



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MODELO DE PROPOSTA

IDENTIFICAÇÃO
Razão Social:
Endereço:
Telefone: ()
E-mail:
Dados Bancários: <i>Indicação do banco (nome e código), número da conta e agência</i>

DEFINIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO						
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Marca/modelo	Quantidade Total	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ESTEREOMICROSCÓPIO TRINOCULAR. CARACTERÍSTICAS: COM MAGNIFICAÇÕES ENTRE 4 X E 150 X, ILUMINAÇÃO REFLETIDA COM FIBRA ÓTICA COM DOIS BRAÇOS, FONTE LED BIVOLT, ILUMINAÇÃO TRANSMITIDA PARA CAMPO CLARO, CAMPO ESCURO E LUZ OBLÍQUA, PLATINA COM CHARRIOT PARA MOVIMENTAÇÃO DAS AMOSTRAS NOS EIXOS XY, ILUMINAÇÃO REFLETIDA PARA FLUORESCÊNCIA COM LÂMPADA DE METAL DE HALIDE DE 200 W, CARROSSEL PARA 5 CONJUNTOS DE FILTROS FL, REVOLVER CODIFICADO PARA 3 OBJETIVAS, FOCO MICROMÉTRICO E MACROMÉTRICO, OCULARES FOCALIZÁVEIS DE 10 X / 23, ACESSÓRIOS PARA POLARIZAÇÃO, ZOOM MOTORIZADO, CÂMERA DIGITAL COLORIDA COM SENSIBILIDADE PARA TODAS AS TÉCNICAS DE MICROSCOPIA, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 6 MEGAPIXELS , INTERFACE FIREWIRE, SOFTWARE PARA AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS, MÓDULOS FOCO ESTENDIDO, MOSAICO, MEDIDAS INTERATIVAS E AUTOMÁTICAS. COMPUTADOR (NOTEBOOK OU DESKTOP)ACOPLADO PARA CAPTURA/ARMAZENAMENTO DAS IMAGENS COM CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS QUE ATENDAM O SOFTWARE DO ESTÉREOMICROSCÓPIO (COMPOSTO DE: MONITOR COLORIDO WIDESCREEN LCD, 15" (MÍNIMO), TECLADO, MOUSE, REDE, GRAVADORA DE CD/DVD E ESTABILIZADOR, HD DE 1 TERA (MÍNIMO), MEMÓRIA RAM 8GB (MÍNIMO) COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 INSTALADO). MARCA/MODELO REFERÊNCIA: CARL ZEISS DISCOVERY LUMAR V12 TRINOCULAR FLUORESCENCE STEREO MICROSCOPE OU EQUIVALENTE	UNIDADE		1		
2	COMPRESSOR DE AR. CARACTERÍSTICAS: O EQUIPAMENTO DEVE SER COMPATÍVEL COM ESPECTRÔMETRO DE ABSORÇÃO ATÔMICA, APRESENTAR OPERAÇÃO SILENCIOSA E SER COMPLETAMENTE SEM ÓLEO, CAPAR DE PRODUIR AR LIMPO E SECO COM ALTA PUREZA, COM TANQUE DE AR DURÁVEL COM DRENO AUTOMÁTICO E REVESTIMENTO INTERNO; COM SEPARADOR DE ÁGUA COM FILTRO DE PARTÍCULAS DE 5 MICRONS; VAZÃO DE 120 L/MIN (4,2 PÉS CÚBICOS/MIN), TANQUE MÍNIMO DE 24 L E DIMENSÕES APROXIMADAS DE 40,6 CM X 40,6 CM X 53,3 CM. REFERÊNCIA: AA ULTRA QUIET OIL-LESS AIR COMPRESSOR 220V/50-60HZ MARCA PERKIN ELMER, MODELO N° N9306346 OU EQUIVALENTE	UNIDADE		1		
3	CARRINHO DISTRIBUIÇÃO/TRANSPORTE DE MATERIAIS. CARRINHO DE CARGA, TIPO ARMAZÉM, EM ALUMÍNIO E/OU AÇO, CAPACIDADE ENTRE 100 E 300 KG, COM "RODAS TRIPLAS" (6 RODAS AO TODO), CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARES: DEVE SER APROPRIADO PARA UTILIZAÇÃO EM PISO IRREGULAR, TIPO CIMENTO CONCRETADO E BLOQUETE. MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: VONDER CCV 0150 OU EQUIVALENTE	UNIDADE		1		
4	CONJUNTO DE MONITORAMENTO AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA. COMPOSTO POR CENTRAL DE MONITORAMENTO (MODEN E SOFTWARE) E SENSORES CONECTADOS, COM FAIXAS VARIÁVEIS DE LEITURA DE TEMPERATURA. CADA SENSOR DE TEMPERATURA DEVE POSSUIR UM CABO DE APROXIMADAMENTE 3 METROS. O MODEM DEVE PERMITIR A COMUNICAÇÃO A LONGAS DISTÂNCIAS COM O SENSORES (MÍNIMO DE 500 METROS). OS SENSORES DEVEM MEDIR, REGISTRAR E TRANSMITIR SUAS MEDIÇÕES DE DADOS POR MEIO DE COMUNICAÇÃO POR FREQUÊNCIA DE	UNIDADE		1		

	RÁDIO PARA O SOFTWARE. OS SENSORES DEVEM VIR COM CERTIFICAÇÃO RBC. A UNIDADE DE FORNECIMENTO CORRESPONDE AO CONJUNTO FORMADO POR UMA (01) CENTRAL DE MONITORAMENTO (01 MODEN E 01 SOFTWARE APROPRIADOS) E 46 SENSORES (SENDO 43 SENSORES DE TEMPERATURA -50 A + 105°C, 01 SENSOR DE TEMPERATURA -200 A 0°C E 02 SENSORES DE TEMPERATURA -30 A + 70°C E UMIDADE AMBIENTE 0 A 100% UR). MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: JRI MYSIRIUS OU EQUIVALENTE					
5	MINIPROCESSADOR DE ALIMENTOS. CARACTERÍSTICAS: VELOCIDADES: 02; CAPACIDADE DA JARRA: 0,8 LITROS; COPO DESMONTÁVEL; BATEDOR DE MASSA/CLARAS; TIGELA COM TAMP A LIVRE DE BPA; LÂMINA EM AÇO INOX - MULTIUSO; LÂMINA COM TRAVAMENTO, ALÇA PARA SERVIR BICO PARA FÁCIL DERRAMAMENTO E ORIFÍCIO NA TAMP A PARA ADICIONAR INGREDIENTES DURANTE O PREPARO BASE FUNCIONAL, QUE PERMITE GUARDAR O FIO E GUARDAR A LÂMINA DENTRO DA TIGELA. DIMENSÕES APROXIMADAS (A X L X P) (CM) - SEM EMBALAGEM: 22.2 X 17.8 X 14.3. TENSÃO (V) 220 ; FREQUÊNCIA (HZ) 60; POTÊNCIA (W) 240; CORRENTE (A) 0,82 OU 1,70; CAPACIDADE DE MOAGEM 200 G; ITENS INCLUSOS: 01 TAMP A; 01 TIGELA; 01 LÂMINA. MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA:KITCHENAID KJA03BV - 220V OU EQUIVALENTE.	UNIDADE		5		

OUTRAS INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Assinatura do licitante ou seu representante legal



Documento assinado eletronicamente por **DAIANE DOURADO, Pregoeiro(a)**, em 09/12/2021, às 12:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sistemas.agricultura.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **18987652** e o código CRC **79E9AB7B**.