



26359536



08084.002287/2023-36

**MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA****NOTA TÉCNICA Nº 100/2023/SEPAC/COSEG/CGDS/SAA/SE/MJ****PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 08084.002287/2023-36****INTERESSADO: COORDENAÇÃO-GERAL DE GESTÃO DOCUMENTAL E SERVIÇOS GERAIS - CGDS****1. INTRODUÇÃO**

1.1. Trata-se de manifestação quanto às propostas comerciais das próximas licitantes convocadas do Pregão Eletrônico nº 13/2023, referente à aquisição de equipamentos eletroeletrônicos para atender às necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública.

**2. DAS NOVAS PROPOSTAS COMERCIAIS**

2.1. O Despacho nº 242/2023/DILIC/COPLI/CGL/SAA/SE (SEI nº 26343348) apresenta a nova convocação de fornecedores por item.

**2.2. Item 01 - Filmadora**

2.2.1. Da proposta da empresa **C C S MOREIRA COMERCIO DE FOTOGRAFIA E VIDEO** constam o CNPJ, Razão Social, endereço, telefone, e-mail e dados bancários, devidamente assinada pelo representante legal da empresa, em consonância com o modelo de proposta de preços apresentado no Anexo III do Termo de Referência (SEI nº 25317391).

2.2.2. As especificações técnicas mínimas exigidas para o item em questão são:

**Filmadora**

Peso: menor que 3kg

Temperatura operacional 0° C a 40° C

Formato de gravação (vídeo):

Modo XAVC-L QFHD:

VBR, taxa de bits máx. de 150 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC

Modo XAVC-L HD 50:

VBR, taxa de bits máx. de 50 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC

Modo XAVC-L HD 35:

VBR, taxa de bits máx. de 35 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC

Modo XAVC-L HD 25:

VBR, taxa de bits máx. de 25 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC

Modo DVCAM:

CBR, 25 Mbps, DVCAM

Formato de gravação (áudio)

Modo XAVC-L:

LPCM de 24 bits, 48 kHz, 4 canais

Modo DVCAM:

LPCM de 16 bits, 48 kHz, 4 canais

Lente tipo fixo

Taxa de zoom: 25x

Distância focal: 3,7 mm a 92,5 mm

Troca automática/manual: F1.6 a F11 e C (fechamento)

Foco: 800 mm a  $\infty$  (Macro desligado); 10 mm a  $\infty$  (Macro ligado, grande angular); 800 mm a  $\infty$  (Macro ligado, teleobjetiva); AF/MF/Full MF selecionável

Estabilizador de imagem: Lig/Deslig selecionável, troca de lentes

Diâmetro do filtro: M 82 mm, distância de 0,75 mm

Sensor 3CMOS Exmor R tipo 1/3 com retroiluminação - 3840 (H) x 2160 (V)

Sistema óptico

Sistema de prisma F1.6

Filtros ópticos integrados

Filtros ND - 1: 1/4ND; 2: 1/16ND; 3: 1/64ND; Variável ND linear (aprox. 1/4ND a 1/128ND)

Sensibilidade (2000 lx, 89,9% de refletância)

F11 (típico, 1920 x 1080/59,94p, modo de alta sensibilidade) e F12 (típico, 1920 x 1080/50p, modo de alta sensibilidade)

Relação S/N: 57 dB (Y) (típico)

Resolução horizontal: 2.000 linhas de TV ou mais (modo 3840 x 2160p); 1.000 linhas de TV ou mais (modo 1920 x 1080p)

Velocidade do obturador: 1/24 seg a 1/8.000 seg

Acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros

Função de movimento lento e rápido

XAVC Long

2160P: 1-60 fps

1080P: 1-60 fps

720P: 1-60 fps

Equilíbrio do branco

Predefinição (3200K), memória A, Memória B/ATW

Curva de gamma selecionável

Transmissão: AVC/RTMP/RTMPS

1920 x 1080 a 9 Mbps

1920 x 1080 a 6 Mbps

1280 x 720 a 3 Mbps

640 x 340 a 1 Mbps

Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; LINHA: +4, 0, -3dBu/10k $\Omega$ ; MICROFONE: -80dBu a -30dBu/3k $\Omega$  (0 dBu=0,775 Vrms)

Saída de áudio: Integrado na entrada Multi/Micro USB(x1)

Saída SDI: BNC (x1), 3G/HD/SD selecionável

Entrada de código de tempo: BNC (x1) (alternável com saída TC); 0,5V-1,8Vp-p, 3,3k $\Omega$

Saída de código de tempo: BNC (x1) (alternável com entrada TC); 1,0Vp-p, 75 $\Omega$

Dispositivo USB, entrada Multi/Micro USB (x1); Host: USB 3.0/2.0 type A(x1); USB 2.0 type A(x1)

Saída de fone de ouvido Miniconector estéreo (x1); -16dBu 16 $\Omega$

Saída do alto-falante: Monoauricular; Saída: 500 mW

Entrada CC

Conector CC

Miniconector estéreo ( $\Phi$ 2,5 mm)

Saída HDMI

Conector HDMI (Tipo A)

LAN com fio

RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T

Visor: 1 cm (tipo 0,39); aproximadamente 2,36 M de pontos

LCD: 8,8 cm (tipo 3.5); aproximadamente 1,56 M de pontos

Deverá incluir:

Tampa da lente

Porta-ocular para EVF

Pacote de baterias BP-U30 ou U35

Adaptador CA/carregador BC-U1A

Cabo de alimentação

Modelo de referência: Sony PXW – Z190. Serão aceitos outros modelos com características equivalentes ou superiores, desde que atendam aos requisitos mínimos acima elencados.

2.2.3. A licitante ofertou o equipamento Sony PXW – Z190, que foi o equipamento apontado como modelo de referência. Logo, verifica-se que a proposta da licitante atende a todas as especificações técnicas exigidas.

### 2.3. **Item 15 - Microfone bastão**

2.3.1. Da proposta da empresa **SAADTECH LTDA** constam o CNPJ, Razão Social, endereço, telefone, e-mail e dados bancários, devidamente assinada pelo representante legal da empresa, em consonância com o modelo de proposta de preços apresentado no Anexo III do Termo de Referência (SEI nº 25317391).

2.3.2. As especificações técnicas mínimas exigidas para o item em questão são:

#### Microfone sem fio bastão

Para sistemas sem fio BLX4RJ10

Cápsula Cardioide Dinâmica SM58

Design de Cápsula Integrado

Botão liga / desliga

Sistema de Transmissão Sem Fio: UHF analógico

Largura de banda de RF: 24 megahertz

Faixa de Operação Máxima: 300 pés / 91,4 m (linha de visão)

Encriptação: Nenhum

Transmissor Portátil

Potência de saída RF: 10 mW

E / S de áudio: Nenhum

Muting: Interruptor Off / On

Gain Range: -20 a -10 dB

Método de Sincronização: Manual

Antena: 1 x Interno (portátil)

Display e indicadores

1 x LED de vários segmentos (canal, grupo)

1 x LED (status da bateria, energia)

Material: ABS

Dimensões aproximadas: 2,5 x 4,3 x 0,8 "/ 64,0 x 110,0 x 21,0 mm

Peso aproximado: 7,7 oz / 218,0 g (sem pilhas)

Microfone em Cápsula Portátil

Campo sonoro: Mono

Transdutor: Dinâmico

Padrão polar: Cardióide

Alcance de frequência: 50 Hz a 15 kHz

Sensibilidade: -54,5 dBV / Pa

Deverá incluir:

Transmissor de Microfone

Pilhas ou baterias

Clipe de Microfone

Modelo de referência: SHURE BLX24BR/SM58 J10. Serão aceitos outros modelos com características equivalentes ou superiores, desde que atendam aos requisitos mínimos acima elencados.

2.3.3. A licitante ofertou o equipamento Shure BLX24/PG58 J10. Verifica-se no catálogo do fabricante que o modelo ofertado possui a Cápsula Cardioide Dinâmica do tipo PG58 em desacordo com o solicitado, qual seja SM58.

2.3.4. Constata-se, então, que o equipamento não atende as especificações exigidas.

### 3. CONCLUSÃO

3.1. Portanto, das análises acima expostas, este Serviço manifesta-se favoravelmente quanto à aceitação da proposta da empresa **C C S MOREIRA COMERCIO DE FOTOGRAFIA E VIDEO para o item 01.**

3.2. Por fim, este Serviço opina pela rejeição da proposta apresentada pela empresa **SAADTECH LTDA para o item 15.**

**IVAN LUIZ GRAZIATO**

Chefe do Serviço de Preparação de Aquisição e Contratação

**LORENA FERREIRA REIS**

Coordenadora de Suprimentos e Serviços Gerais

De acordo.

Encaminhe-se os autos à Divisão de Licitações da Coordenação de Procedimentos Licitatórios para prosseguimento.

**BRUNO CRESCENTI DE PAIVA**

Coordenador-Geral de Gestão Documental e Serviços Gerais - Substituto



Documento assinado eletronicamente por **Lorena Ferreira Reis, Coordenador(a) de Suprimentos e Serviços Gerais**, em 06/12/2023, às 09:22, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Documento assinado eletronicamente por **Ivan Luiz Graziato, Chefe do Serviço de Preparação de Aquisições e Contratações**, em 06/12/2023, às 09:24, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.autentica.mj.gov.br> informando o código verificador **26359536** e o código CRC **36FD9C4F**. O trâmite deste documento pode ser acompanhado pelo site <http://www.justica.gov.br/acesso-a-sistemas/protocolo> e tem validade de prova de registro de protocolo no Ministério da Justiça e Segurança Pública.