



MUNICIPIO DE NOVA LIMA C.N.P.J.: 22.934.889/0001-17

Endereço: PRAÇA BERNARDINO DE LIMA, Nº 80

Bairro: CENTRO

Cidade: NOVA LIMA-MG

CEP: 34000279

TERMO DE REFERÊNCIA

REF. PROC. DE COMPRA Nº: 0074/2022

PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 2/2022

Item	Material	Marca	Unid.	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total em R\$
1	<p>510273944 - SERVIÇO PRODUÇÃO, FILMAGEM, GRAVAÇÃO E EDIÇÃO DE VÍDEOAULA</p> <p>Especificação: CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA A PRODUÇÃO DAS VÍDEO AULAS PRODUÇÃO DE PROGRAMA - VÍDEO AULAS DE NO MÍNIMO 30 MINUTOS E NO MÁXIMO 40 MINUTOS COM QUALIDADE BROADCAST, PARA POSTERIOR EXIBIÇÃO.</p> <p>ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO COM NO MÍNIMO 16 METROS QUADRADOS, ILUMINADO EM LED PROFESSIONAL PARA APRESENTADOR/PROFESSOR COM LOCALIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG.</p> <p>O ESTÚDIO DEVE CONTER 3 (TRÊS) CÂMERAS DIGITAIS FULL-HD, 3 TRIPÉS, GRAVAÇÃO DE SOM DIRETO COM 4 MICROFONES SEM FIO E DIRECIONAIS (SHOTGUN), 01 SWITCHER DE VÍDEO COMPLETO COM ESTRUTURA PARA GRAVAÇÃO AO VIVO.</p> <p>CAMARIM E ILHA DE EDIÇÃO NÃO LINEAR COM GERAÇÃO DE CARACTERES E EFEITOS ESPECIAIS EM TEMPO REAL PARA FINALIZAÇÃO.</p> <p>PRODUÇÃO DE VINHETA DE ABERTURA, ENCERRAMENTO E DE PASSAGEM.</p> <p>EQUIPE TÉCNICA</p> <p>03 OPERADORES DE CÂMERA</p> <p>01 OPERADOR DE ÁUDIO</p> <p>01 ASSISTENTE DE ESTÚDIO</p> <p>01 PRODUTOR</p> <p>01 DIRETOR DE CENA E FOTOGRAFIA</p> <p>DIAS E HORÁRIOS DAS GRAVAÇÕES A SER COMBINADO ENTRE A PRODUTORA E EQUIPE PEDAGÓGICA - SEMED - PMNL, DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA - EM HORÁRIO COMERCIAL.</p> <p>O VÍDEO FINAL, APÓS EDIÇÃO, DEVERÁ TER, NO MÍNIMO 30 MINUTOS E NO MÁXIMO 40 MINUTOS.</p> <p>APÓS EDIÇÃO ENVIAR PARA APROVAÇÃO DA SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - PMNL.</p> <p>AS GRAVAÇÕES, EDIÇÕES E APROVAÇÕES DEVERÃO ESTAR FINALIZADAS NO MÍNIMO UMA SEMANA ANTES DA DISPONIBILIZAÇÃO AOS ALUNOS.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES PARA ENTREGA DAS VÍDEO AULAS:</p>		UN	500,0000	2.500,0000	1.250.000,00



MUNICIPIO DE NOVA LIMA C.N.P.J.: 22.934.889/0001-17

Endereço: PRAÇA BERNARDINO DE LIMA, Nº 80

Bairro: CENTRO

Cidade: NOVA LIMA-MG

CEP: 34000279

TERMO DE REFERÊNCIA

REF. PROC. DE COMPRA Nº: 0074/2022

PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 2/2022

ESPECIFICAÇÕES DO VÍDEO:

- RESOLUÇÃO: 1920X1080I (ENTRELAÇADO/INTERLACED)
- ENTRELAÇAMENTO (INTERLACING): UPPER FIELD FIRST
- FORMATO DE TELA: 16X9 -- COM CORTE SEGURO (CENTER-CUT SAFE)
- FRAME RATE: 29.97FPS (NTSC DROP FRAME)

ESPECIFICAÇÕES DO ÁUDIO:

- COMPRESSÃO: PCM
- BIT DEPTH: 24BIT
- SAMPLE RATE: 48000HZ
- LOUDNESS (PROGRAMLOUDNESS): -23 LUFs (CONFORME PADRÃO EBU R128-2011).
- PICO REAL MÁXIMO (MAXIMUMTRUEPEAK): -6 DBTP (PARA MAIOR COMPATIBILIDADE COM VÁRIAS EMISSORAS)
- FAIXA DE LOUDNESS (LOUDNESS RANGE, OU LRA): 8 LU (MÁXIMO)

O CENÁRIO DEVERÁ TER UMA PAREDE LISA, COM UM PÚLPITO DE APOIO PARA O MATERIAL DO PROFESSOR E UMA TELA DE NO MÍNIMO 70" POLEGADAS, DE LED OU PLASMA, PARA PROJEÇÃO DA LOUSA VIRTUAL.

AS GRAVAÇÕES DEVEM CONTER TRADUÇÃO SIMULTÂNEA COM INTERPRETE DE LIBRAS, CONSIDERANDO A ACESSIBILIDADE AO MATERIAL VEICULADO.

Valor Total deste Termo de Referência: 1.250.000,00 (UM MILHÃO, DUZENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)