



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA

1. SETORES REQUISITANTES

Divisão de Comunicação
Divisão Administrativa
Divisão de Planejamento e Finanças
Divisão Legislativa

2. OBJETO

Aquisição de equipamentos e materiais de áudio e vídeo.

2.1 TIPO DO OBJETO

Materiais de Consumo
Equipamentos Permanentes

2.2 FORMA DE CONTRATAÇÃO (MODALIDADE)

Pregão Eletrônico (Lei 14.133/2021)

2.3 DESCRITIVOS

LOTE 1 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	BATERIAS DE LÍTIO PARA CÂMERAS FILMADORAS	UN	389197	2	R\$ 1.723,33	R\$ 3.446,66
2	BATERIAS DE LÍTIO PARA CÂMERAS FILMADORAS	UN	389197	2	R\$ 2.035,52	R\$ 4.071,04
					TOTAL:	R\$ 7.517,70

LOTE 2 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	CONVERSOR DE MÍDIA	UN	632161	1	R\$ 410,67	R\$ 410,67
2	CONVERSOR DE VÍDEO	UN	605369	1	R\$ 2.486,73	R\$ 2.486,73
3	CONVERSOR DE VÍDEO	UN	605369	6	R\$ 1.221,03	R\$ 7.326,18
					Total	R\$ 10.223,58



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



LOTE 3 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	ESTABILIZADOR DE CELULAR PARA GRAVAÇÃO	UN	613725	1	R\$ 2.235,00	R\$ 2.235,00
2	TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO PROFISSIONAL	UN	613659	1	R\$ 1.999,05	R\$ 1.999,05
Total						R\$ 4.234,05

LOTE 4 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	MICROFONE DE LAPELA	UN	601002	2	R\$ 6.166,33	R\$ 12.332,66
2	MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL	UN	601002	3	R\$ 5.049,67	R\$ 15.149,01
3	CAPSULA DE MICROFONE	UN	615066	1	R\$ 537,29	R\$ 537,29
Total						R\$ 28.018,96

LOTE 5 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	MESA DE CONTROLE PARA CÂMERAS PTZ	UN	604252	1	R\$ 31.052,00	R\$ 31.052,00
Total						R\$ 31.052,00



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



LOTE 6 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	ESTAÇÃO DE GRAVAÇÃO EM DISCOS DE ESTADO SOLIDO	UN	623476	1	R\$ 15.193,53	R\$ 15.193,53
Total						R\$ 15.193,53

LOTE 7 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	GERADOR DE STREAMING	UN	633428	1	R\$ 6.451,88	R\$ 6.451,88
Total						R\$ 6.451,88

LOTE 8 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	CONECTOR BELDEN	UN	338308	1	R\$ 3.130,80	R\$ 3.130,80
Total						R\$ 3.130,80

LOTE 9 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	ILUMINAÇÃO CÊNICA	UN	617453	2	R\$ 2.174,35	R\$ 4.348,70
Total						R\$ 4.348,70



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



LOTE 10 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	HDD HARD DRIVE DISCO RÍGIDO	UN	604559	4	R\$ 1.339,10	R\$ 5.356,40
2	ROTEADOR PORTÁTIL	UN	635633	1	R\$ 2.613,86	R\$ 2.613,86
3	MOUSE PAD	UN	628899	6	R\$ 51,57	R\$ 309,42
4	APOIO DE PULSO PARA TECLADO	UN	628898	3	R\$ 47,55	R\$ 142,65
Total						R\$ 8.422,33

LOTE 11 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	FILTRO PROFISSIONAL 5G BANDA C	UN	621488	1	R\$ 2.708,33	R\$ 2.708,33
Total						R\$ 2.708,33

LOTE 12 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	TELEFONE HEADSET	UN	344027	2	R\$ 179,00	R\$ 358,00
2	SMART TV 32"	UN	607237	1	R\$ 1.439,00	R\$ 1.439,00
3	SMART TV 42"	UN	607237	1	R\$ 2.101,73	R\$ 2.101,73
4	SUPORE ARTICULADO DE TV PARA PAREDE	UN	628028	1	R\$ 193,78	R\$ 193,78
Total						R\$ 4.092,51



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



LOTE 13 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	TOTEM DIGITAL TOUCH	UN	634078	1	R\$ 18.953,68	R\$ 18.953,68
Total						R\$ 18.953,68

LOTE 14 (EXCLUSIVO ME/EPP)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	CATMAT	QTD	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	TABLET	UN	478996	3	R\$ 2.932,06	R\$ 8.796,18
Total						R\$ 8.796,18

2.4. MEMÓRIA DE CÁLCULO E PARÂMETROS PARA COLETA DA PESQUISA DE MERCADO

O quantitativo foi mensurado tendo como base o Documento de Formalização de Demanda e Estudo Técnico Preliminar anexados aos autos do processo. Para aferição do preço máximo aceitável, foram realizadas pesquisas através de painéis oficiais (PNCP), de sítios eletrônicos de empresas especializadas, com data e hora de acesso, e contato direto com revendedores dos objetos requisitados. A metodologia de cálculo para obtenção dos preços médios estimados foi a média aritmética simples dos valores coletados.

2.5. DA ACEITABILIDADE DOS PREÇOS

A aceitabilidade de preços será aferida a partir dos valores médios de mercado vigentes apurados mediante pesquisa realizada pela Câmara Municipal de Botucatu, juntada aos autos. Não serão aceitas propostas com valores acima do valor máximo aceitável (preço médio ou estimado) constante neste termo de referência.

2.6. CUSTO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado total máximo aceitável da contratação é de **R\$ 153.144,23 (cento e cinquenta e três mil, cento e quarenta e quatro reais e vinte e três centavos)**, conforme valores unitários e totais de cada item apostos na tabela acima.



2.7. PRAZO DE VIGÊNCIA

O prazo total de vigência da contratação será formado pelo seguinte:

- até 45 dias para entrega;
- até 25 Dias para eventuais correções ou ajustes do objeto contratado referentes às especificações;
- até 15 dias para o recebimento provisório do objeto pela contratante;
- até 10 dias para eventuais correções ou ajustes referentes às exigências contratuais;
- até 30 dias para o recebimento definitivo do objeto pela contratante;
- até 10 dias para a medição e liquidação;
- 10 dias para pagamento.

Totalizando 145 dias.

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente aquisição de equipamentos e materiais de áudio e vídeo objetiva:

Divisão de Comunicação

- a) Equipar a divisão com equipamentos para o bom andamento dos trabalhos;
- b) Garantir a transmissão e gravação de sessões ordinárias, extraordinárias, solenes, audiências públicas e eventos;
- c) Realização de produção de conteúdos audiovisuais para TV e mídias digitais;
- d) Renovação e atualização de equipamentos, propiciando o aumento da eficiência, produtividade e transparência;
- e) Mitigar possíveis riscos, danos ou indisponibilidade da prestação de serviços decorrentes de problemas técnicos e/ou falha dos equipamentos.

Divisão Legislativa

- a) Realização de atividades administrativas e legislativas.
- b) Apoio em audiências públicas, eventos e cerimoniais;
- c) Redução do uso de papel, promovendo maior sustentabilidade;
- d) Consulta rápida a legislações, roteiros e informações institucionais;
- e) Flexibilidade de locais para desempenho de atividades;
- f) Atendimento do planejamento orçamentário;
- g) Modernização e otimização dos processos de trabalho;
- h) Aumento da eficiência, produtividade e organização das atividades legislativas.

Divisão Administrativa

- a) Fortalecer os mecanismos de comunicação institucional da Câmara Municipal;
- b) Melhorar a divulgação de conteúdos institucionais e corporativos;
- c) Possibilitar realização de treinamentos internos, apresentações e videoconferências no Setor de Recursos Humanos;
- d) Melhorar o atendimento aos servidores mediante apoio audiovisual e compartilhamento de



informações;

- e) Aprimorar a experiência do cidadão no acesso às informações públicas disponibilizadas na recepção da Câmara Municipal;
- f) Ampliar a transparência administrativa e legislativa por meio da divulgação de informações institucionais;
- g) Disponibilizar comunicação visual dinâmica, moderna e atualizável;
- h) Facilitar o acesso aos serviços digitais da Câmara Municipal, inclusive por meio de QR Codes e conteúdos institucionais.
- g) Conforto ergonômico durante os trabalhos;
- h) Melhoria na qualidade dos equipamentos.

Divisão de Planejamento e Finanças

- a) Ampliar e aprimorar a divulgação de conteúdos institucionais e corporativos aos servidores, proporcionando comunicação mais eficiente e acessível;
- b) Aperfeiçoar o atendimento aos servidores por meio de suporte audiovisual e compartilhamento ágil de informações, contribuindo para maior eficiência na comunicação interna;
- c) Promover a substituição e modernização dos equipamentos da Câmara Municipal de Botucatu que se tornaram obsoletos.
- d) Melhoria ergonômica;
- e) Saúde e bem estar de servidores;
- f) Prevenção de doenças relacionadas ao trabalho.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

4.1. DISPOSIÇÕES GERAIS DA SOLUÇÃO:

4.1. Observando o item mais próximo ao catálogo eletrônico de padronização de materiais federal (CatMAT), identificamos os itens/lotos dispostos nas tabelas do item 2.3 deste Termo de Referência como sendo os mais adequados para utilização.

4.2. Qualquer divergência de descritivo entre o catálogo eletrônico de padronização de materiais federal (CatMAT) e este Edital, prevalecerá sempre os dados contidos neste Edital.

4.3. O processo foi aglutinado em lotes devido às justificativas abaixo:

- LOTE 1: Itens do mesmo segmento de mercado;
- LOTE 2: Itens do mesmo segmento de mercado;
- LOTE 3: Itens do mesmo segmento de mercado;
- LOTE 4: Itens do mesmo segmento de mercado;
- LOTE 5: Item único;
- LOTE 6: Item único;
- LOTE 7: Item único;



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



LOTE 8: Item único;
LOTE 9: Item único;
LOTE 10: Itens do mesmo segmento de mercado;
LOTE 11: Item único;
LOTE 12: Itens do mesmo segmento de mercado;
LOTE 13: Item único;
LOTE 14: Item único;

4.3.1. A aglutinação dos itens nos respectivos lotes teve por objetivo ampliar a atratividade junto aos fornecedores, especialmente em relação aos custos de entrega e frete. Além disso, a medida mostra-se mais eficiente do ponto de vista logístico, ao simplificar e facilitar o gerenciamento contratual, bem como a organização das entregas por parte dos fornecedores.

4.4. Os objetos em questão são considerados de fabricação e de uso comum, sendo facilmente encontrados no mercado que atendam as especificações e exigências. Não é necessário nenhum insumo, material ou equipamentos de terceiros para que possam ser utilizados.

4.5. Os objetos adquiridos serão entregues na sede da Câmara Municipal de Botucatu, situada na Praça Comendador Emílio Peduti, nº 112 - Centro, CEP: 18600-410, no município de Botucatu / SP.

4.6. Os equipamentos e materiais devem ser novos, com garantia, proporcionando alta durabilidade aos objetos.

4.7. ESPECIFICAÇÕES

LOTE 1 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: BATERIAS DE LÍTIO PARA CÂMERAS FILMADORAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

Baterias de lítio para câmeras filmadoras que sejam compatíveis com as câmeras que usam bateria Sony – BP-U60

- devem ser de 14.4 v e 6.600 mah

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

- A) DuraPro – bateria para sony BP-U60 Power Pack
- B) Sony BP-U60

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a contratante, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 2: BATERIAS DE LÍTIO PARA CÂMERAS FILMADORAS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

Baterias de lítio para câmeras filmadoras que sejam compatíveis com as câmeras que usam bateria Panasonic – AG-VBR59

- devem ser de 7,28 v e 5.900 mah

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

- a) DuraPro – bateria para Panasonic AG-VBR59 battery pack
- b) Panasonic AG-VBR59

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a contratante, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 2 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: CONVERSOR DE MÍDIA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Resumo Técnico do Objeto:

- a) 1x Porta RJ45 com Auto-Negociação de 10/100/1000 Mbps com suporte a Auto MDI/MDIX
- b) Auto-Negociação do modo de transferência Half-Duplex/Full-Duplex
- c) Tecnologia WDM, permite transmitir e receber dados em uma única fibra
- d) Amplo alcance de rede com enlace de fibra óptica de até 20 km
- e) Trabalhe com TL-FC311A-20 como um par
- f) Interface: 1x Porta de Fibra SC Gigabit, 1x Porta RJ45 10/100/1000 Mbps (Auto MDI/MDIX)
- g) Mídia de Rede: Fibra monomodo, UTP categoria 5, cabo 5e (máximo de 100m)
- h) Fonte de Alimentação: Adaptador de alimentação externo: 5 V/0.6 A
- i) LED: PWR, Link/Act

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: TP-Link - FC311B-20-SINOP-03

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 2: CONVERSOR DE VÍDEO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Entrada / Saída SDI, Entrada / Saída LC Fibra
- b) Resolução de até 1080p



- c) Entrada Equalizada e Reclocked
- d) Compatível com ASI
- e) Formatos: 3 Gbps, 1,5 Gbps, 270 Mbps, Seleção Automática;
- f) Input: 1 x 3G/HD/SD-SDI em BNC;
- g) Output: 1 x LC Fibra Óptica;

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: AJA – FIDO T

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 3: CONVERSOR DE VÍDEO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

Conversor simultâneo bidirecional de SDI para HDMI e de HDMI para SDI

- Entradas de vídeo
 - 1 x BNC (SDI) fêmea
 - 1 x HDMI (HDMI 2.0) fêmea
- Saídas de Vídeo
 - 1 x BNC (SDI) fêmea
 - 1 x HDMI (HDMI 2.0) fêmea
- Suporte de vídeo de até DCI 2k60
- Deve conter uma fonte de Alimentação: 4,4-5,2 VDC



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



O modelo de equipamento listado abaixo, conforme estudos e análises prévias, é compatível com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

a) Blackmagic Design Micro converter bidirecional SDI/HDMI 3g (com fonte de alimentação)

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 3 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: ESTABILIZADOR DE CELULAR PARA GRAVAÇÃO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) a estabilizador inteligente com estabilização triaxial
- b) Dobrável e portátil com cabo extensor integrado
- c) Com o aplicativo com recursos para gravação, edição e compartilhamento
- d) Painel de status integrado
- e) modo Rastreo
- f) Suporte magnético para smartphone + Tripé + Cabo carregador

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: DJI / Osmo Mobile 6 (Platinum) BR - DJI113

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo



para fixação.

ITEM 2: TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO PROFISSIONAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) capacidade de carga de até 15 kg
- b) altura variável entre 83.5 cm e 169 cm
- c) bowl de 75 mm para encaixe de cabeças
- d) em alumínio
- e) Acompanhado por uma bolsa de transporte

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: E-Image / EI-720A

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 4 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: MICROFONE DE LAPELA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Conjunto de microfone: sistema de lapela sem fio
- b) Possuir faixa de portadora de frequência: 470 a 562mhz
- c) Possuir resposta total de frequência de 23hz a 18khz



- d) Necessário possuir 188 canais
- e) Possuir 16 sistemas simultâneos
- f) Ter receptor montável em câmera
- g) Possuir sintetizador pll controlado por cristal
- h) Conter saídas dos tipos miniplugue de 1/8 (3,5mm) não balanceado
- i) Conter monitoramento por headphone: miniplugue de 1/8 (3,5mm) não balanceado com nível variável
- j) Requisitos de alimentação: dc 3,0v (2 baterias alcalinas aa)
- k) Possuir antena de 2 cabos de 1/4 de onda
- l) Conter transmissor uhf bodypack de pll sintetizado controlado por cristal
- m) Deve ser do tipo lavalier
- n) Deve conter padrão polar do tipo omnidirecional
- o) Deve conter bateria do tipo (lr6) aa
- p) Deve conter seletor de mudo: liga/desliga/mudo
- q) Ter antena
- r) Necessário monitor em tela digital

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Sony e seenheiser/ Sony uwp-d21 e ew-122pg4

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, à parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.



ITEM 2: MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Necessário ser dinâmico, cardioide, 56.0 db, estúdio
- b) Devem ser de 50 hz a 15khz, xlr
- c) Necessário conter suporte

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Shure e Rode/Shure sm7b e Rode Podmic

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 3: CAPSULA DE MICROFONE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Padrão polar lobar altamente direcional (shotgun);
- b) Cápsula de 1 cm com rosca compatível com todos os modelos suspensos e gooseneck da Microflex (MX), incluindo Microflex Wireless (MXW) e Microflex Complete (MXC);
- c) Tecnologia CommShield® para excelente imunidade a radiofrequência;
- d) Apresenta uma área de captação de 100 graus (mais estreita que um supercardioide ou cardioide).
- e) Anti-vento de espuma de alto desempenho para Cápsulas mini-shotgun R189



Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Shure / Mini-shotgun R189 e Anti-vento A189

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 5 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: MESA DE CONTROLE PARA CÂMERAS PTZ

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Controlador Remoto de Câmera para até 200 câmeras AW-UE150 ou até 100 outras câmeras PTZ compatíveis via IP e até cinco câmeras via controle serial RS-422.
- b) Tela LCD de 3,5" com menu GUI
- c) Suporte PoE com ajustes avançados
- d) Joystick maior para controle precisão
- e) 4 x botões de usuário com 8 x funções
- f) Até 100 x Predefinições PTZ
- g) Precisa ser compatível com as câmeras PTZ AW-UE150K já presentes no plenário

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Panasonic / AW-RP60GJ

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;



- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 6 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: ESTAÇÃO DE GRAVAÇÃO EM DISCOS DE ESTADO SOLIDO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Deve estar no Padrão rack 19"
- b) Possuir capacidade para 2 discos na dimensão 2,5"
- c) Ter entradas e saídas SDI e HDMI
- d) Conter conexão ethernet
- e) Compatível e com integração total com software BlackMagic Atem Utility

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: BlackMagic / Hyperdeck Studio 4K Pro

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.



LOTE 7 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: GERADOR DE STREAMING

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) transmitir vídeo e áudio ao vivo sem um PC
- b) Suporta codificação ao vivo H.265 / H.264 em até 1080 /60p
- c) gravação em tempo real via micros
- d) multicasting com até 3 transmissões simultâneas
- e) projetado para transmissão de qualidade profissional

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Cerevo / LiveShell X

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 8 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: CONECTOR BELDEN

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Caixa com 50 unidades de conectores BNC Broadcast Connector Cable Sice rg6
- b) Conector BNC Belden 1694A
- c) precisa ser exatamente essa marca e modelo devido ao Alicate De Crimpagem De Cabo já



existente na divisão

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Belden / BNC RG6 1694A

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 9 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: ILUMINAÇÃO CÊNICA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Tecnologia Led
- b) Potência: 54W
- c) Temperatura de Cor: 3200K-5500K
- d) plate para baterias tipo Sony L-series (NP-F)
- e) Pode ser usado tanto no tripé como acoplado à câmera

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Godox / ML60II



ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 10 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: HDD HARD DRIVE DISCO RÍGIDO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Formato 3,5"
- b) Capacidade 4 TB
- c) Interface SATA 6 Gb/s
- d) Transferência 180 MB/s
- e) Cache 256 MB
- f) RPM 5400
- g) deve ser a marca da WD modelo Red Plus NAS - WD40EFPX devido à compatibilidade

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: HD WD Red Plus NAS 4TB/WD40EFPX

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.



ITEM 2: ROTEADOR PORTÁTIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Tecnologia Wifi 6 para maior velocidade e eficiência
- b) Dual Band para melhor desempenho em diferentes ambientes
- c) Com três portas LAN, permite a conexão de múltiplos dispositivos simultaneamente
- d) funções avançadas como Adaptive QoS
- e) Redes móveis 5G
- f) capacidade de Download até 2,47 Gbps e Upload até 900 Mbps em 5G SA

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Intelbras / GX 3000 Roteador 5G

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 3: MOUSE PAD

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Mouse pad do tipo ergonômico
- Contendo apoio para punho acolchoado;
- Superfície de deslizamento suave e precisa;
- Compatível com mouse óptico;
- Base antiderrapante;
- Material da base antiderrapante, confeccionada em: borracha natural, borracha sintética,



Neoprene ou poliuretano de alta aderência, garantindo estabilidade durante o uso;

- Material do apoio ergonômico para punho, confeccionado em: Memory Foam (espuma viscoelástica), Gel revestido em espuma, Espuma de poliuretano (PU), ou Espuma de alta densidade (D28–D45), resistente à deformação decorrente do uso contínuo;
- Acabamento sem rebarbas ou desprendimento de material;
- Cor: Preto (padronização);
- Medidas aproximadas: 24 cm x 22 cm x 0,5 cm
- Peso mínimo: 120g;
- Produto adequado aos princípios ergonômicos da NR17;
- Garantia: 12 meses

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

ITEM 4: APOIO DE PULSO PARA TECLADO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Apoio de pulso para teclado do tipo ergonômico;
- Indicado para apoio dos punhos durante utilização de teclado;
- Confeccionado em espuma viscoelástica (Memory Foam), espuma de poliuretano (PU) de alta densidade (D28–D45) ou material ergonômico equivalente, resistente à deformação;
- Superfície confortável e resistente ao suor e à umidade;
- Base antiderrapante de alta aderência, garantindo estabilidade durante a utilização;
- Compatível com teclado padrão full size;
- Cor: preto (padronização);
- Medidas aproximadas: 2,2 cm x 49,3 cm x 8,2 cm.
- Peso mínimo: 250 g;
- Produto adequado aos princípios ergonômicos da NR17;
- Garantia mínima de 12 meses.



ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 11 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: FILTRO PROFISSIONAL 5G BANDA C

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- a) Rejeita interferência terrestre em Banda C (5G e Radar)
- b) Desempenho excepcional com banda de guarda estreita (< 20 Mhz)
- c) Instalação entre a alimentação e o LNB
- d) Resistente à umidade (IP66)
- e) Pintura Epóxi com proteção UV
- f) Possibilidade de Ajuste de Banda
- g) Frequência de Operação - 3800 - 4200 MHz

Os modelos de equipamentos listados abaixo, conforme estudos e análises prévias, são compatíveis com as especificações técnicas exigidas neste instrumento:

Marca/Modelo: Ideal antenas / Filtro Passa-Faixa Banda C - Modelo 2

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O material ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o seu



transporte, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação.

LOTE 12 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1:TELEFONE HEADSET

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

O equipamento deverá possuir, no mínimo, as seguintes características técnicas:

- Discadora com teclado emborrachado
- Teclas Flash, Mute, Redial
- LED identificadores para teclas on/off e mute
- Tempo de flash de 100, 300 e 600ms
- Controle de volume digital
- 2 níveis de campainha
- Modo de atendimento automático
- Discagem de tom e pausa
- Itens Inclusos: Headset; 1 base discadora; 1 cabo de linha telefônica; 1 manual do usuário ou acesso para o manual do usuário digital
- Dimensões e Peso aproximados: A x L x C:6,00 X 17,90 X 20 Cm
- Garantia mínima de 12 meses

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

Garantia mínima de 12 meses;

Rede de assistência técnica autorizada no Brasil.

CONDIÇÕES GERAIS

O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento.



ITEM 2: SMART TV 32”

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Tela de 32 polegadas;
- Tecnologia LED ou superior;
- Resolução mínima Full HD;
- Recursos Smart TV integrados;
- Conectividade Wi-Fi;
- No mínimo 02 entradas HDMI;
- No mínimo 01 entrada USB;
- Capacidade de reprodução de vídeos, apresentações e espelhamento de dispositivos compatíveis;
- Alto-falantes integrados;
- Alimentação bivolt;
- Controle remoto incluso;
- Equipamento novo, sem uso anterior;

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento.

ITEM 3: SMART TV 42”

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Tela de 42 polegadas;
- Tecnologia LED ou superior;
- Resolução mínima Full HD;



- Recursos Smart TV integrados;
- Conectividade Wi-Fi;
- No mínimo 02 entradas HDMI;
- No mínimo 01 entrada USB;
- Capacidade de reprodução de vídeos, apresentações e espelhamento de dispositivos compatíveis;
- Alto-falantes integrados;
- Alimentação bivolt;
- Controle remoto incluso;
- Equipamento novo, sem uso anterior;

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento.

ITEM 4: SUPORTE DE TV ARTICULADO DE PAREDE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Suporte Articulado para Smart TV de 23 até 75 polegadas
- Compatível com padrão VESA de 100x100 a 400x400 mm, adaptando-se a diversos modelos de TV;
- Em aço inoxidável;
- Permite inclinação e rotação (4 movimentos – 2 na vertical e 2 na horizontal);
- Permitir ajustar a TV para assistir de vários ângulos;
- Deverá acompanhar manual e materiais para instalação (ex: parafusos, roscas, hastes, entre outros); cor: preto;
- Equipamento novo, sem uso anterior;

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.



CONDIÇÕES GERAIS

O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento.

LOTE 13 (EXCLUSIVO ME/EPP)

TOTEM DIGITAL TOUCH

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resumo Técnico do Objeto:

- Totem digital com monitor de 43 polegadas;
- A tecnologia touch poderá ser nativa do monitor ou por instalação de frame multitouch;
- Estrutura metálica resistente ou material equivalente (ex.: aço carbono);
- Suporte giratório para ajuste de posicionamento do monitor;
- Rotação do monitor de pelo menos 90º para uso em formato retrato ou paisagem;
- Resolução mínima Full HD;
- Compatibilidade para reprodução de imagens, vídeos e apresentações, quando aplicável;
- Entradas HDMI e USB;
- Possibilidade de conectividade Wi-Fi e/ou rede local, quando aplicável;
- Adequação para uso interno em ambiente institucional;
- Espaço interno para instalação do computador (Dell D14U) da Contratante;
- Equipamento novo, sem uso anterior;

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, a parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento.

LOTE 14 (EXCLUSIVO ME/EPP)

ITEM 1: TABLET

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Resumo Técnico do Objeto:

- Tela tipo touch screen;
- Com caneta capacitiva de ponta fina ou ponta disco inclusa compatível com o modelo do tablet;
- Pelo menos 4gb de memória ram;
- Pelo menos 128gb de memória de armazenamento interna;
- Processador octa core 2.0ghz ou superior;
- Wi-fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4g+5ghz ou superior;
- Bluetooth 5.0 ou superior;
- Conexão com tecnologia 3G ou mais atual;
- Câmera traseira com pelo menos 8mp;
- Câmera frontal de 5mp;
- Sistema operacional android;
- Bateria de pelo menos 7.700 mah;
- Tela de pelo menos 10 polegadas ou maior;
- Resolução 2000x1200 ou superior;
- Com pelo menos 1 entrada USB tipo C;
- Cor predominante preta ou cores frias, como azul, verde ou cinza;
- Acompanhar carregador e cabo USB tipo C.

ESPECIFICAÇÕES DE GARANTIA

- Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses;
- Durante o prazo de garantia, será substituída, sem ônus para a CONTRATANTE, à parte, peça defeituosa ou o equipamento como um todo.

CONDIÇÕES GERAIS

- O equipamento ofertado deverá permanecer com sua total integridade mecânica e funcional, depois de montado, embalado e submetido às vibrações especificadas que podem ocorrer durante o transporte do equipamento, sendo expressamente proibida a utilização de qualquer espécie de cola ou adesivo para fixação das placas e conectores.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1. SUSTENTABILIDADE

Com relação a todos os objetos, quando considerados inservíveis, deverão ser descartados seguindo as normas ambientais e correlatas vigentes do órgão competente do município de Botucatu.



5.2. GARANTIA FINANCEIRA DA CONTRATAÇÃO

Não haverá exigência da garantia financeira da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21 pelas razões abaixo justificadas:

- a) trata-se de objetos que não possuem grande vulto, onde suas medições serão realizadas de forma única após a entrega;
- b) para evitar ônus excessivo e desnecessário às contratadas;
- c) em caso de não entrega sem devida justificativa acatada, serão aplicadas as sanções administrativas.

5.3. SUBCONTRATAÇÃO

Para a execução dos serviços de transporte e entrega dos objetos, será permitida a subcontratação.

- a) Esta Contratante não reconhecerá qualquer vínculo com a empresa subcontratada, sendo que qualquer contato porventura necessário, de natureza técnica, administrativa, financeira ou jurídica que decorra dos trabalhos realizados será mantido exclusivamente com a Contratada, que responderá por seu pessoal técnico e operacional e, também, por prejuízos e danos que eventualmente estas causarem.

5.4 TECNOLÓGICOS E SUPORTE TÉCNICO:

Os requisitos tecnológicos e de suporte técnico estão expressos na descrição da solução como um todo do presente Termo.

6. ENTREGA DO OBJETO

6.1. A Contratada deverá entregar os objetos em até **45 (quarenta e cinco) dias**, contados a partir da data de assinatura do contrato, conforme as condições e especificações descritas no Termo de Referência. Este prazo poderá ser prorrogado mediante justificativa da contratada e aprovação da Contratante.

6.2. Os objetos contratados serão entregues na sede da Câmara Municipal de Botucatu, situada na Praça Comendador Emílio Peduti, nº 112 - Centro, CEP: 18600-410, no município de Botucatu/SP.

6.3. **O contrato possuirá vigência de 145 (cento e quarenta e cinco) dias, a qual será iniciada a partir da data de assinatura do contrato.** A vigência do contrato poderá ser prorrogada, conforme hipóteses previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.

6.4. Eventuais requerimentos de substituição de marca/modelo deverão ser protocolados pela empresa Contratada, antes do vencimento do prazo de entrega, para serem submetidos à análise da equipe técnica da Câmara Municipal de Botucatu e, posteriormente, à decisão da autoridade competente.

6.5. As entregas deverão ser agendadas previamente junto à Seção de Contratos da Câmara



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



Municipal de Botucatu, por meio do endereço eletrônico **contratos@camarabotucatu.sp.gov.br** ou contato telefônico, sob pena de recusa do recebimento.

6.6. No caso de entregas feitas por transportadoras, as mesmas deverão ser orientadas pela empresa sobre essa obrigação, sob pena de recusa do recebimento.

6.7. Disponibilizar pessoal suficiente e adequado para a descarga, movimentação e efetiva entrega dos materiais/equipamentos a esta Câmara Municipal.

6.8. Horário de recebimento: das 8h às 11h e das 13h30 às 16h30.

6.9. A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem no objeto contratual, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do item do contrato, em conformidade com o estabelecido no art. 125 da Lei nº. 14.133/2021.

6.10. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução (Lei nº 14.133/2021, art. 119).

6.11. A falta de funcionários e/ou equipamentos e ferramentas não poderá ser alegada como motivo para a não execução dos serviços e não eximirá a Contratada das penalidades a que estará sujeita pelo não cumprimento das condições estabelecidas.

6.12. A Contratada só será eximida de sua responsabilidade por qualquer evento considerado como danoso e/ou prejudicial à regular execução dos serviços, se, após análise da Contratante, restar concluído que se trata de fato imprevisível, dificultoso à normal execução do contrato, ou previsível, porém de consequências incalculáveis, ou ainda, de caso fortuito e força maior, cabendo exclusivamente à Contratada o encargo de reunir toda documentação necessária à comprovação da ocorrência dos fatos mencionados, a ser apreciada pela Contratante.

7. GESTÃO DO OBJETO

7.1 ROTINAS DE FISCALIZAÇÃO DO OBJETO CONTRATADO

7.1.1. O contrato possuirá vigência de 145 (cento e quarenta e cinco) dias, a qual será iniciada a partir da data de assinatura do contrato.

7.1.2. O objeto contratado será entregue e fiscalizado de acordo com as normas da Lei nº 14.133, de 2021 e regulamento da Câmara Municipal, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

7.1.3. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

7.1.4. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes,



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



caso necessário.

7.1.5. A comunicação entre as partes ocorrerá via e-mail formalizado, contato telefônico, aplicativo de mensagens instantâneas, softwares de videoconferência ou eventualmente outro meio eletrônico que couber.

7.1.6. O objeto será vistoriado, checado e monitorado de forma quantitativa e qualitativa pelas Unidade Fiscalizadoras no ato do seu recebimento e vigência.

Divisão de Comunicação:

- a) **Unidade Fiscalizadora Titular:** Pedro Henrique Lopes Vicalvi
- b) **Unidade Fiscalizadora Suplente:** Felipe Rodrigues Morales Calejon

Divisão Administrativa:

- a) **Unidade Fiscalizadora Titular:** Aline Parada da Silva Ferreira
- b) **Unidade Fiscalizadora Suplente:** Raíssa Mariana Rossetto

Divisão de Planejamento e Finanças

- a) **Unidade Fiscalizadora Titular:** Gilberto Raul Castilho Davatz
- b) **Unidade Fiscalizadora Suplente:** André Felipe Cortez

Divisão Legislativa

- a) **Unidade Fiscalizadora Titular:** Alexandre Domingues Pereira de Souza
- b) **Unidade Fiscalizadora Suplente:** Adriana Cristina de Oliveira Magalhães

7.1.7. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).

7.1.8. A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem no objeto contratual, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, em conformidade com o estabelecido no art. 125 da Lei n. 14.133/2021.

7.1.9. A fiscalização anotará em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização dos descumprimentos observados.

7.1.10. A fiscalização exercida não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade verificada durante a execução deste contrato.

7.1.11 - O contrato possuirá eficácia após a sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).



7.2. DOS CRITÉRIOS DE AFERIÇÃO E MEDIÇÃO PARA FATURAMENTO

7.2.1. A medição poderá ser realizada por item ou por lote fornecido.

7.2.2. Após a efetiva entrega do objeto, a Unidade Fiscalizadora realizará a conferência e análise das especificações técnicas e exigências contratuais.

7.3. DO RECEBIMENTO

7.3.1. O objeto será recebido provisoriamente, no prazo de até 15 (quinze) dias, contados a partir da entrega do produto, pela unidade fiscalizadora, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta. Este prazo poderá ser prorrogado a critério da Contratante.

7.3.1.1 O objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.3.1.1.1. As inconsistências e divergências do objeto serão verificadas e formalizadas pela unidade fiscalizadora, para que a Contratada seja notificada do ocorrido e providencie a correção ou nova entrega em um prazo de 25 (vinte e cinco) dias. Este prazo poderá ser prorrogado mediante solicitação da Contratada e aprovação da Contratante.

7.3.1.1.2. Os custos das correções de inconsistências e divergências ficarão a cargo da Contratada, sem prejuízo da aplicação das penalidades, caso seja necessário.

7.3.1.1.3. Após a correção das irregularidades pela Contratada, o prazo para emissão do atestado de recebimento provisório será recontado.

7.3.2. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de até 30 (trinta) dias, a contar da emissão do Atestado Provisório e do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação pela unidade fiscalizadora que a Contratada atende integralmente as exigências contratuais.

7.3.2.1. As inconsistências e divergências relacionadas às exigências contratuais serão verificadas e formalizadas pela unidade fiscalizadora, para que a Contratada seja notificada do ocorrido e providencie a correção em um prazo de até 10 (dez) dias. Este prazo poderá ser prorrogado mediante solicitação da Contratada e aprovação da Contratante.

7.3.2.2. Os custos das correções de inconsistências e divergências ficarão a cargo da Contratada, sem prejuízo da aplicação das penalidades, caso seja necessário.

7.3.2.3. Após a correção das irregularidades pela Contratada, o prazo para emissão do atestado de recebimento definitivo será recontado.

7.3.3. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se



à empresa para emissão de Nota Fiscal no que refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.3.4. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na entrega do objeto ou de saneamento de exigências contratuais, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento provisório e definitivo.

7.3.5 – Após a emissão do atestado de recebimento definitivo, a Contratante realizará a medição e liquidação em um prazo máximo de até 10 (dez) dias.

7.4 – DO REAJUSTE DE PREÇOS

7.4.1. O contrato poderá, caso alcançado 12 (doze) meses de vigência e ainda houver objetos não entregues em razão de circunstâncias imprevisíveis e supervenientes, ser reajustado.

7.4.2. O preço poderá ser reajustado de acordo com o índice IPCA (IBGE), caso solicitado pela Contratada e mediante aprovação da Contratante, ou outro que vier a substituí-lo.

7.4.3 - Em caso de reajuste, a atualização dos preços será processada a cada período completo de (12) doze meses, tendo como referência o mês da data do orçamento estimado.

8. PAGAMENTO

8.1. O pagamento dos objetos entregues ocorrerá em até 10 (dez) dias, mediante apresentação de nota fiscal e após a emissão do atestado definitivo e liquidação dos setores competentes.

8.2. O pagamento será procedido através de ordem bancária ou por meio de títulos de ordem bancária, creditado na instituição indicada pela Contratada, necessariamente de titularidade da empresa fornecedora.

8.3. Qualquer erro, omissão ou irregularidade na nota fiscal, nos dados bancários ou instrumento de cobrança, enquanto não solucionado, ensejará a suspensão do pagamento.

8.4. Caso seja adotado o pagamento por intermédio de depósito em conta bancária, os dados deverão ser informados na Nota Fiscal ou por e-mail formalizado.

8.5. No caso de emissão ou correção da nota fiscal, dos dados bancários ou instrumento de cobrança pela Contratada após o prazo estipulado para pagamento, este será efetuado após 5 (cinco) dias úteis da data de suas apresentações.

8.6. A contagem do prazo para pagamento considerará dias corridos e terá início e encerramento em dias de expediente da Câmara Municipal de Botucatu.

8.7. Caso o término da contagem aconteça em dias sem expediente bancário, o pagamento ocorrerá até o primeiro dia útil imediatamente posterior.

8.8. A empresa será obrigada a reter tributos na nota fiscal, caso exigido pela legislação vigente.

8.9. Havendo atraso nos pagamentos não decorrentes de falhas no cumprimento das obrigações



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



contratuais principais ou acessórias por parte da Contratada, incidirá correção monetária sobre o valor devido com base no índice IPCA, bem como juros moratórios, a razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados “pró-rata tempore”, em relação ao atraso verificado.

8.10. A não apresentação das condições e comprovações constantes nesse item, assegura à Câmara Municipal de Botucatu o direito de sustar o respectivo pagamento, sem a incidência de juros e correções monetárias.

9. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DOS FORNECEDORES

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de pregão eletrônico, com fundamento no art. 29 da Lei n.º 14.133/2021.

9.2. A empresa que não estiver impedida de participar no pregão, ofertar a proposta de menor valor e atender os requisitos de habilitação, será eleita a vencedora do processo licitatório para fins de adjudicação e homologação pela autoridade competente.

9.3. O critério de julgamento será o de menor preço por lote.

9.4. O modo de disputa será aberto.

9.5. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os critérios de desempate previstos no art. 60 da Lei n.º 14.133, de 2021.

9.6. O objeto deste processo é considerado comum, pois possui padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

9.7. Os fornecedores interessados em participar do processo deverão inserir suas propostas no Sistema eletrônico de contratações denominado SCPI – Portal de Compras – Pregão Eletrônico – FIORILLI (<https://botucatusp.dcfiorilli.com.br:879/compraseditalC/>), conforme orientações dispostas em Edital.

9.8. O Pregoeiro verificará os preços das propostas e, juntamente com sua equipe de apoio, as especificações técnicas dos objetos solicitados.

9.9. As propostas que não atenderem as especificações e/ou estiverem acima do valor máximo aceitável (preço médio), serão desclassificadas.

9.11. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021. Deverá também preencher e assinar digitalmente conforme requisitos deste documento, o modelo do Anexo IV.

9.12. A licitante deverá, em campo próprio do sistema eletrônico, sob pena de inabilitação ou desclassificação, declarar que:



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



9.12.1. Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

9.12.2. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

9.12.3. Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

9.12.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, **SE FOR O CASO**, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.12.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

9.13. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e nos itens deste edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>);

b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>);

c) Relação de impedidos de contratar/licitar, mantido pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (<https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apeados>); e

d) Certidão negativa de licitantes inidôneos do Tribunal de Contas da União (https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:14020828653160:::P3_TIPO_RELACAO:INIDONEO)

9.13.1. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e de seu sócio majoritário ou diretores eleitos responsáveis pela administração no caso de sociedade de capital aberto, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

9.13.2. Caso conste na consulta de situação do licitante a existência de ocorrências impeditivas



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



indiretas, o pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no relatório de ocorrências impeditivas indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput)

9.13.3. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

9.13.4. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

9.13.5. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

9.14. PARA TODOS OS ITENS: para fins de comprovação das características técnicas, deverá ser enviado, no prazo de 2h (duas horas), contados da convocação efetuada pelo Pregoeiro por meio do portal, preferencialmente em português, catálogo, folder, página impressa digitalizada e/ou declaração do fabricante ou da empresa licitante que contenha as especificações do produto informado anteriormente à fase de lances, o qual será analisado pela equipe de apoio técnica.

9.15. HABILITAÇÃO

Para fins de contratação, deverá o fornecedor comprovar os seguintes requisitos de habilitação:

9.15.1. Habilitação jurídica

- a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
- c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa de responsabilidade limitada: inscrição do ato constitutivo, estatuto, contrato social ou da ficha cadastral no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- d) Sociedade empresária estrangeira com atuação permanente no País: decreto de autorização para funcionamento no Brasil;
- e) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- f) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde tem sede a matriz;
- g) Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.

9.15.2. Habilitação fiscal, social e trabalhista



Serão exigidas todas as comprovações abaixo:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - Cartão CNPJ;
- b) Inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Regularidade para com a Fazenda Federal - Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- d) Certidão Negativa de Débito do Estado Sede da Empresa (CND Estadual);
- d.1) caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de certidão ou declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou por meio de outro documento equivalente, na forma da respectiva legislação de regência;
- e) Certidão Negativa de Débitos junto ao FGTS;
- f) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

9.15.3. Qualificação econômico-financeira

- a) Certidão negativa de feitos sobre falência, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou do domicílio do empresário individual;
- a.1) Se a licitante for sociedade não empresária, a certidão mencionada na alínea “a” deverá ser substituída por certidão cujo conteúdo demonstre a ausência de insolvência civil, expedida pelo distribuidor competente.

9.15.4. Declarações diversas:

9.15.4.1. Declaração subscrita e assinada digitalmente por representante legal da licitante, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**.

9.15.5. Sendo o primeiro colocado, enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte e houver restrição quanto à comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, o Pregoeiro concederá 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da divulgação do resultado da fase de habilitação, prorrogável por igual período, a critério da Administração, para regularização, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

9.15.5.1. As prerrogativas de regularização fiscal e trabalhista estendem-se às cooperativas que preencham as condições estabelecidas na Lei Federal nº 14.133/2021, no artigo 34 da Lei Federal nº 11.488/2007 e no Ato da Mesa Diretora da Câmara Municipal de Botucatu nº 6/2023.

9.15.6. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.15.6.1. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.



9.16. CONDIÇÕES PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

9.16.1. O fornecedor terá o prazo de 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o termo de contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Termo.

9.16.1.1. O prazo previsto para assinatura do contrato poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, por solicitação justificada do fornecedor vencedor e aceita pela Administração.

9.16.2. Se, por ocasião da formalização do contrato, a documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista estiver com os prazos de validade vencidos, a Câmara Municipal de Botucatu verificará a situação por meio eletrônico hábil, certificará a regularidade nos autos do processo e anexará os documentos passíveis de obtenção por tais meios, salvo impossibilidade devidamente justificada.

9.16.2.1. Se não for possível atualizar a documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 2 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação das certidões respectivas com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

9.16.2.2. Se as certidões apresentadas para habilitação ainda estiverem válidas, a adjudicatária estará dispensada de atualizá-las.

9.16.3. Com a finalidade de verificar o eventual descumprimento pelo licitante das condições de participação previstas no Edital, serão consultados, previamente à celebração da contratação, os seguintes cadastros:

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>);

b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>);

c) Relação de impedidos de contratar/licitar, mantido pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (<https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apeados>); e

d) Certidão negativa de licitantes inidôneos do Tribunal de Contas da União (https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:105198139668075:::P3_TIPO_RELACAO:INIDONEO)

9.16.3.1. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa fornecedora e de seu sócio majoritário ou diretores eleitos responsáveis pela administração no caso de sociedade de capital aberto, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



9.16.3.2. Caso conste na consulta de situação do fornecedor a existência de ocorrências impeditivas indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no relatório de ocorrências impeditivas indiretas.

9.16.3.3. O fornecedor será convocado para manifestação previamente a uma eventual negativa de contratação, a qual deverá ser realizada em um prazo de 3 (três) dias úteis.

9.16.4. Constituem, igualmente, condições para a celebração da contratação a indicação de gestor encarregado de representar a adjudicatária com exclusividade perante o contratante, caso se trate de sociedade cooperativa.

9.16.5. O contrato possuirá eficácia após a sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

10. DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

10.1. Caberá a Contratante:

10.1.1. Acompanhar, controlar e avaliar a entrega do objeto, observando os padrões de qualidade através da unidade fiscalizadora responsável por esta atribuição.

10.1.2. Efetuar os pagamentos decorrentes dos objetos entregues, conforme condições acordadas.

10.1.3. Notificar a Contratada, por escrito, a disposição de aplicação de eventuais penalidades, garantindo o contraditório e a ampla defesa.

10.1.4. Permitir, durante a vigência da contratação, o acesso dos representantes ou prepostos da Contratada ao local da entrega do objeto, desde que devidamente identificados.

10.1.5. Quando solicitado, fornecer todas as informações necessárias para a entrega do objeto.

10.1.6. Assegurar os recursos orçamentários e financeiros para custear o pagamento após o recebimento definitivo e mensal do objeto.

10.1.7. Poderá exigir, a qualquer tempo, conforme o caso, que a Contratada providencie a correção ou nova entrega do objeto fornecido em desacordo com as especificações solicitadas.

10.2. Caberá a Contratada:

10.2.1. Tomar todas as providências necessárias à entrega do objeto e cumprir fielmente as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência.

10.2.2. Manter, durante o período de vigência da contratação, todas as obrigações assumidas e as condições de habilitação exigidas.

10.2.3. Promover a entrega do objeto dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, em



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



observância às normas legais e regulamentares aplicáveis e às recomendações aceitas pela boa técnica.

10.2.4. Prestar todos os esclarecimentos que lhe forem solicitados pela Contratante.

10.2.5. Adotar medidas para a entrega do objeto solicitado, observando todas as condições e especificações aprovadas pela Contratante.

10.2.6. Cumprir, impreterivelmente, todos os prazos e condições exigidas.

10.2.7. No caso de ocorrência de fusão, cisão ou incorporação da Contratada com outra empresa, o termo de formalização do ato deverá ser enviado à Contratante para fins de aprovação ou rejeição, objetivando a análise da continuidade do contrato.

10.2.8. As despesas inerentes a impostos, tributos, contratação de pessoal, transporte, fretes, encargos sociais, seguros e demais despesas inerentes à entrega do objeto correrão totalmente por conta da empresa Contratada, bem como a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data do pregão que originou o contrato.

10.2.9. A Contratada responderá civil e criminalmente por todos os danos que venha, direta ou indiretamente, provocar ou causar para a Contratante e/ou para terceiros.

10.2.10. Efetuar o pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir.

10.2.11. Ao longo de toda a execução do contrato, a Contratada deverá cumprir a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A contratação será atendida pelas seguintes dotações orçamentárias:

a) 01.01.01.01.031.0001.2065.4.4.90.52 - MANUTENÇÃO DA TV CÂMARA - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE;

b) 01.01.01.01.031.0001.2065.3.3.90.30 – MANUTENÇÃO DA TV CÂMARA - MATERIAL DE CONSUMO.

c) 01.01.01.01.031.0001.2001.3.3.90.30 – MANUTENCAO DOS SERVICOS LEGISLATIVO - MATERIAL DE CONSUMO.

d) 01.01.01.01.031.0001.2001.3.3.90.30 – MANUTENCAO DOS SERVICOS LEGISLATIVO - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.



12. PENALIDADES

12.1. Comete infração administrativa o fornecedor que cometer as seguintes infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021:

12.1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato.

12.1.2. Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo.

12.1.3. Dar causa à inexecução total do contrato.

12.1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame.

12.1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado.

12.1.6. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta.

12.1.7. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto sem motivo justificado.

12.1.8. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato.

12.1.9. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato.

12.1.10. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza.

12.1.11. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.

12.1.12. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846/2013.

12.2. O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

12.2.1. Advertência pela falta do subitem 12.1.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

12.2.2. Multa de 30 % (trinta por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do fornecedor, por qualquer das infrações dos subitens 12.1.1 a 12.1.3;

12.2.3. Multa de 20 % (vinte por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do fornecedor, por qualquer das infrações dos subitens 12.1.4 a 12.1.12;

12.2.4. Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



municipal, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, nos casos dos subitens 12.1.2 a 12.1.7, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

12.2.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subitens 12.1.8 a 12.1.12, bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave.

12.3. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

12.4. A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

12.5. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

12.6. Os atos previstos como infrações administrativas nesta Lei ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos.

12.7. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

12.8. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor/adjudicatário.

13. CASOS DE EXTINÇÃO DA CONTRATAÇÃO

13.1. As hipóteses de extinção da contratação são, no que couber, as previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133/21.

13.2. No caso de extinção contratual, os direitos da Administração são, no que couber, os previstos nos artigos 137 a 139 da Lei nº 14.133/21.

14. ANÁLISE DE RISCOS

14.1. Os riscos previstos para execução do objeto deste contrato que podem desequilibrar econômico-financeiramente de forma substancial os valores do contrato devem ser levados em consideração, não sendo suficiente, portanto, a aplicação do índice de reajuste previsto.

14.2. Os fatores de riscos poderão ser os seguintes:

- a) aumento expressivo de preços referente as matérias primas utilizadas na confecção do objeto;
- b) aumento expressivo de preços acima da variação inflacionária;
- c) aumento de tributos ou taxas associadas ao objeto a ser fornecido, que podem onerar a



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



Contratada;

d) supervalorizações cambiais.

14.3. A revisão de preços para reequilibrar a equação econômico-financeira do contrato poderá ser solicitada caso ocorra circunstâncias associadas ao item anterior, pois configuram fato do príncipe e eventos inseridos na denominada álea econômica extraordinária que podem ensejar alterações contratuais.

14.4. A Contratada deverá solicitar formalmente, via e-mail, o requerimento expresso de revisão de preços, o qual deverá ser acompanhado por documentos que comprovem a variação de preços causadora do desequilíbrio contratual.

14.5. A Contratante responderá o pedido de revisão de preços em um prazo de até 10 (dias) úteis.

Pedro Henrique Lopes Vicalvi
Gestor de Infraestrutura e Equipamentos

Alexandre Domingues P. de Souza
Coordenador da Divisão Legislativa

Raíssa Mariana Rossetto
Coordenadora do Setor de Recursos Humanos

Aline Parada da Silva Ferreira
Coordenadora da Divisão Administrativa

André Felipe Cortez
Coord. do Setor de Compras, Licitações e
Contratos

Gilberto Raul Castilho Davatz
Gestor Patrimonial