



PROPOSTA DE PREÇOS

**AO PODER LEGISLATIVO
CÂMARA DOS DEPUTADOS
PREGÃO Nº 1342023 - (DECRETO Nº 10.024/2019)**

ILMOS. SRS.:
QUE COMPÕE, ESTA DOUTA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.

A INFORVIEW BROADCAST EIRELI, CNPJ 12.534.397/0001-80, IE: 131.411.963.116, ENDEREÇO:
RUA FRANCISCO MARENGO, 500 -SALA 21, BAIRRO TATUAPÉ-SÃO PAULO- SP- CEP:
03.313-000, TELEFONE (79) 8106-2715 (79) 8844-7971, EMAIL: inforview.aju@gmail.com, NOS
TERMOS DO EDITAL DA LICITAÇÃO EM REFERÊNCIA, VEM APRESENTAR SUA
PROPOSTA COMERCIAL

OBJETO DA PROPOSTA:

Objeto: Aquisição de monitor de vídeo para broadcast, monitor de vídeo duplo, módulo transmissor e receptor HD-SDI por fibra ótica e módulo de controle remoto para matriz da marca/modelo BLACKMAGIC/VIDEOHUB MASTER CONTRO PRO, novos e para primeiro uso.

GRUPO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITR\$	VALOR TOTAL R\$
ITEM 1	FELLWORLD – ATEM 215S Monitor de vídeo profissional, com tela de LCD de, pelo menos, 21 polegadas de diagonal; - resolução mínima de 1920 x 1080 pixels; - monitor específico para produção broadcast, com capacidade de reproduzir o espaço de cores definido pela recomendação ITU-R BT.709; - pelo menos 2 entradas de vídeo SD/HD-SDI, e 2 saídas de vídeo "loop through" SD/HD-SDI, compatíveis com vídeo nos formatos 1080/60i e 1080/59,94i; - ângulo de visão horizontal e vertical igual ou superior a 178º; - monitoramento de áudio embarcado no sinal SDI ("embedded audio"), por meio de alto-falantes integrados, saída para fone de ouvido e medidores de nível superpostos à imagem de vídeo; - monitor de forma de onda ('waveform') e vectorscópio ('vectorscope') integrados, com apresentação superposta à imagem de vídeo; - operação por meio do painel frontal do aparelho; - para montagem em mesa (desktop).	UND	02	R\$ 12.900,00	R\$ 25.800,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: O CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO É DE R\$25.800,00 (vinte e cinco mil e oitocentos reais)					

Inforview Broadcast Eireli- Rua Francisco Marengo, 500 Sala 21-Bairro Tatuapé, São Paulo (SP)
CEP 03.313-000 CNPJ 12.534.397/0001-80 IE 131.411.963.116 Tel: (079) 3085-7105



Documento autenticado por: João Cavalcante Netto
Selo digital de segurança: 2023-QCVR-FWEE-NMPJ-IIJI

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de garantia do objeto: a garantia deve ter um prazo mínimo 12 meses.

Prazo de entrega: o prazo de entrega dos bens é de 60 dias, contados da assinatura do termo de contrato ou retirada do instrumento congênere, em remessa única.

DECLARO QUE NOS PREÇOS COTADOS ESTÃO INCLUSAS TODAS AS DESPESAS, TAIS COMO CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS, INCLUSIVE OS RESULTANTES DA INCIDÊNCIA DE QUAISQUER IMPOSTOS, TAXAS, CONTRIBUIÇÕES OU OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS, FISCAIS, PREVIDENCIÁRIAS, TRANSPORTE EM VEÍCULOS APROPRIADOS, SEGUROS, EMBALAGENS, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO OU QUAISQUER OUTROS ENCARGOS DECORRENTES DO EXERCÍCIO PROFISSIONAL DE SEUS FUNCIONÁRIOS OU TERCEIRIZADOS, QUE VENHAM A INCIDIR DIRETA OU INDIRETAMENTE SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATADO E OUTROS GRAVAMES QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O OBJETO LICITADO.

DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO	
NOME DO SIGNATÁRIO	JOAO HENRIQUE LOUREDO ROCHA
CARGO	SOCIO ADMINISTRADOR
QUALIFICAÇÃO (CPF, NATURALIDADE E DOMICÍLIO)	054.402.555-59, BRASILEIRO, NATURAL DE ARACAJU/SE, DOMICILIADO NA MESMA CIDADE.
DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:	BANCO ITAU AGÊNCIA 1170 CC:60071-0
O SIGNATÁRIO POSSUI PODERES DE ADMINISTRAÇÃO ESTABELECIDOS EM CONTRATO SOCIAL E/ POSSUI PODERES PARA ASSINAR CONTRATOS EM NOME DA EMPRESA. A DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA DEVERÁ SER ENCAMINHADA QUANDO DA ASSINATURA DO CONTRATO.	

SÃO PAULO, 04 DE DEZEMBRO DE 2023.



PREGÃO ELETRÔNICO N. 134/2023

OBJETO: Aquisição de monitor de vídeo para broadcast, monitor de vídeo duplo, módulo transmissor e receptor HD-SDI por fibra ótica e módulo de controle remoto para matriz da marca/modelo BLACKMAGIC/VIDEOHUB MASTER CONTRO PRO, novos e para primeiro uso.

EMPRESA: ELIANE CORREA PINTO
CNPJ: 52.877.531/0001-60
ENDEREÇO: Travessa Virgilio Jose dos Santos, 35 -Fonseca – Niterói - RJ
TELEFONE: (21) 99894-8689
E-MAIL: opentelecom.m@gmail.com

À
CÂMARA DOS DEPUTADOS

Em atendimento ao Edital do Pregão à epígrafe, apresentamos a seguinte proposta de preços:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2	MONITOR DE VÍDEO DUPLO COM MONITORAMENTO DE IMAGEM E ÁUDIO - gabinete com 2 telas do tipo LCD lado a lado, cada uma com diagonal de, no mínimo, 7 polegadas; - para montagem em bastidor do tipo rack de 19 polegadas; - pelo menos uma entrada de vídeo HD-SDI individual para cada tela, em conector BNC; - pelo menos uma saída de vídeo HD-SDI do tipo "loop-through" individual para cada tela, em conector BNC; - analisador de imagem individual para cada tela, com capacidade de apresentação, em tela inteira, da forma de onda ("waveform scope") e dos vetores de cores ("vectorscope"); - analisador de áudio embarcado no sinal HD-SDI ("embedded audio") individual para cada tela, com capacidade de apresentação de barras nível; - interface de rede para controle dos monitores. TENSÃO: 220 Vac, 60 Hz; o conector deve ser compatível com tomada padrão NBR 14136 ou deve ser fornecido adaptador. ACESSÓRIO(S): kit para montagem em rack padrão 19 polegadas, caso necessário.	Blackmagic	DESIGN/SMART SCOPE DUO 4K	UN	2	R\$ 8.500,00	R\$ 17.000,00
PREÇO TOTAL POR EXTENSO: dezessete mil reais							

Travessa Virgílio José dos Santos,35 – Fonseca – Niterói
RJ CEP 24120-276 - Tel.: + 55 (21)99894-8689
e-mail: opentelecom.m@gmail.com



Documento autenticado por: João Cavalcante Netto
Selo digital de segurança: 2023-SSYF-IJVF-SRBP-JBTQ

Declaramos que o(s) item(ns) constante(s) desta proposta corresponde(m) exatamente às especificações descritas no Anexo n. 1 e às condições descritas no Anexo n. 6 do Edital, às quais aderimos formalmente.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura da sessão pública.

PRAZO DE GARANTIA: 12 (doze) meses, contados da data do recebimento definitivo.

PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO: 60 (sessenta) dias, contados da data da assinatura do Contrato.

Declaramos que os equipamentos ofertados, caso necessário, receberão atendimento de garantia na rede de assistência autorizada pelo fabricante.

PARA OS ITENS 1 A 4 NO CASO DE PRODUTOS FABRICADOS NO BRASIL:
É OBRIGATÓRIA A COMPROVAÇÃO A QUE SE REFERE O SUBITEM 4.7.3 DO TÍTULO 4 DO EDITAL.

DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO	
Nome do signatário	Eliane Corrêa Pinto
Cargo	Diretora
Qualificação (naturalidade e domicílio)	Niterói, Travessa Virgílio José dos Santos,35 – Fonseca – Niterói RJ CEP 24120-276
OBS.: O signatário deve possuir poderes de administração estabelecidos em contrato social e/ou possuir procuração com poderes para <u>assinar contratos</u> em nome da empresa. A documentação comprobatória deverá ser encaminhada quando da assinatura do contrato.	



Documento assinado digitalmente
ELIANE CORREA PINTO
Data: 05/12/2023 15:07:13-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Niterói, 05 de dezembro de 2023.

ELIANE CORREA PINTO
52.877.531/0001-60
RG: 11.866.494-5
CPF: 080.922.887-47

Travessa Virgílio José dos Santos,35 – Fonseca – Niterói
RJ CEP 24120-276 - Tel.: + 55 (21)99894-8689
e-mail: opentelecom.m@gmail.com

Documento autenticado por: João Cavalcante Netto
Selo digital de segurança: 2023-SSYF-IJVF-SRBP-JBTQ



R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

Ao
PODER LEGISLATIVO
Câmara dos Deputados
Pregão nº 134/2023 - (Decreto Nº 10.024/2019)

Item	Qtd.	Unid.	Especificações	Marca/ Modelo	Valor Unit.	Valor Total
03	02	Unid.	MÓDULO TRANSMISSOR HD-SDI POR FIBRA ÓTICA MONOMODO DE DOIS CANAIS MARCA(S)/MODELO(S) DE REFERÊNCIA: AJA/FIDO-2T; ROSS/FDT-9648-LC. CARACTERÍSTICA(S): - conversor óptico (transmissor) de 2 portas para instalação autônoma; - conversão de 2 sinais HD-SDI (1080i59.94) de meio metálico (conector BNC) para fibra óptica monomodo; - para operação com sinais digitais de vídeo nos formatos SD (SMPTE 259M) e HD (SMPTE 292M e SMPTE 424M) com suporte completo a áudio embedded e interfaces ópticas (SMPTE 297 para SDI em fibras ópticas); - com capacidade de operação na interface óptica na faixa de distâncias de 0m a 2000m; - suporte completo a áudio embedded (16 canais). TENSÃO: 220 V, 60 Hz; o conector deve ser compatível com tomada padrão NBR 14136 ou deve ser fornecido adaptador. ACESSÓRIO(S): 2 cordões ópticos de fibra monomodo, com, no mínimo, 5m de comprimento, com uma das extremidades compatível com o conversor óptico fornecido e a outra no formato SC/UPC; fonte de alimentação. GARANTIA MÍNIMA: 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo. ACONDICIONAMENTO: embalagem original de fábrica, com identificação e quantidade do material. Unidade: UNIDADE	AJA FIDO-2T + 2x Cordões monomodo 5Mts SC/UPC	5.725,00 (cinco mil setecentos e vinte e cinco reais)	11.450,00 (onze mil quatrocentos e cinquenta reais)
04	02	Unid.	MÓDULO RECEPTOR HD-SDI POR FIBRA ÓTICA MONOMODO DE DOIS CANAIS MARCA(S)/MODELO(S) DE	AJA FIDO-2R + 2x Cordões	5.875,00 (cinco mil oitocentos e setenta e	11.750,00 (onze mil setecentos e cinquenta



reço – COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br Tel/Fax: 61-3964-4465- Conta para pagamento: Banco Itaú AG. 5643

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVNO

Página1

R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

			REFERÊNCIA: AJA/FIDO-2R; ROSS/FDR-9647-LC. CARACTERÍSTICA(S): - conversor óptico (receptor) de 2 portas para instalação autônoma; - conversão de 2 sinais HD-SDI (1080i59.94) de fibra óptica monomodo para meio metálico (saída em conectores BNC); - para operação com sinais digitais de vídeo nos formatos SD (SMPTE 259M) e HD (SMPTE 292M e SMPTE 424M) com suporte completo a áudio embedded e interfaces ópticas (SMPTE 297 para SDI em fibras ópticas); - com capacidade de operação na interface óptica na faixa de distâncias de 0m a 2000m; - suporte completo a áudio embedded (16 canais). TENSÃO: 220 V, 60 Hz; o conector deve ser compatível com tomada padrão NBR 14136 ou deve ser fornecido adaptador. ACESSÓRIO(S): 2 cordões ópticos de fibra monomodo, com, no mínimo, 5m de comprimento, com uma das extremidades compatível com o conversor óptico fornecido e a outra no formato SC/UPC; fonte de alimentação. GARANTIA MÍNIMA: 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo. ACONDICIONAMENTO: embalagem original de fábrica, com identificação e quantidade do material. Unidade: UNIDADE	monomodo 5Mts SC/UPC	cinco mil reais)	reais)
05	02	Unid.	MÓDULO DE CONTROLE REMOTO PARA MATRIZ DIGITAL DE VÍDEO E AUDIO módulo de controle para matriz de sinais de vídeo e áudio com botoeiras, botão giratório e tela de LCD. GARANTIA MÍNIMA: 12 (doze) meses, contados da data do recebimento definitivo.	BLACKMAGIC VIDEOHUB MASTER CONTROL PRO	6.487,18 (seis mil quatrocentos e oitenta e sete reais e dezoito centavos)	12.974,36 (doze mil novecentos e setenta e quatro reais e trinta e seis centavos)

Estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, serviços e encargos sociais.



reço – COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br | Tel/Fax: 61-3964-4465- Conta para pagamento: Banco Itaú AG. 5643

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVNVQ

Página2

R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

Declaramos que o(s) item(ns) constante(s) desta proposta corresponde(m) exatamente às especificações descritas no Anexo n. 1 e às condições descritas no Anexo n. 6 do Edital, às quais aderimos formalmente.

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias.

Prazo Para Entrega: 60 (Sessenta) dias.

Garantia: 12 (Doze) meses.

Declaramos expressamente que todos os itens que estamos cotando não se enquadram na exigência de cadastro no CTF/APP.

Declaramos que os equipamentos ofertados, caso necessário, receberão atendimento de garantia na rede de assistência autorizada pelo fabricante.



Video Formats

- 150 Mbps - 3 Gbps, format agnostic

Video Input Digital

- 2-channel independent Single Mode LC Fiber Inputs, SMPTE-297
- Nominal Wavelength: 1260 - 1620 nm
- Optical Sensitivity: -18 dBm (Max)
- Overload Power: -3 dBm (Min)

Video Output Digital

- 2-channel independent 3G-SDI BNC Outputs, SMPTE-259/292/424

Reclocking

- 270 Mbps, 1.483 Gbps, 1.485 Gbps, 2.966 Gbps, 2.970 Gbps - Auto Select
- All other rates are passed through and not reclocked

Size (w x d x h)

- 4.6" x 1.71" x 0.85" (117.0 x 43.5 x 21.6mm)

Weight



reço - COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br Tel/Fax: 61-3964-4465- **Conta para pagamento: Banco Itaú AG. 5643**

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVQNQ

Página3

R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

- 0.5 lb (0.3 kg)

Power

- 3 watts, max
- Uses 5-20VDC power, AJA power supply model DWP-U-R1 included

Environment

- Safe Operating Temperature: 0 to 40 C (32 to 104 F)
- Safe Storage Temperature (Power OFF): -40 to 60 C (-40 to 140 F)
- Operating Relative Humidity: 10-90% noncondensing
- Operating Altitude: <3,000 meters (<10,000 feet)

<https://www.aja.com/products/fido-2r#techspecs>



Video Formats

- 150 Mbps - 3 Gbps, format agnostic

Video Input Digital

- 2-channel independent 3G-SDI BNC Inputs, SMPTE-259/292/424

Video Output Digital

- 2-channel independent Single Mode LC Fiber Outputs, SMPTE-297
- Nominal Wavelength: 1310 nm
- Optical Power: -5dBm (Min), 0dBm (Max)
- Extinction Ratio: 7.5dB (Typ)

Reclocking

- 270 Mbps, 1.483 Gbps, 1.485 Gbps, 2.966 Gbps, 2.970 Gbps - Auto Select



reço – COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br Tel/Fax: 61-3964-4465- Conta para pagamento: Banco Itaú AG. 5643

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVNO

Página4

R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

- All other rates are passed through and not relocked

Size (w x d x h)

- 4.6" x 1.71" x 0.85" (117.0 x 43.5 x 21.6mm)

Weight

- 0.5 lb (0.3 kg)

Power

- 3 watts, max
- Uses 5-20VDC power, AJA power supply model DWP-U-R1 included

Environment

- Safe Operating Temperature: 0 to 40 C (32 to 104 F)
- Safe Storage Temperature (Power OFF): -40 to 60 C (-40 to 140 F)
- Operating Relative Humidity: 10-90% noncondensing
- Operating Altitude: <3,000 meters (<10,000 feet)

<https://www.aja.com/products/fido-2t#techspecs>



Videohub Master Control Pro

Especificações Técnicas

Encontre um revendedor

Imprimir PDF

<https://www.blackmagicdesign.com/br/products/blackmagicvideohub/techspecs/W-VHB-08>

BRASÍLIA - DF, 04/12/2023

Robson R. Amorim
CPF: 863.274.371-68

R&R – Equipamentos Eletrônicos LTDA-ME
Robson Ribeiro Amorim



reço – COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br | Tel/Fax: 61-3964-4465-5643

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVNO

Página5

R&R - Equipamentos Eletrônicos - Eireli-EPP

CNPJ: 10.806.106/0001-30

Inscrição Estadual: 07.520.277/001-16

SÓCIO-GERENTE



reço – COND. AUTO DA BOA VISTA, QUADRA 207 CONJUNTO 02, Casa, 01, Sobradinho-DF, CEP: 73.130-900 -

Vendas@reletronicos.com.br | Tel/Fax: 61-3964-4465- **Conta para pagamento: Banco Itaú AG. 5643**

12.889-4 e segurança: 2023-QLLF-KLWB-QBQR-KVNO

Página 6