148,84
Total Black Magic						\$ 3.523,89
ADVC G2 - com kit rack						
16	2	Grass Valley	ADVC-G2-NA	ADVC-G2-NA - HDMI and SDI to Analog and SDI Multi-Functional Converter/Scalar - Frame synchronizer ADVC-G-RACK-2RU	\$ 925,46	\$ 1.850,91

ADVC G1 - com kit rack

17	1	Grass Valley	ADVC-G1-NA	ADVC-G1-NA - Any In to SDI Multi-Functional Converter/Scalar - Frame synchronizer	\$ 984,94	\$ 984,94
Total Grass Valley						\$ 2.835,85

Microfones

20	5	SENNHEISER	XSW2-ME2-A	507122 - Clip-on microphone set each with 1x EM XSW 5 309,49 1.547,47 2, SK XSW, ME 2-2, NT 12-5 CW, GA 1 XSW 2, frequency range: A (548 - 572 MHz)	\$ 318,77	\$ 1.593,87
Total Sennheiser US\$						\$ 1.593,87

Gerador de Caracteres - Chyron Hego

1	1	ChyronHego	7A00439X	ChyronHego - 7A00439X, Graffiti SDI Single Channel with LyricX license.	\$ 12.308,50	\$ 12.308,50
2	1	ChyronHego	5A01600	ChyronHego - 5A01600 - Graffiti 200GB Storage	\$ 618,00	\$ 618,00
3	1	ChyronHego	5A41618	Chyron - 5A41618, Graffiti SDI GPI OPTION	\$ 386,25	\$ 386,25
4	1	ChyronHego	5A01605-ADV	Chyron - 5A01605-ADV - Advantage Bundle	\$ 14.239,75	\$ 14.239,75
5	1	ChyronHego	7A50197	Chyron - 7A50197, Portuguese Style Keyboard	\$ 2.317,50	\$ 2.317,50
Total Chyron US\$						\$ 29.870,00

Grand Total Diversos	\$ 49.809,72
-----------------------------	---------------------

Condições de Fornecimento

Preços Apresentados em Dolares Ex-works - Processo e custos de Importação pela TV Pajuçara

Prazo de entrega: Em até 45 dias

Pagamento: Antecipado

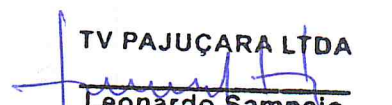
Exportador - MyWay

Será enviado proforma invoices de Hardware e Software onde for viável a separação, como no caso da Chyron

Garantia: 12 meses após o embarque, em acordo com as condições de cada fabricante. A garantia na fábrica não inclui custos

Validade da Proposta: 30 dias


Sandro Virgolino
Business Manager


TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampaio
Leonardo Sampaio
TV Pajuçara





Quotation

TV Pajuçara
Brazil

Your ref

Leonardo Palmeira Sampaio

Our ref

Angel Gonzalez España

Date

28.12.2017

Offer Q-01299

Prezado Leonardo,

Conforme solicitado, segue cotação de Hardware do sistema de Intercom.

Ficamos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

Angel González España
International Sales Manager
Latin America

Móvil: +52 1 55 3335 8058
Oficina: +52 55 6586 3241
Cel Br: +55 11 9 8105 7511
Escritório Br: +55 11 3477 7085
angel.gonzalez@riedel.net



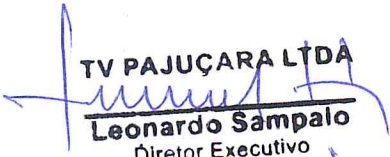
OFFERED PRODUCTS

Pos.	Item No.	Model	Qty	Unit Price	Disc (%)	Line Total
1	1150010	TNG-200 Digital Audio Platform 19"/1.5 HE Digital Audio Hardware Platform; integrated redundant power supply; 2 AES67/AVB-compatible connectors; 2 Ethernet connectors; 8 analog 4-wire connectors; 2 Digital Partyline connectors; Wordclock In-/Output; 10 GPI-In; 10 GPI-Out; Option Slot; TFT-Display with navigational buttons; requires matching Software Application (e.g. TNG-APP-MYFR 1150100)	1	EUR 3.900,00		EUR 3.900,00
2	1390012	Extreme Summit X440G2 24t Ethernet switch 24-port RJ45, 4x SFP cages incl. AVB license 24-port RJ45 GigE switch with 4x SFP fibre cages (rear panel), incl. AVB license	1	EUR 1.550,00		EUR 1.550,00
3	1220100	RSP-2318 19" / 1RU SmartPanel Platform with 18 keys; 3 multi-colored, high resolution, multi-touch displays; integrated power supply; studio grade mic preamps; 2 headset connectors (exchangeable XLR connector on front); high quality loudspeaker; 3 GPI-In; 3 GPI-Out; 2 analog 4-Wire; Matrix link: AES67/AVB; HDMI; SD-Card Slot; option slot; 2 USB ports; overall depth: 78,5mm; gooseneck microphone (e.g. MIC-30 6390004) not included; requires matching software Application (e.g. RSP-2318-APP-PRO 1220210)	11	EUR 1.350,00		EUR 14.850,00
4	1410001	C3 2 Ch. Digital Beltack / Headset Station Fully digital 2 channel intercom beltack in ergonomical design for Performer partyline or Riedel's matrix systems. DSP technology allows broadcast audio quality as well as perfect sidetone rejection; daisy chaining over standard XLR 3 pin cable (AES/EBU standard), powered by a C44 or CR2 / CR4; headset connector XLR 4 pin male.	1	EUR 485,00		EUR 485,00
5	1610006	PRO-D1(XLR4F) Medium-weight headset; rotatable boom for left or right side use; comfortable; high-quality single-earpiece headset; dynamic microphone; 4-pin XLR-female connector	1	EUR 300,00		EUR 300,00
						EUR 21.085,00

Total: EUR 21.085,00
Additional Quote Discount: EUR 3.771,25
Net Total: EUR 17.313,75

CONDITIONS

RIEDEL do Brasil Comunicações Ltda
 Av. Eng Luis Carlos Berrini, 1748 | 10o. Andar cj 1001
 04571-000 | São Paulo/SP | Brazil
 Phone: +55 11 3477 7085 | www.riedel.net


TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampalo
 Diretor Executivo


Validity: 25.01.2018
Payment Terms: Prepayment
Delivery Terms: FCA

Delivery Address: TV Pajuçara
BR

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Luis Carlos Berrini'.



Quotation

TV Pajuçara
Brazil

Your ref

Leonardo Palmeira Sampaio

Our ref

Angel Gonzalez España

Date

28.12.2017

Offer Q-01300

Prezado Leonardo,

Conforme solicitado, segue nossa proposta referente à parte de Software do sistema de Intercom.

Ficamos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,

Angel González España
International Sales Manager
Latin America

Móvil: +52 1 55 3335 8058
Oficina: +52 55 6586 3241
Cel Br: +55 11 9 8105 7511
Escritório Br: +55 11 3477 7085
angel.gonzalez@riedel.net



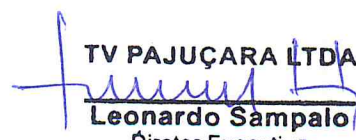
OFFERED PRODUCTS

Pos.	Item No.	Model	Qty	Unit Price	Disc (%)	Line Total
1	1150100	TNG-APP-MYFR My First Riedel Intercom Application Intercom Application for TNG-200; Turns the TNG-200 platform into a Stereo Intercom Matrix; supports 2 Digital Partylines; 32 connections to key panels or external converters; 8 analog 4-wire; Includes: Groups, Conferences, IFBs; purchase of Update Fee recommended (TNG-UF-MYFR 1150200)	1	EUR 1.250,00		EUR 1.250,00
2	1150200	TNG-UF-MYFR My First Riedel Update Fee Fee for application updates. Yearly recurring payment. Price per year.	3	EUR 125,00		EUR 375,00
3	1180003	TNG-UF-PULSE Pulse Software Update Fee Fee for software updates. Yearly recurring payment. Price per year.	3	EUR 155,00		EUR 465,00
4	1220200	RSP-2318-APP-BASIC BASIC Intercom App for the RSP-2318 and DSP-2312 BASIC version of the Intercom Application for RSP-2318 and DSP-2312 SmartPanel; Turns the SmartPanel User Interface into an Intercom Panel; supports 12 keys for Intercom; individual volume control; AES67/AVB and Ethernet connectivity; Front Headset and USB port support; purchase of the Update Fee (RSP-2318-UF-BASIC 1220300) is recommended	11	EUR 250,00		EUR 2.750,00
5	1220300	RSP-2318-UF-BASIC Update Fee for the RSP-2318 SmartPanel Fee for application updates of the BASIC version of the Intercom Application for the RSP-2318 SmartPanel. Yearly recurring payment. Price per year.	3	EUR 25,00		EUR 75,00
6	1180002	Pulse Software Tango Configuration Software Configuration software for Tango systems; operating system Microsoft Windows; multi-user system license.	1	EUR 1.510,00		EUR 1.510,00
7	D_000001	Misc Item Extension Warranty for 3 years	1	EUR 2.046,15		EUR 2.046,15
						EUR 8.471,15

Total: EUR 8.471,15
Additional Quote Discount: EUR 627,50
Net Total: EUR 7.843,65

CONDITIONS

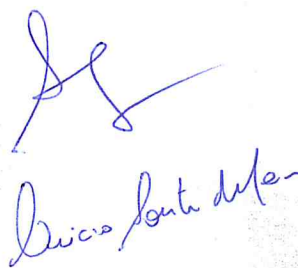
RIEDEL do Brasil Comunicações Ltda
 Av. Eng Luis Carlos Berrini, 1748 | 10o. Andar cj 1001
 04571-000 | São Paulo/SP | Brazil
 Phone: +55 11 3477 7085 | www.riedel.net


TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampaio
 Diretor Executivo



Validity: 25.01.2018
Payment Terms: Prepayment
Delivery Terms: FCA

Delivery Address: TV Pajuçara
BR

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Guilherme L. de F. Silva'.

Barueri, 18 de janeiro de 2018

MVD102/2017_Serviços_rev5

À
Leonardo Palmeira Sampaio
TV Pajuçara

Ref.: Proposta de Serviços - Turn Key

It	Qtd	Descrição	Unit R\$	Total R\$
1	1	Prestação de Serviços com fornecimento de mão de obra técnica para execução do projeto da TV Pajuçara, em regime TURN-KEY, contemplando instalação de equipamentos nas salas técnicas e operacionais da Emissora, com lançamento, identificação e conectorização do cabeamento lançado, em acordo com projeto executivo a ser fornecido. Commissioning, Integração e Treinamento dos fabricantes Atualização de Documentação	R\$ 505.000,00	R\$ 505.000,00

Detalhamento

Instalação e Montagem com base nos diagramas executivos fornecidos pela emissora:

Preparação de Cronograma a ser seguido para a execução do Projeto Executivo

Instalação dos equipamentos nos racks, móveis técnicas, salas técnicas, operacionais e estúdio

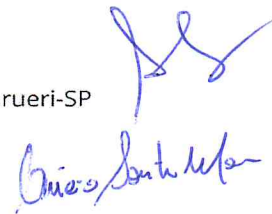
- o Switcher de vídeo;
- o CCU's das Câmeras;
- o Multiviewers;
- o TP;
- o GC;
- o Frame de modulares, modulares e processadores
- o Controle mestre;
- o Sistema de comunicação;
- o Sistema de referencia;
- o Sistema de recepção;
- o Mixer de áudio;

Montagem das câmeras de estúdio:

- o Tripé;
- o Suporte para TP;
- o Lentes;
- o Viewfinder;

Conectividade dos equipamentos:

- o Cabos de áudio, vídeo, dados(REDE) e controle:
 - § Lançamentos nas salas técnicas e operacionais através da infra existente
 - § Conectorização;
 - § Identificação em acordo com projeto executivo
- o Comissionamento dos novos equipamentos:
 - § Switcher;
 - § GC;



- § Câmeras;
 - § Tektronix;
 - § Intercom
 - § Atualização e integração de Matriz Imagine e Controle Mestre
- Integração e Testes de Funcionamento Integrado
- o Treinamento dos novos equipamentos:
 - Câmera de Estúdio
 - Switcher de Produção
 - Intercom
 - Tektronix
 - Gerador de Caracteres
- Atualização dos diagramas unifilares de acordo com o projeto finalizado - As Built

Grand Total	R\$ 505.000,00
--------------------	-----------------------

Condições de Fornecimento

Preços Apresentados em Reais - R\$

Forma de Pagamento: 8 parcelas iguais de R\$ 63.125,00 - Primeira Parcela em Janeiro/2018

Prazo de Execução:

Gerenciamento inicial: Até 10 dias em Janeiro/2018

Em até 90 dias, contemplando a entrega total dos serviços, com o sistema em pleno funcionamento. Devendo ser ajustado em acordo com o desenvolvimento das atividades.

Esta proposta não contempla operação assistida

Esta proposta não contempla fornecimento de materiais, equipamentos e ou acessórios

Estará presente na execução uma equipe de até 4 pessoas, sendo um engenheiro, um técnico e dois auxiliares, com experiência na execução de projetos desta natureza.

Os trabalhos de instalação e montagem serão iniciados tão logo estejam as salas técnicas e operacionais prontas com a infraestrutura de elétrica, ar condicionado, eletrocalhas, piso elevado e mobília técnica instaladas, bem como a disponibilidade de todos os materiais e equipamentos que compõe o projeto.

As datas para o comissionamento e treinamento com os fabricantes e/ou representantes serão definidos em comum acordo com a Engenharia da TV Pajuçara.

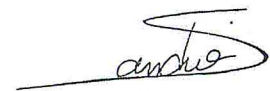
Validade desta Proposta: 60 dias

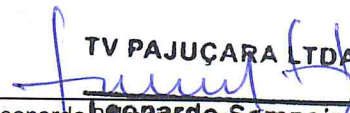
Dados Bancários

Banco Santander - 033

Ag.: 3719

Conta corrente: 130074463


Sandro Virgolino
Maxvideo


TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampaio
Diretor Executivo


SONY

Sony Brasil Ltda.

Rua Werner Siemens, 111 - Prédio 1 - Lapa

Cep: 05069-010 - São Paulo - SP - Brasil

Tel.: (11) 2196-9000 - Fax.: 2196-9186

TV Pajuçara

Atenção: Leonardo Palmeira Sampaio

Cotação: 20171222_R5

PROPOSTA Ex. Works

Data: 15/jan/2018

ITEM	Q'DE	MODELO	DESCRIÇÃO	VALOR Ex. Works		DESCONTO	V. LÍQUIDO
				UNITÁRIO	TOTAL		

HXCFB80

1	3	HXCFB80SN	2/3" HD 3CMOS Portable Camera - Headx20 Lens/Studio VF - Neutrik Fiber IF	25.252,85	75.758,55	43.339,83	32.418,72
2	3	HXCUFEB80N	4K/HD Camera Control Unit - Neutrik Fiber IF	9.088,98	27.266,94	14.508,96	12.757,98
3	3	CCFN100	SONY OPTICALCON DE 100 METER FIBER OPTIC CABLE ASSEMBLY	1.979,62	5.938,86	2.816,97	3.121,89
4	3	RCP1530	CAMERA REMOTE CONTROL PANEL	6.418,35	19.255,05	9.133,17	10.121,88
5	3	CCA5/50US	MARTELLA 50M CABLE ASSEMBLY	511,57	1.534,71	727,95	806,76
6	3	VCTU14	TRIPOD ADAPTOR	324,40	973,20	461,61	511,59
7	4	HR1R5	TELEX HR1R5 SINGLE MUJF HEADSET W/ ASM CONN.	397,98	1.591,92	755,08	836,84
8	3	MS15M	CANON ZOOM SERVO	2.177,37	6.532,11	3.098,34	3.433,77
Valor Total US\$					138.851,34	74.841,91	64.009,43

MVS3000A

1	1	MVS3000A	MULTIFORMAT PRODUCTION SWITCHER PROCESSOR - 2 ME, 32 INPUTS/16 OU	25.130,35	25.130,35	13.015,02	12.115,33
2	1	ICP3000	2 M/E CONTROL PANEL SYSTEM FOR MVS-3000	21.449,71	21.449,71	11.108,81	10.340,90
3	1	RMM10	RACK MOUNT KIT	192,49	192,49	99,69	92,80
4	1	ICP6511	MENU PANEL FOR MVS-6500 SERIES	4.393,27	4.393,27	2.275,28	2.117,99
5	1	MVSARM	MVS/DVS TOUCH SCREEN GUI SUPPORT ARM	434,98	434,98	225,28	209,70
Valor Total US\$					51.600,80	26.724,08	24.876,72

TRIPE

1	3	K570/S	Cartoni - tripod system payload 40Kg with dolly and two pan bars. (MAXIMA 2-St ALU System) Includes: Maxima head H570 (2 pan bars) + STUDIO 2-St ALU tripod T624/2M + mid level spreader S738/SHDML + Dolly D737	13.766,92	41.297,76	15.842,64	25.455,12
Valor Total US\$					41.297,76	15.842,64	25.455,12

Proposta com valores em dólares americanos (US\$).

No caso de Proposta de Venda Local e Nacionalizada, a conversão em Reais (R\$) será realizada conforme condições do campo "Observações" com base na taxa de câmbio PTAX do dia anterior ao faturamento.



Sony Brasil Ltda.

Rua Werner Siemens, 111 - Prédio 1 - Lapa
Cep: 05069-010 - São Paulo - SP - Brasil
Tel.: (11) 2196-9000 - Fax.: 2196-9186

TV Pajuçara

Atenção: Leonardo Palmeira Sampaio

Cotação: 201771222_R5

PROPOSTA *Ex.Works*

Data: 15/jan/2018

ITEM	Q'DE	MODELO	DESCRIÇÃO	VALOR Ex.WORKS		DESCONTO	V. LÍQUIDO
				UNITÁRIO	TOTAL		
Monitor							
1	2	PVMA170	Professional OLED Picture Monitor	4.838,93	9.677,86	4.355,04	5.322,82
2	2	MBP17	Rack-mount Bracket for PVM-A170	244,79	489,58	220,32	269,26
Valor Total US\$							

Valor Total US\$

10.167,44

4.575,36

5.592.08

Valor Total Ex.Works US\$

241.917,34

Desconto Especial US\$

121.983,99

Valor Total Líquido US\$

119.933,35

Condições Gerais:

Validade da proposta: 30 dias.

Pagamento Produtos/ Equipamentos: 60 DDL

Entrega: 60 a 90 dias após o recebimento das instruções de embarque

Observações:

1.Proposta Ex.Works Miami com valores em dólares americanos (US\$).

2. Informações de disponibilidade e/ou prazo de entrega e/ou entrega:

3. Informações de disponibilidade e/ou datas de entrega são estimativas e podem sofrer alterações sem aviso prévio. Quaisquer modificações relacionadas com modelos e quantidades devem ser comunicadas à SONY/PSLA no prazo de 24 horas após o envio formal do pedido. Nenhum cancelamento de pedidos confirmados será aceito após esse período e as reduções em quantidades da ordem estarão sujeitos a taxas de cancelamento. A taxa de cancelamento é de 15% sobre o valor total dos itens cancelados, com valor mínimo de US\$ 500,00.

Atenciosamente,

Enio Zanelato

Broadcast & Professional Group

Tel.: (11) 3478-9696 - Fax: (11) 2196-9186

TV PAJUÇARA LTDA
Leonardo Sampalo
Diretor Executivo

Director Executive

Leonardo Palmeira Sampaio
Diretor | **TV Pajuçara**

DATA:

Proposta com valores em dólares americanos (US\$).

No caso de Proposta de Venda Local e Nacionalizada, a conversão em Reais (R\$) será realizada conforme condições do campo "Observações" com base na taxa de câmbio PTAX do dia anterior ao faturamento.

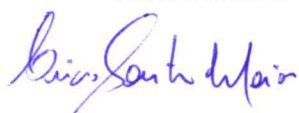
Maceió, 29 de janeiro de 2019

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

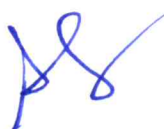
Atestamos para os devidos fins, que a empresa **MAXVIDEO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA EPP**, localizada na Rua Adelino Cardana, nº 293 – 10º Andar – Sala 1012, CEP: 06401-147, Barueri/ São Paulo – inscrita no CPNJ nº. 03.517.258/0001-58 e na inscrição Estadual nº. 206.364.497.117, forneceu satisfatoriamente os equipamentos listados abaixo, bem como, forneceu mão de obra técnica para a prestação dos serviços para construção e execução do projeto executivo, em regime turn-key, contemplando instalação dos equipamentos fornecidos nas salas técnicas e operacionais da emissora, com lançamento, identificação e conectorização do cabeamento, em acordo com projeto executivo construído, incluindo start up, commissioning/configuração dos equipamentos, integração do sistema instalado e treinamento técnico/operacional dos equipamentos fornecidos, sendo eles, Câmeras de Estúdio, Gerador de Caracteres, Switcher de Produção e Sistema de Intercom. A Maxvideo forneceu também o as built final do projeto.

Importante ressaltar, que o fornecimento dos equipamentos se deu dentro dos prazos estipulados, e os serviços foram realizados em nosso endereço na Rua Angelo Neto, 113, Bairro: Farol, Cidade Maceió - CEP 57.036-540, Estado de Alagoas/AL

Segue relação dos equipamentos fornecidos e instalados.



PSCOM » Pajuçara Sistema de Comunicação



Rua Angelo Neto, 113 - Farol - Maceió, AL - CEP 57051-530
Fone: (82) 3217-1100
» pajucara.com

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição
Câmeras de Estúdio - HXCFB80SN				
1	3	SONY	HXCFB80SN	2/3" HD 3CMOS Portable Camera - Head/x20 Lens/Studio VF - Neutrik Fiber IF
2	3	SONY	HXCUF80N	4K/HD Camera Control Unit - Neutrik Fiber IF
3	3	SONY	VCTU14	TRIPOD ADAPTOR
4	3	SONY	RCP1530	CAMERA REMOTE CONTROL PANEL
5	3	SONY	CCA5/50US	MARTELLA 50M CABLE ASSEMBLY
6	3	SONY	CCFN100	SONY OPTICALCON DE 100 METER FIBER OPTIC CABLE ASSEMBLY
7	4	TELEX	HR1R5	TELEX HR1R5 SINGLE MUFF HEADSET W/ A5M CONN
Lentes e Servo - Fujinon				
8	3	Fujinon	ZA17X7.6BERM-M6	2/3" HD ZOOM LENS WITH 2X EXTENDER
9	3	Fujinon	MS11	SEMI SERVO CONTROLLERS
Production Switcher - Sony/MVS3000A				
10	1	SONY	MVS3000A	"MULTIFORMAT PRODUCTION SWITCHER PROCESSOR - 2 ME, 32 INPUTS/16 OUTPUTS, FRAME MEMORY, 4CH 2.5D RESIZER AND REDUNDANT POWER SUPPLY"
11	1	SONY	ICP3000	2 M/E WITH 24XPT CONTROL PANEL SYSTEM
12	1	SONY	MVSARM	MVS/DVS TOUCH SCREEN GUI SUPPORT ARM
13	1	SONY	RMM10	RACK MOUNT KIT
14	1	SONY	ICP6511	MENU PANEL FOR MVS-6500 SERIES
Monitor Reference - Sony				
16	2	Sony	PVMA170	17inch OLED Professional Trimaster Video Monitor
16	2	Sony	MBP17	Mounting Bracket for PVMA-170
Tripé Cartoni				
17	3	Cartoni	K570/S	Cartoni - tripod system payload 40Kg with dollie and two pan bars. (MAXIMA 2-St ALU System) Includes: Maxima head H570 (2 pan bars) + STUDIO 2-St ALU tripod T624/2M + mid level spreader S738/SHDML + Dolly D737

Carlos Leite Moura

[Signature]

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição
Operação de Video - Wave Form Tektronix WVR5200				
1	1	Tek	WVR5200	3G/HD/SD Rasterizer, 4 SDI Inputs (3G, HD and SD-SDI support on the same inputs-auto detect) Base unit includes HD, SD and Dual-Link signal formats support Option 3G required for 3G-SDI support
	1	Tek	WVR5200 A12	Brazil Power Cord
	1	Tek	WVR5200 AUD	Add 16-Channel Embedded AES Audio Monitoring (including Multi-Channel Surround Sound Display)
	1	Tek	WVR5200 LOUD	Add Audio Loudness monitoring capabilities including Loudness Meter, Loudness Trend Chart, and Loudness Data Logging capabilities Must also order Option AUD
Codec Audio				
2	2	Telos	TEL-HX2-ANALOG	TELOS HX2 DUAL P/N 2001-00243 ANALOG I/O.
Monitor de áudio - Wohler				
3	2	Wohler	AMP1-8-M	8 Channel, dual Input 3G/HD/SD-SDI Audio Monitor
SWITCHER DE PRODUÇÃO BACKUP - Black Magic				
4	1	Black Magic	SWATEMPS W1ME4K	ATEM 1 M/E Production Studio 4K
Conversor SDI->HDMI - Black Magic				
5	16	Black Magic		Micro Converter SDI to HDMI
Conversor HDMI >> SDI - Black Magic				
6	2	Black Magic		Micro Converter HDMI to SDI
ADVC G2 - com kit rack				
16	2	Grass Valley	ADVC-G2-NA	ADVC-G2-NA - HDMI and SDI to Analog and SDI Multi-Functional Converter/Scalar - Frame synchronizer ADVC-G-RACK-2RU
ADVC G1 - com kit rack				
17	1	Grass Valley	ADVC-G1-NA	ADVC-G1-NA - Any In to SDI Multi-Functional Converter/Scalar - Frame synchronizer
Microfones				
20	5	SENNHEISER	XSW2-ME2-A	507122 - Clip-on microphone set each with 1x EM XSW 5 309,49 1.547,47 2, SK XSW, ME 2-2, NT 12-5 CW, GA 1 XSW 2, frequency range: A (548 - 572 MHz)
Gerador de Caracteres - Chyron Hego				
1	1	Chyron Hego	7A00439X	ChyronHego - 7A00439X, Graffiti SDI Single Channel with LyricX license.
2	1	Chyron Hego	5A01600	ChyronHego - 5A01600 - Graffiti 200GB Storage
3	1	Chyron Hego	5A41618	Chyron - 5A41618, Graffiti SDI GPI OPTION
4	1	Chyron Hego	5A01605-ADV	Chyron - 5A01605-ADV - Advantage Bundle
5	1	Chyron Hego	7A50197	Chyron - 7A50197, Portuguese Style Keyboard

Luiz Antonio de Faria

[Assinatura]

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição
Intercom Riedel - Hardware				
1	1	RIEDEL	TNG-200	19"/1.5 HE Digital Audio Hardware Platform integrated redundant power supply 2 AES67/AVB-compatible connectors 2 Ethernet connectors 8 analog 4-wire connectors 2 Digital Partyline connectors Wordclock In-/Output 10 GPI-In 10 GPI-Out Option Slot TFT-Display with navigational buttons requires atching Software Application (e.g. TNG-APP-MYFR 1150100)
2	1	RIEDEL	Summit X440G2 - 24t Ethernet Switch	PODE SER COMPRADO LOCALMENTE 24-port Gigabit Ethernet Switch incl. AVB license.
3	11	RIEDEL	RSP-2318	19" / 1RU SmartPanel Platform with 18 keys 3 multi-colored, high resolution, multi-touch displays integrated power supply studio grade mic preamps 2 headset onnectors (exchangeable XLR connector on front) high quality loudspeaker 3 GPI-In 3 GPI-Out 2 analog 4-Wire Matrix link: AES67/AVB HDMI SD-Card Slot option slot 2 USB ports overall depth: 78,5mm gooseneck microphone (e.g. MIC-30 6390004) not included requires matching software Application (e.g. RSP-2318-APP-PRO 1220210)
4	11	RIEDEL	MIC-30	Electret microphone for Intercom/Performer panels cardioid length: 30cm
5	1	RIEDEL	C3	Fully digital 2 channel intercom beltpack in ergonomical design for Performer partyline or Riedel's matrix systems. DSP technology allows broadcast audio quality as well as perfect sidetone rejection daisy chaining over standard XLR 3 pin cable (AES/EBU standard), powered by a C44 or CR2 / CR4 headset connector XLR 4 pin male.
6	1	RIEDEL	PRO-D1 (XLR4F)	Medium weight headset, rotatable boom for left or right side use, comfortable, high quality single-earpiece headset, dynamic microphone 4-pin XLR-female connector
Software				
7	1	RIEDEL	TNG-APP-MYFR	Intercom Application for TNG-200 Turns the TNG-200 platform into a Stereo Intercom Matrix supports 2 Digital Partylines 32 connections to key panels or external converters 8 analog 4-wire Includes: Groups, Conferences, IFBs, Logics purchase of Update Fee recommended (TNG-UF-MYFR 1150200)
8	3	RIEDEL	TNG-UF-MYFR	Fee for application updates. Yearly recurring payment. Price per year.
9	1	RIEDEL	Pulse Software	Configuration software for Tango systems operating system Microsoft Windows multi-user system license
10	3	RIEDEL	NG-UF-PULSE	Fee for software updates. Yearly recurring payment. Price per year.
11	11	RIEDEL	RSP-2318-APP-BASIC	BASIC version of the Intercom Application for RSP-2318 SmartPanel Turns the RSP-2318 User Interface into an Intercom Panel supports 12 keys for Intercom individual volume control AES67/AVB and Ethernet connectivity Front Headset and USB port support purchase of the Update Fee (RSP-2318-UF-BASIC 1220300) is recommended
12	33	RIEDEL	RSP-2318-UF-BASIC	Fee for application updates of the BASIC version of the Intercom Application for the RSP-2318 SmartPanel. Yearly recurring payment. Price per year.

Lucio Sant'Anna

PSCOM » Pajuçara Sistema de Comunicação

[Signature]

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição
Bastidor e Modulares - Imagine				
1	5	Imagine	FR6822+QXFE	Frame, 2RU, Ethernet resource card including HTTP protocol for communication and SNMP support, no back, all blanks with fan (includes one 6822+AC power supply), support QSEE-compliant
2	5	Imagine	6822+AC	AC power supply for FR6822+ series frames
Distribuidor de vídeo duplo 3G-HD-SDI				
3	11	Imagine	DA-DHR6804+D	Low power dual 1x4 or single 1x8 distribution amplifier, 3G/HD/SD/ASI with reclocking, 2 slots
Distribuidor de Áudio Analógico				
4	4	Imagine	ARG6800+D	Remote Gain, Signal Activity Analog Audio DA, with dual rear connector panel using 10 x 3-pin audio connector
Embedder				
5	3	Imagine	HMX6803+AI+T	HD/SD-SDI four-AES audio mux with metadata input, 8 discrete analog Audio inputs, with Triple-slot backmodule and unbalanced audio breakout cable
De-Embedder				
6	6	Imagine	HDX6803+AO+T	HD/SD-SDI four-AES audio de-mux with metadata output, 8 discrete analog Audio outputs, with Triple-slot backmodule and audio/data breakout cable
Conversor de áudio AES para Analógico				
7	3	Imagine	DAC6800+BCA4ZD	2-Input AES (Balanced or Coaxial) to 4-Channel Analog Audio Converter (600 ohms) with double-slot rear connector
TX/RX Óptico				
8	2	Imagine	SFP6800+D	Simple Flexible Processing module comes with 6 SFP cages that can be populated with various types of SFPs in any order or configuration. Examples of SFP types are Fiber, HD BNC or HDMI. See OP+SFP+ or SFP+ list for various plug-ins. SFPs are not included
9	1	Imagine	OP+XOS+4SFP+D	Pre-defined package SFP6800+D with the ability for 4 independent channels of SD/HD/3G Electrical to Optical transmission. Package includes 1x SFP6800+D, 2x SFP+2ERX, 2x OP+SFP+2OTX+13+NR
10	2	Imagine	SFP+EOTX	SFP Series, Dual channel outputs of SD/HD/3G (reclocked output). One over Optical (1310nm wavelength) and one over HD BNC Electrical
	2	Imagine	SFP+EORX	SFP Series, Dual channel inputs of SD/HD/3G (reclocked output). One over Optical (PIN receiver) and one over HD BNC Electrical
	1	Imagine	OP+OX5+4SFP+D	Pre-defined package SFP6800+D with the ability for 4 independent channels of SD/HD/3G to Optical to Electrical transmission. Package includes 1x SFP6800+D, 2x SFP+2ETX, 2x OP+SFP+2ORX+NR
Distribuidor Word Clock				
11	2	Imagine	WCLK6801+DL	A Wordclock Distribution Amplifier that provides 1 input, 8 outputs with a passive loop-through and supports a wide range of clock frequencies and amplitudes. Also supports 10MHz and 1PPS signals. Includes dual back module

Luiz Santo D'Ávila

PSCOM » Pajuçara Sistema de Comunicação

[Assinatura]

Rua Ângelo Neto, 113 • Farol • Maceió, AL • CEP 57051-530
Fone: (82) 3217.1100
» pajucara.com

It	Qtd	Fab	Modelo	Descrição
1	1	Yamaha	QL5	Yamaha QL5 Digital Mixing Console
2	2	Yamaha	Rio3224-D//BRA	Interface Yamaha para mesa Digital RIO 3224 D
3	2	Yamaha	SWP1-8//BRA	Switch Yamaha 8 portas
4	2	Yamaha	DANTE-MY16-AUD	Mini-YGDAI Card Support for Plug-and-play Dante™ Digital Audio Networking
5	4	Yamaha	HS5 i	Speaker - Yamaha HS5 Powered Studio Monitor

Subscrevemos,

Atenciosamente,

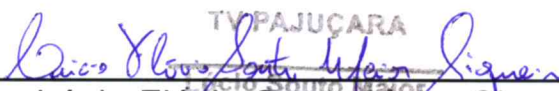


Leonardo Palmeira Sampaio

Diretor Executivo

Fone: (82) 99990-7000 3023-7556

Leonardo.sampaio@pajucara.com



Lúcio Flávio Souto Maior Siqueira

Gerente de Engenharia, Projetos e Expansão

Fone: (82) 99930-9376 3023-7510

lucio.soutomaior@pajucara.com

TV Pajuçara LTDA

CNPJ.: 12.019.360/0001-14

Inscrição Estadual: 240773705