



Rua Doutor Celestino, 122 / sala 1401  
Centro – Niterói – RJ – CEP: 24.020-091  
CNPJ: 11.770.460/0001-15 - Tel: 21 3023-8277

## PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO N. 80/2020

OBJETO: Aquisição de bastidores modulares para cartões de áudio e vídeo, módulos conversores ópticos, módulos distribuidores e placas de captura de vídeo SDI externas, novos e para primeiro uso.

EMPRESA: Vere Comércio de Equipamentos de Telecomunicações EIRELI EPP

CNPJ: 11.770.460/0001-15

ENDEREÇO: R. Doutor Celestino n° 122 sala 1401 - Centro - Niterói / RJ CEP: 24.020-091

TELEFONE: (21) 3023-8277

E-MAIL: comercial@veretelecom.com

À  
CÂMARA DOS DEPUTADOS

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

GRUPO/ ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
GRUPO 1 (Itens 1 a 3)	BASTIDORES, MÓDULOS CONVERSORES ÓPTICOS E MÓDULOS DISTRIBUIDORES						
1	BASTIDOR MODULAR PARA CARTÕES DE ÁUDIO E VÍDEO (COM ACESSÓRIOS)	ROSS	OG-X-FR + OG- X-PS	U	2	R\$ 19.000,00	R\$ 38.000,00
2	MÓDULO CONVERSOR ÓPTICO (TRANSECTOR) (COM ACESSÓRIOS) (*)	BLACKMAGIC	OPENGear CONVERTER OPTICAL FIBER.	U	9	R\$ 5.777,77	R\$ 51.999,93
3	MÓDULO DISTRIBUIDOR HD-SDI DUPLO (COM ACESSÓRIOS) (*)	ROSS	DRA8804-R2	U	9	R\$ 2.522,21	R\$ 22.699,89
PREÇO TOTAL DO GRUPO 1 (R\$)							R\$ 112.699,82
PREÇO TOTAL POR EXTENSO: Cento e doze mil, seiscentos e noventa e nove reais e oitenta e dois centavos.							
(*) Totalmente compatível com o bastidor cotado para o Item 1 do objeto.							
ITEM NÃO AGRUPADO							





**Rua Doutor Celestino, 122 / sala 1401  
Centro – Niterói – RJ – CEP: 24.020-091  
CNPJ: 11.770.460/0001-15 - Tel: 21 3023-8277**

Declaramos que o(s) item(ns) constante(s) desta proposta corresponde(m) exatamente às especificações descritas no Anexo n. 1 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 DO OBJETO: 12 (doze) meses contados do recebimento definitivo do material.
- PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO: 60 (sessenta) dias, contados da data da confirmação do recebimento da Nota de Empenho.
- Declaramos que os equipamentos ofertados, caso necessário, receberão atendimento de garantia na rede de assistência autorizada pelo fabricante;

Niterói, 27 de julho de 2020.

VERE COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES EIRELI EPP

Tatiana Pinto de Oliveira Santos  
Diretora





Brasília, 27 de julho de 2020.

Ao  
**PODER LEGISLATIVO**  
**Câmara dos Deputados**  
**Pregão nº 802020**

OBJETO: Aquisição de bastidores modulares para cartões de áudio e vídeo, módulos conversores ópticos, módulos distribuidores e placas de captura de vídeo SDI externas, novos e para primeiro uso.

Item	Descrição	Qtd.	Marca & Modelo	Valor Unitário	Valor Total
04	PLACA DE CAPTURA DE VÍDEO SDI EXTERNA MARCA(S)/MODELO(S) DE REFERÊNCIA: AJA / U-TAP SDI; BLACKMAGIC / Web Presenter. CARACTERÍSTICA(S): - placa de captura de vídeo externa padrão HD-SDI com interface de conexão USB; - capacidade de captura nos formatos 720p59.94, 720p60, 1080p29.97, 1080p30, 1080i59.94, 1080i60, 1080p59.94 e 1080p60; - completamente compatível com SDI embedded audio; - aderência completa ao padrão SMPTE 292M; - pelo menos uma entrada de vídeo do tipo HD-SDI (conector BNC) e uma saída de vídeo loop do tipo HD-SDI (conector BNC); - possibilidade de geração de streaming de vídeo no formato 720p. COMPATIBILIDADE: com o software FFMPEG. ACESSÓRIO(S): drivers compatíveis com os sistemas operacionais Windows 7, Windows 10 e Linux. GARANTIA MÍNIMA: 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo. ACONDICIONAMENTO: embalagem original de fábrica, com identificação e quantidade do material. Unidade: UNIDADE	02	Aja UTAP-SDI	2.650,00	5.300,00
Valor total item 04 R\$ 5.300,00(cinco mil e trezentos reais)					

Os preços oferecidos englobam salários e todos os encargos trabalhistas, bem como todos os tributos e encargos, e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação.

#### **CONDIÇÕES COMERCIAIS:**

**Validade da Proposta:** 60 (Sessenta) dias.

**Prazo para Entrega:** 60 (Sessenta) dias contados da data da confirmação do recebimento da Nota de Empenho

**Razão Social:** FULL BROADCAST & AUDIO EIRELI - **CNPJ nº:** 18.964.131/0001-54 - **IE nº:** 07.658.545/001-37 - **End.:** SHI/Norte CA 05 Lote B-1 Bloco B-1 Ed. Unique Business Center Sala 306 Lago Norte BRASILIA - DF CEP: 71.503-505

1



**Fax:** 61-3037-2397 **Dados Bancários:** Banco Itaú - Agência nº.: 5643 - Conta nº.: 13.259-9 - **E-mail:**

Documento autenticado por: Vanderlei Almeida Veloso  
s@fullbroadcast.com.br  
Selo digital de segurança: 2020-UASJ-MUAW-UVWC-IRFM.



**Garantia:** 12 (Doze) meses contados a partir do recebimento definitivo

**Dados Bancários Para Pagamento:** Banco Itaú – Agência nº.: 5643 – Conta nº.: 13.259-9

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

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



## Formatos de vídeo

- Vídeo (SDI)
- (HD) 1920 x 1080p 50, 59,94, 60 (nível A ou B-DL)
- (HD) 1920 x 1080p 23,98, 24, 25, 29,97, 30
- (HD) 1920 x 1080i 50, 59,94, 60
- (HD) 1280 x 720p 50, 59,94, 60
- (SD) 625i 50
- (SD) 525i 59,94
- YCbCr, 4: 2: 2, 10 bits
- Escalonado (USB), taxas de quadros para todos os formatos: 7,5, 15, 25, 29,97, 30, 50, 59,94, 60
- 1920 x 1080p
- 1440 x 1080p
- 1280 x 720p
- 1024 x 576p
- 960 x 540p
- 856 x 480p
- 800 x 600p
- 768 x 576p
- 720 x 576p
- 720 x 480p
- 640 x 480p
- 640 x 360p
- 432 x 240p

**Razão Social:** FULL BROADCAST & AUDIO EIRELI - **CNPJ nº:** 18.964.131/0001-54 - **IE nº:** 07.658.545/001-37 - **End.:**

SHI/Norte CA 05 Lote B-1 Bloco B-1 Ed. Unique Business Center Sala 306 Lago Norte BRASILIA - DF CEP: 71.503-505

**Fax:** 61-3037-2397 **Dados Bancários:** Banco Itaú - Agência nº.: 5643 - Conta nº.: 13.259-9 - **E-mail:**



Documento autenticado por: Vanderlei Almeida Veloso  
s@fullbroadcast.com.br  
Selo digital de segurança: 2020-UASJ-MUAW-UVWC-IRFM.





- 352 x 288p
- 320 x 240p
- 176 x 144p

**Notas:**

1. Os formatos PsF não são suportados.
2. As especificações / desempenho do sistema host determinam quais formatos de vídeo são possíveis.

---

## Entrada de vídeo digital

- 3G-SDI, SMPTE-259/292/424, YCbCr 4: 2: 2 (1x BNC)

---

## Saída de loop de vídeo

- 1x 3G-SDI (1x BNC)

---

## Entrada de Áudio Digital

- Áudio incorporado SDI de 2 canais e 24 bits, taxa de amostragem de 48 kHz

---

## Capturar vídeo

- 16 bits / pixel, YUV (o vídeo de entrada será truncado conforme necessário)

---

## Capture Audio

- Taxa de amostragem de 2 canais, 16 bits e 48 kHz (o áudio de entrada será truncado conforme necessário)

---

## Interface do host

- Compatível com USB 3.0 / USB 2.0 UVC / UAC

---

**Razão Social:** FULL BROADCAST & AUDIO EIRELI - **CNPJ nº:** 18.964.131/0001-54 - **IE nº:** 07.658.545/001-37 - **End.:**

SHI/Norte CA 05 Lote B-1 Bloco B-1 Ed. Unique Business Center Sala 306 Lago Norte BRASILIA - DF CEP: 71.503-505

**Fax:** 61-3037-2397 **Dados Bancários:** Banco Itaú - Agência nº.: 5643 - Conta nº.: 13.259-9 - **E-mail:**



Documento autenticado por: Vanderlei Almeida Veloso  
s@fullbroadcast.com.br  
Selo digital de segurança: 2020-UASJ-MUAW-UVWC-IRFM.



## Tamanho (lxxpx)

- 4,1 "x 2,4" x 1,0 "(104,14 x 60,96 x 25,4 mm)

---

## Peso

- 0,3 lb (0,2 kg)

Reginaldo R. Amorim  
CPF: 824.488.251-49

---

**Reginaldo R. Amorim**  
**Administrador**  
**CPF: 824.488.251-49**

---

**Razão Social:** FULL BROADCAST & AUDIO EIRELI - **CNPJ nº:** 18.964.131/0001-54 - **IE nº:** 07.658.545/001-37 - **End.:**  
SHI/Norte CA 05 Lote B-1 Bloco B-1 Ed. Unique Business Center Sala 306 Lago Norte BRASILIA - DF CEP: 71.503-505

**Fax:** 61-3037-2397 **Dados Bancários:** Banco Itaú - **Agência nº:** 5643 - **Conta nº:** 13.259-9 - **E-mail:**



Documento autenticado por: Vanderlei Almeida Veloso  
s@fullbroadcast.com.br  
Selo digital de segurança: 2020-UASJ-MUAW-UVWC-IRFM.