



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: Sistema de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de materiais permanentes para atender a Secretaria Municipal de Educação de Ibimirim, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas contidas no Termo de Referência.

1. JUSTIFICATIVA

Justifica-se a aquisição de material permanente (mobiliário de escritório em geral, refrigerações, eletroeletrônicos e utensílios domésticos) devido à grande necessidade, pois entende-se que o objeto desta aquisição se torna imprescindível para manutenção das atividades desenvolvidas pelo Fundo Municipal de Educação. A aquisição dos móveis, eletrodomésticos e eletrônicos visam suprir a demanda dos diversos setores já em funcionamento desta secretaria e demais setores ligados àquela secretaria, no que diz respeito a substituição de móveis danificados e desgastados pelo tempo e também da vida útil que os equipamentos possuem.

O objeto irá atender às demandas das escolas da Rede Municipal de Ensino e Secretaria Municipal de Educação de Ibimirim/PE, que serão beneficiadas com esses materiais, visando proporcionar melhores condições de trabalho. Justifica-se ainda que a necessidade dos materiais é imprescindível à Secretaria Municipal de Educação e escolas vinculadas a ela, para suprir o fornecimento interno, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas dos setores ligados a Secretaria, na obtenção de materiais para o desenvolvimento das atividades, haja vista que os materiais elencados são de suma importância para a manutenção das atividades na educação e atendimento ao público.

Diante do exposto, a aquisição ora pretendida, tem como escopo suprir a necessidade da Secretaria Municipal de Educação concernente ao fornecimento de materiais permanentes.

3. DA NECESSIDADE:

A presente aquisição visa atender as necessidades das escolas e secretaria de educação, tendo em vista que a maioria dos estudantes é carente e precisa de estrutura de apoio pedagógico para se manterem na escola. Tanto o material didático quanto os uniformes servirão de estímulo a mais para que todos os estudantes sejam capazes de melhorar a capacidade de aprendizado.

4. PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E VALORES MÁXIMOS ACEITÁVEIS

Dos valores máximos estimados POR ITEM:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	BALANÇA DIGITAL PARA COZINHA 40KG -Voltagem: 220V. Bateria recarregável. Dimensões do produto: 34x33x9cm. Fonte inclusa	UND	18	R\$ 370,89	R\$ 6.676,02
2	BEBEDOURO GELÁGUA DE COLUNA -Voltagem: 220V. Potência 97W, capacidade o reservatório: 1,8 litros, com duas torneiras, comporta garrações de 10 ou 20 litros. Refrigeração por compressor. Com alças laterais para facilitar o transporte. Com o sistema Easy Open removível que faz a abertura automática do lacre do garrafão.	UND	15	R\$ 851,50	R\$ 12.772,50

[Handwritten signature]



3	CONJUNTO DE ARMÁRIO DE COZINHA - Formada por 1 paineliro, 1 armário aéreo de 3 portas e 1 balcão com armário e gavetas. Todas as peças em aço branco. Em aço revestido com pintura eletrostática a pó: sistema de revestimento moderno, muito durável e não poluente. Paineliro: Comprimento: 70cm - Altura: 1,65- Profundidade: 28cm 2 portas, com prateleiras. Puxadores em PS metalizado Armário aéreo: Comprimento: 105cm - altura: 57cm (incluindo o pé do balcão) - Profundidade: 40cm -Balcão com 3 portas e uma gaveta. Uma prateleira interna. Puxadores em PS metalizado. Tampo em MDP	UND	9	R\$ 1.490,99	R\$ 13.418,91
4	CONJUNTO DE MESA EM PLÁSTICO COM 4 CADEIRAS - Mesa e cadeiras em plástico monobloco, fabricada com polipropileno. Cor: Branco. Mesa Monobloco: Comprimento: 70cm - Largura: 70cm - Altura: 70cm distância entre as pernas: 70,5 cm. Cadeira bistrô sem braço: Capacidade: Suporta até 182 kg Comprimento: 43cm - Largura: 40,6 cm - Altura: 86,7 cm Altura do assento: 45cm Empilhamento máximo recomendado: 20 unidades	UND	22	R\$ 582,98	R\$ 12.825,56
5	CONJUNTO REFEITÓRIO ESCOLAR FUNDAMENTAL - 1 MESA PARA 8 LUGARES E DOIS BANCOS PARA ACOMODAR 4 PESSOAS 4 PESSOAS EM CADA UM - Cor: preto e cinza fabricado com estrutura metálica e tampo em MDP, com garantia de resistência e durabilidade. Mesa-Tamanho da mesa: Altura:73cm- Largura: 200cm -Largura: 80cm mesa para acomodar 8 pessoas. Banco- Tamanho de mesa: Altura: 44cm - Largura: 180cm cada banco deverá acomodar 4 pessoas	UND	8	R\$ 1.526,67	R\$ 12.213,36
6	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO - Em alta pressão, com 6 queimadores, sendo: 3 queimadores duplos e 3 queimadores simples, com grelhas em ferro fundido 30x30cm, com bandeja coletora de resíduo, pintura preta texturizada epóxi de alta resistência, estrutura em aço carbon. Altura:80cm, profundidade: 82,5cm e largura: 1,10cm. Com forno para volume de 87 litros e travamento mecânico e puxador ergonômico na porta do forno. Prateleira removível e regulável no forno. Medidas internas do forno- largura:57cm, altura: 30cm e profundidade: 55cm	UND	3	R\$ 2.728,50	R\$ 8.185,50
7	FOGÃO DE 4 BOCAS COM FORNO E MESA DE INOX- Fogão de 4 bocas pequenas, na cor branca. Com sistema de acendimento automático. Com botões e pés removíveis. Forno com capacidade para 50 litros, com uma prateleira e luz interna. Porta do forno em vidro temperado. Para uso de gás GLP.	UND	1	R\$ 772,50	R\$ 772,50
8	FREEZER HORIZONTAL, de duas portas, branco, com capacidade para 400 litros. Com rodas. Largura de 135 cm. Altura de 96 cm. Profundidade de 78,5 cm. Com controle eletrônico de temperatura. Classificação A nos testes de consumo de energia do Inmetro. Interior feito com liga metálica de alta resistência à corrosão. Garantia de 12 meses. Voltagem: 220V	UND	14	R\$ 3.956,00	R\$ 55.384,00

Spe



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

9	GELADEIRA FROST FREE DUPLEX 375 LITROS - Cor branca Com duas portas e prateleiras removíveis, pés niveladores, display eletrônico. Refrigerador duplex Consumo Aproximado de Energia (kWh): 220V - 54 kWh Eficiência Energética: A+ Capacidade Total (L): 375 Capacidade Freezer (L): 86	UND	3	R\$ 3.358,01	R\$ 10.074,03
10	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, 4 litros, alta rotação, em inox. Voltagem: 220V. Motor de 800W de potência. Rotação: 18.000rpm - Frequência de 60HZ. Dimensões do produto: Altura: 64cm Largura: 24cm Profundidade: 26cm Peso:3 kg. De acordo com normas e padrões do INMETRO.	UND	11	R\$ 660,33	R\$ 7.263,63
11	MESA RETANGULAR COM QUATRO CADEIRAS, em tubo em aço-carbono, na cor branca, com tampo de granito, 1,40 cm de largura x 75 cm de profundidade. Suporta até 50 kg. As cadeiras dispõem de tubo em aço-carbono, assento com espuma de densidade D-13, suporta até 100kg.	UND	2	R\$ 1.077,70	R\$ 2.155,40
12	CAIXA DE SOM AMPLIFICADORA DE 15 POLEGADAS, COM BLUETOOTH E USB - Caixa de som com qualidade e volume de som referência no seguimento de caixas acústicas amplificadas, de uso fácil, com duas entradas para microfone e instrumento musical. - Sistema tipo: Duas vias 15" Amplificado - Gabinete: Polipropileno com tela em aço. - MAX SPL: 129 dB - Resposta de frequência: (±3 dB)59Hz - 16,5Khz, (±10 dB):49 Hz - 19 kHz - Potência: 300W RMS (LF) + 50W RMS (HF) - Impedância de entrada: 100k ohm balanceado - Padrão de cobertura: 100° (horizontal) x 60° (vertical) nominal - Bluetooth: Recepção de áudio, Bluetooth versão 5.0 Conexões: - 2 Entradas XLR/P10 combo mic/line - 1 Entrada Aux P2 3,5 mm - 1 Entrada USB - 1 Saída XLR pass-thru - Encaixe para pedestal: 35 mm (duplo ângulo) - Alimentação: 220V Dimensões e peso: - Profundidade: 415 (mm) - Largura: 425 (mm) - Altura: 729 (mm) - Peso Líquido: 19 Kg Conteúdo da embalagem: - 1 caixa de som amplificada de 15 polegadas - 1 Cabo de energia - 1 Manual de Instrução de Uso Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.	UND	9	R\$ 2.084,43	R\$ 18.759,87



PREFEITURA DE

IBIMIRIM

Fazendo mais por você



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

13	CAIXA DE SOM AMPLIFICADORA COM 15 POLEGADAS, COM BLUETOOTH, USB + TRIPIÉ / PEDESTAL. - CAIXA DE SOM com qualidade e volume de som referência no seguimento de caixas acústicas amplificadas, de uso fácil, com duas entradas para microfone e instrumento musical. - Sistema tipo: Duas vias 15" Amplificado - Gabinete: Polipropileno com tela em aço. - MAX SPL: 129 dB - Resposta de frequência: (±3 dB)59Hz - 16,5Khz, (±10 dB):49 Hz - 19 kHz - Potência: 300W RMS (LF) + 50W RMS (HF) - Impedância de entrada: 100k ohm balanceado - Padrão de cobertura: 100° (horizontal) x 60° (vertical) nominal - Bluetooth: Recepção de áudio, Bluetooth versão 5.0 Conexões: - 2 Entradas XLR/P10 combo mic/line - 1 Entrada Aux P2 3,5 mm - 1 Entrada USB - 1 Saída XLR pass-thru - Encaixe para pedestal: 35 mm (duplo ângulo) - Alimentação: 220V Dimensões e peso: - Profundidade: 415 (mm) - Largura: 425 (mm) - Altura: 729 (mm) - Peso Líquido: 19 Kg - TRIPIÉ - Torre portátil IBOX para caixa acústica de até 15 Polegadas. - Fabricado em aço carbon, com encaixe padrão de Mercado - Diâmetro do encaixe: 3,5 cm - Pintura eletrostática, em tubo de 1 pol 1/4, na Cor preta - Pesos e medidas (aproximados): - Altura fechado: 153 cm - Altura expandido: 180 cm - Peso aproximado de 4 kilos - Suporta até 70 kilos - 3 níveis de regulagem: - Mínimo 153 cm - Médio 164 cm - Máximo 180 cm - Dimensões: fechado 153 x 20 x 20 cm 14 Kg Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.	UND	2	R\$ 2.057,45	R\$ 4.114,90
14	CONJUNTO - COMPUTADOR DE MESA, CPU, TECLADO E MOUSE - Conjunto formado por computador de mesa + CPU + Teclado + Mouse A) MINI PC - Processador Core™ i3 11ª geração ou processadores Compatíveis. - Memória e armazenamento Armazenamento incluído 128GB NVMe SSD Memória incluída 1x 8GB DDR4-2666 Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória) 64 GB Nº máximo de DIMMs 2 Tipos de memória DDR4-2666 1.2V SO-DIMM Nº máximo de canais de memória 2 Largura de banda máxima da memória 42.6 GB/s Compatibilidade com memória ECC Não Fator de forma da unidade interna M.2 SSD Nº de unidades internas suportadas 1 Slot de cartão de memória removível SDXC with UHS-II support Slot de cartão M.2 (armazenamento) 22x42/80 - Especificações de E/S Saída gráfica HDMI 2.0b; USB-C (DP1.2) Nº de monitores aceitos ±3 Nº de portas do Thunderbolt™ 3 1x Thunderbolt™ 3 Nº de portas USB 7 USB Configuration(Configuração do USB) 2x front (Type-A, Type-C) and 3x rear USB 3.1 Gen2 (2x Type-A, Type-C); 2x USB 2.0 via internal headers Revisão de USB 2.0, 3.1 Gen2 Configuração de USB 2.0 (externa + interna) 0 + 2 Configuração de USB 3.0 (externa + interna) 2B 2F + 0 Nº total de portas SATA 2 Nº máximo de portas SATA 6.0 Gb/s 2 áudio (canal traseiro + canal dianteiro) 7.1 digital (HDMI mDP) LAN integrada Intel® Ethernet Connection I219-V Sem fio incluído Intel® Wi-Fi 6 AX201 (Gig+) Versão do Bluetooth 5.2	UND	21	R\$ 3.509,25	R\$ 73.694,25



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

Sensor receptor infravermelho do consumidor Sim Conectores adicionais CEC, 2x USB2.0, FRONT_PANEL, RGB - Especificações de encapsulamento - TDP 25 W Compatibilidade com voltagem de entrada de corrente direta 19 VDC Dimensões do gabinete 11,7 x 11,2 x 3,8cm "podendo ser 10% a menos ou a mais" Fator de forma da placa UCFF (4" x 4") - Tecnologias avançadas Tecnologia de áudio de alta definição Intel® Sim Tecnologia de armazenamento Intel® Rapid Sim Compatível com Intel® Optane™ Memory ‡ Sim Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d) ‡ Sim Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) ‡ Sim B) TECLADO E MOUSE - Teclado USB ABNT2 - 107 teclas alfanuméricas e de funções, incluindo ""Ç"" e ""AltGr"", compatível com todos os sistemas operacionais do mercado Mouse USB 400 DPI - 2 botões superiores - 1 botão superior com a função scroll, compatível com todos os sistemas operacionais do mercado - Sistema operacional - Windows 10 pro. com Licença vitalício. Pacote Office 365 Basic com licença vitalício ou no mínimo 24 meses. C) MONITOR DE 21.5 POLEGADAS - Full HD IPS - Vertical - Regulagem de altura, Rotação 90° e Inclinação - Hdmi, Vga e Display Port - Bivolt - Contraste: 5.000.000:1 - Tempo de Resposta: 5ms (GTG) - Brilho: 250 cd/m² - Resolução Máxima: 1920 x 1080 - Pixel Pitch: 0.24795 x 0.24795 mm - Suporte de cores: 16,7 M - Ângulo de Visão: H:178° / V:178° - Frequência Horizontal: 30 ~ 83 KHz / 30 ~ 83 KHz - Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz / 56 ~ 61 Hz - Revestimento da Tela: Anti- Glare, Hard Coating (3H) - Vesa: 100mm - Conector de entrada: D-Sub (RGB); Display Port; HDMI - HDMI: Sim - D-SUB(RGB): Sim - Display Port: Sim Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.				
---	--	--	--	--

[Handwritten signature]



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

15	DUPLICADORA DIGITAL DE MESA - com resolução de impressão de 300 x 300dpi, alimentação de papel inteligente, fácil substituição do cilindro de cor, aceita gramaturas de papel 35g/m² a 127,9g/m², capacidade de alimentação de papel até 500 folhas. Indicado para altos fluxos de impressões. Gabinete inferior opcional. VOLTAGEM: 110-127V. GERAL - Tipo: Digital, de mesa - Sistema de impressão: Sistema stencil de um cilindro totalmente automático - Originais: Folha (apenas originais de uma folha) - Formato do original: Mínimo: 90 x 140 mm - Máximo: 275 x 395 mm - Formato do papel de impressão: Mínimo: 90 x 140 mm - Máximo: 275 x 395 mm - Gramatura do papel de impressão: 35,0 a 127,9 g/m² - Área de impressão: Máximo: 210 x 355 mm - Velocidade de impressão: 60 a 90 folhas por minuto (2 passos) - Velocidade da primeira impressão: Inferior a 45 segundos - Resolução: 300 x 300 dpi - Modos de imagem: Modo Texto, Modo Foto, modo Foto/Texto - Posição da imagem: Vertical: ± 10 mm - Horizontal: ± 10 mm - Escalas de reprodução: Ampliação pré-definida: 121, 129, 155% - Redução pré-definida: 65, 74, 77, 93% - Zoom: Não - Impressão a cores: Através da substituição do cilindro de cor - Alimentação de papel/capacidade da mesa de saída: 500 folhas (80 g/m²) - Fonte de alimentação: 110 a 120 V, 50 a 60 Hz - Consumo de energia: Máximo: Produção do master: menos de 175 W - Imprimindo: Menos de 175 W (a 90 folhas por minuto) - Em espera: 35 W - Dimensões (L x P x A): 1232 x 672 x 519 mm - Peso: 55 kg - Velocidade de impressão 60 - 90 folhas por minuto Capacidade de pico de trabalho 300 000 impressões por mês Resolução Produção de master 300 x 300 dpi Tipo de original Folha, Livro Formato do original Tampa do vidro de exposição 275 x 395 mm ARDF 297 x 432 mm Posição da imagem Vertical +/- 10 mm Horizontal +/- 10 mm Escala de reprodução 141%, 122%, 115%, 100%, 93%, 87%, 82%, 71% Funcionalidades avançadas Combinar, Impressão a cores (Através da substituição do tambor de cor) Modo de imagem Letter, Foto, Separação automática carta/foto Área de impressão Tambor B4250 x 355 mm Dimensões (L x P x A) Configuração incl. mesa de suporte (tampa do vidro de exposição) 1 232 x 672 x 519 mm Configuração excl. mesa de suporte (tampa do vidro de exposição) 582 x 672 x 519 mm Peso 55 kg Fonte de alimentação 220 - 240 V, 50/60 Hz SUPORTES DE PAPEL Capacidade da bandeja de alimentação de papel 500 folhas Capacidade da bandeja de saída de papel 500 folhas Gramagem do papel 35 - 128 g/m² Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a Secretaria. COTA RESERVADA PARA AMPLA CONCORRÊNCIA.	UND	8	R\$ 23.803,20	R\$ 190.425,60
----	---	-----	---	------------------	-------------------

[Handwritten signature]



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

16	DUPLICADORA DIGITAL DE MESA - com resolução de impressão de 300 x 300dpi, alimentação de papel inteligente, fácil substituição do cilindro de cor, aceita gramaturas de papel 35g/m² a 127,9g/m², capacidade de alimentação de papel até 500 folhas. Indicado para altos fluxos de impressões. Gabinete inferior opcional. VOLTAGEM: 110-127V. GERAL - Tipo: Digital, de mesa - Sistema de impressão: Sistema stencil de um cilindro totalmente automático - Originais: Folha (apenas originais de uma folha) - Formato do original: Mínimo: 90 x 140 mm - Máximo: 275 x 395 mm - Formato do papel de impressão: Mínimo: 90 x 140 mm - Máximo: 275 x 395 mm - Gramatura do papel de impressão: 35,0 a 127,9 g/m² - Área de impressão: Máximo: 210 x 355 mm - Velocidade de impressão: 60 a 90 folhas por minuto (2 passos) - Velocidade da primeira impressão: Inferior a 45 segundos - Resolução: 300 x 300 dpi - Modos de imagem: Modo Texto, Modo Foto, modo Foto/Texto - Posição da imagem: Vertical: ± 10 mm - Horizontal: ± 10 mm - Escalas de reprodução: Ampliação pré-definida: 121, 129, 155% - Redução pré-definida: 65, 74, 77, 93% - Zoom: Não - Impressão a cores: Através da substituição do cilindro de cor - Alimentação de papel/capacidade da mesa de saída: 500 folhas (80 g/m²) - Fonte de alimentação: 110 a 120 V, 50 a 60 Hz - Consumo de energia: Máximo: Produção do master: menos de 175 W - Imprimindo: Menos de 175 W (a 90 folhas por minuto) - Em espera: 35 W - Dimensões (L x P x A): 1232 x 672 x 519 mm - Peso: 55 kg - Velocidade de impressão 60 - 90 folhas por minuto Capacidade de pico de trabalho 300 000 impressões por mês Resolução Produção de master 300 x 300 dpi Tipo de original Folha, Livro Formato do original Tampa do vidro de exposição 275 x 395 mm ARDF 297 x 432 mm Posição da imagem Vertical +/- 10 mm Horizontal +/- 10 mm Escala de reprodução 141%, 122%, 115%, 100%, 93%, 87%, 82%, 71% Funcionalidades avançadas Combinar, Impressão a cores (Através da substituição do tambor de cor) Modo de imagem Letter, Foto, Separação automática carta/foto Área de impressão Tambor B4250 x 355 mm Dimensões (L x P x A) Configuração incl. mesa de suporte (tampa do vidro de exposição) 1 232 x 672 x 519 mm Configuração excl. mesa de suporte (tampa do vidro de exposição) 582 x 672 x 519 mm Peso 55 kg Fonte de alimentação 220 - 240 V, 50/60 Hz SUPORTES DE PAPEL Capacidade da bandeja de alimentação de papel 500 folhas Capacidade da bandeja de saída de papel 500 folhas Gramagem do papel 35 - 128 g/m² Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a Secretaria. COTA RESERVADA PARA ME/EPP	UND	3	R\$ 23.803,20	R\$ 71.409,60
----	--	-----	---	------------------	---------------

Sperry



17	NOBREAK 600VA Características técnicas Potência nominal de pico: 600 VA / 300 W Topologia: Interativo Forma de onda em modo Bateria : Semissenoidal (retangular) Frequência de saída em modo Bateria : 60 Hz ± 1 Hz Frequência de entrada: 60 Hz ± 3 Hz Tensão nominal de entrada: bivolt automático 120V~ $\pm 20\%$ (96-144 V~) / 220 V~ $\pm 20\%$ (176-264 V~) Tensão nominal de saída: 120 V~ Regulação da tensão de saída: Modo Rede: 120V~ $\pm 10\%$; Modo Bateria: 120V~ $\pm 5\%$ Tomadas de saída: 4 tomadas de 10 A (NBR 14136) Bateria interna: 1 selada (VRLA) 12 V 7 Ah Religamento automático ² : o nobreak reinicia automaticamente quando a rede elétrica volta à normalidade, mesmo quando a bateria está descarregada Função start ¹ : permite ligar o nobreak mesmo na ausência de energia elétrica Sinalizações audiovisuais: status da bateria e indicação de sobrecarga via LEDs e alertas sonoros Tensão de Entrada Bivolt Tensão de Saída 110V Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a Secretaria.	UND	21	R\$ 489,84	R\$ 10.286,64
18	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDAS Características do Produto - ADF que simplifica as cópias e digitalizações frequentes Visor LCD colorido de 1,44" - 100% sem cartuchos Especificações Impressão • Tecnologia de impressão: Injeção de tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 cores (CMYK) • Máxima resolução de impressão: Até 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolução aprimorada em diversos tipos de papel • Velocidade máxima de impressão: Preto 33 ppm e colorido 20 ppm (rascunho, A4/carta) • Velocidade de impressão ISO: Preto 15 ppm e colorido 8 ppm (A4/carta) Cópias • Velocidade de cópia ISO: Preto 10,8 cpm e colorido 5,5 cpm (A4/carta) • Resolução máxima de copiado: 300 dpi x 600 dpi (mesa plana) / 300 dpi x 300 dpi (ADF) • Tamanho máximo de cópia: Ofício (ADF) Digitalização • Tipo de scanner: Mesa plana com sensor de linhas CIS a cores • Velocidade de digitalização: 12 segundos em preto / 29 segundos colorido • Área máxima de digitalização: 216 mm x 297 mm (mesa plana) / 216 mm x 355,66 mm (ADF) • Resolução óptica/máxima: 1.200 dpi x 2.400 dpi • Profundidade da cor: Cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída - Escala de cinzas: 16 bits de entrada, 8 bits de saída - Preto: 16 bits de entrada, 1 bits de saída Interface e Conectividade • Conectividade padrão: USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0) ,Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®, Ethernet 10/100 • Protocolos de impressão em rede: LPD, IPP, PORT9100, WSD • Protocolos para gestão de redes: SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD • Segurança WLAN: WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES) • Compatibilidade com Sistemas Operacionais: Windows Server® 2003 (SP2) ou mais recente, Mac OS X 10.9.5 ou mais recente, macOS 11 ou mais recente Impressão Wi-fi A partir de dispositivos inteligentes • App (iOS®, Android™), Email Print®, Remote Print Driver • Outros: Apple AirPrint®, Chromebook Native Print, Mopria	UND	7	R\$ 1.490,67	R\$ 10.434,69

[Handwritten signature]



PREFEITURA DE

IBIMIRIM

Fazendo mais por você



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

	Print Service™ Manuseio de papel e mídias • Tamanho máximo de impressão: 215,9 mm x 1.200 mm • Tipos de papéis suportados: Papel normal, Papel especial (Photo Glossy/Semi-gloss, Presentation Paper Matte, High Quality Ink Jet Paper) e envelopes • Tamanhos de papéis suportados: Padrão: A4, Carta, Ofício (215,9 mm x 355,6 mm), México-Ofício (215,9 mm x 340,4 mm), Ofício 9 (214,9 mm x 315 mm), Executivo, Meia Carta, A6 Foto: 4" x 6" (10 cm x 15 cm), 5" x 7" (13 cm x 18 cm), 8" x 10" Envelopes: X • Capacidade de carga: Alimentação traseira: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) / ADF: até 30 folhas (A4/Carta), até 10 folhas (Ofício) Geral • Software disponível: Download da Internet Os controles do produto devem ser baixados do website • Tela LCD: 1,44" colorida • Dimensões (largura x profundidade x altura) Aberto: 37,5 cm x 57,8 cm x 25,3 cm - Fechado: 37,5 cm x 34,7 cm x 23,7 cm. Peso 5,2 Kg Energia • Consumo de energia (aproximado): 12 W (no modo de operação) • Tensão e frequência nominal: AC 100 - 240 V/50 Hz - 60 Hz Rendimento de tintas • 1 garrafa de tinta preta rende até 4.300 páginas, 3 garrafas coloridas (ciano, magenta, amarelo) rendem até 7.300 páginas. Conteúdo da Embalagem • Impressora • Guia de configuração • Cabo de alimentação • Cabo USB • Cabo de fax • Garrafas de tinta de inicialização (1x preto, 1x ciano, 1x magenta, 1x amarelo) Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.				
19	TV SMART LED 60 POLEGADAS - Processador a5 Gen4 Processor 4K – compatível ou superior Sistema operacional - ? WebOS - compatível ou superior Interface do hardware - ?Bluetooth Resolução - ?4K Características especiais - ?Plana Peças para montagem - ?Controle remoto - Cabo de força - Parafusos - Manual em Português Tecnologia da tela - ?4K UHD Tamanho da tela ?60 Polegadas Tela ou mostrador - ?LED Proporção da tela - ?16:9 Resolução - ?3840 x 2160 Pixels Modo de saída de áudio - ?Surround Configuração de canais de surround sound nos alto-falantes ?2.0 Voltagem - ?220 Volts Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) - ?A+ Tipo de fonte de energia - ?Energia elétrica Funciona com baterias - ?Não Frequência - ?60 Hz Taxa de atualização - ?60 Hz Tecnologia de conexão - ?Bluetooth, USB, Ethernet, HDMI Cor - ?Preto Cor correspondente - ?Preto Conexões - ?Ethernet Bluetooth Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.	UND	2	R\$ 3.205,33	R\$ 6.410,66



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

20	KIT CÂMERAS - 4 CÂMERAS DE VIGILÂNCIA - Kit composto de 1 DVR, 4 câmeras, 1 HD PARA DVR OU NVD, 4 BALUN, 1 POWER BALUN8c, 4 PATCH CORD CAT5E 1METRO. 1 RACK DE PAREDE 8U, 1 CAIXA DE CABO DE REDE CAT5 100% COBRE, 1 NOBREAK 600VA, 1 INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO 1(um) DVR 8c Especificações Técnicas - DVR 8 canais Processador Principal Integrado de alta performance Sistema operacional Linux® embarcado Vídeo: Entradas 8 canais BNC + 2 canais IP ou 10 canais IP no modo NVR¹ Multi HD® Compatibilidade² Analógica NTSC / PAL HDCVI 1080p / 720p HDTVI 1080p / 720p AHD 1080p / 720p IP 6 MP / 5MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p Áudio: Áudio no protocolo HDCVI - Todos os canais BNC configurados no protocolo HDCVI são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio. Entrada de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Saída de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Áudio bidirecional. Disponível no canal 1 Display: Saídas de vídeo 1 HDMI, 1 VGA e 1 saída analógica BNC Resoluções de saída (em pixels) 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 (HDMI / VGA), 800x600 (BNC) Divisão do mosaico da tela. Modo analógico 1/4/8/9 Modo BNC + IP 1/4/8/9/16 Máscara de privacidade 4 zonas configuráveis por canal Gravação: Sistema de compressão dos arquivos - H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC Bit rate³ 4 Mbps por canal (HDCVI, HDTVI, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico (CVBS) Modo de gravação - Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme Intervalos de gravação - 1~60min. (padrão: 30 min.), Pré-gravação: 1~10seg., Pós-alarme: 10~300seg Resoluções de gravação² Stream principal : 1 canal em 1080p Lite/720p (30 FPS) e 7 canais em 1080p Lite/720p (15 FPS) IP 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP (7 FPS) / 1080p / 720p (30 FPS) Analógico 960H / D1 / CIF (30 FPS) Resoluções de gravação² Stream extra :HDCVI, AHD, HDTVI D1 / CIF (7 FPS) IP D1 / CIF (30 FPS) Analógico D1 / CIF (7 FPS) Detecção de vídeo: Eventos Gravação, PTZ, Tour, E-mail, Notificações push, Foto, Buzzer, Pop-up em tela e alarme sonoro Detecção de vídeo - Detecção de movimento, Perda de vídeo e Mascaramento Inteligência de vídeo - Detecção inteligente de pessoas e veículos (em até 8 canais) Reprodução e backup: Reprodução síncrona - 1/4 Modo de busca - Hora/data com precisão de segundos e busca inteligente por detecção de movimento Busca Inteligente - Detecção de Pessoas e Veículos. Funções de reprodução - Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de backup, Zoom digital, Mostrar/Ocultar Inteligência de Vídeo Modo de backup - Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido Rede: Fast Ethernet - 1 conexão RJ45 (10/100 Mbps) Throughput - 48 Mbps Funções e protocolos - HTTP, HTTPS, IPV4, IPV6, TCP/IP, UPnP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, 802.1x, Filtro IP, SNMP, DDNS, Cloud, Onvif, PPPoE, Multicast, FTP, Wi-Fi, RTMP Conexões simultâneas - 128 conexões	UND	7	R\$ 762,00	R\$ 5.334,00
----	---	-----	---	------------	--------------

Spec



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

21	KIT CÂMERAS - 8 CÂMERAS DE VIGILÂNCIA - Kit composto de 1 DVR, 8 câmeras, 1 HD PARA DVR OU NVD, 8 BALUN, 1 POWER BALUN8c, 8 PATCH CORD CAT5E 1METRO. 1 RACK DE PAREDE 8U, 2 CAIXA DE CABO DE REDE CAT5 100% COBRE, 1 NOBREAK 600VA, 1 INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO 1(um) DVR 8c Especificações Técnicas - DVR 8 canais Processador Principal Integrado de alta performance Sistema operacional Linux® embarcado Vídeo: Entradas 8 canais BNC + 2 canais IP ou 10 canais IP no modo NVR¹ Multi HD® Compatibilidade² Analógica NTSC / PAL HDCVI 1080p / 720p HDTVI 1080p / 720p AHD 1080p / 720p IP 6 MP / 5MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p Áudio: Áudio no protocolo HDCVI - Todos os canais BNC configurados no protocolo HDCVI são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio. Entrada de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Saída de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Áudio bidirecional. Disponível no canal 1 Display: Saídas de vídeo 1 HDMI, 1 VGA e 1 saída analógica BNC Resoluções de saída (em pixels) 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 (HDMI / VGA), 800x600 (BNC) Divisão do mosaico da tela. Modo analógico 1/4/8/9 Modo BNC + IP 1/4/8/9/16 Máscara de privacidade 4 zonas configuráveis por canal Gravação: Sistema de compressão dos arquivos - H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC Bit rate³ 4 Mbps por canal (HDCVI, HDTVI, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico (CVBS) Modo de gravação - Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme Intervalos de gravação - 1~60min. (padrão: 30 min.), Pré-gravação: 1~10seg., Pós-alarme: 10~300seg Resoluções de gravação² Stream principal : 1 canal em 1080p Lite/720p (30 FPS) e 7 canais em 1080p Lite/720p (15 FPS) IP 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP (7 FPS) / 1080p / 720p (30 FPS) Analógico 960H / D1 / CIF (30 FPS) Resoluções de gravação² Stream extra :HDCVI, AHD, HDTVI D1 / CIF (7 FPS) IP D1 / CIF (30 FPS) Analógico D1 / CIF (7 FPS) Detecção de vídeo: Eventos Gravação, PTZ, Tour, E-mail, Notificações push, Foto, Buzzer, Pop-up em tela e alarme sonoro Detecção de vídeo - Detecção de movimento, Perda de vídeo e Mascaramento Inteligência de vídeo - Detecção inteligente de pessoas e veículos (em até 8 canais) Reprodução e backup: Reprodução síncrona - 1/4 Modo de busca - Hora/data com precisão de segundos e busca inteligente por detecção de movimento Busca Inteligente - Detecção de Pessoas e Veículos. Funções de reprodução - Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de backup, Zoom digital, Mostrar/Ocultar Inteligência de Vídeo Modo de backup	UND	6	R\$ 2.717,80	R\$ 16.306,80
----	---	-----	---	--------------	---------------

Spd



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56.580-000

22	KIT CÂMERAS - 16 CÂMERAS DE VIGILÂNCIA - kit compost de 1 DVR, 16 câmeras, 1 HD PARA DVR OU NVD, 16 BALUN, 1 POWER BALUN16c, 16 PATCH CORD CAT5E 1METRO. 1 RACK DE PAREDE 8U, 4 CAIXAS DE CABO DE REDE CAT5 100% COBRE, 1 NOBREAK 600VA, 1 INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO 1(um) DVR 16c Especificações Técnicas - DVR 16 canais Processador Principal Integrado de alta performance Sistema operacional Linux® embarcado Vídeo: Entradas 16 canais BNC + 2 canais IP ou 10 canais IP no modo NVR¹ Multi HD® Compatibilidade² Analógica NTSC / PAL HDCVI 1080p / 720p HDTVI 1080p / 720p AHD 1080p / 720p IP 6 MP / 5MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p Áudio: Áudio no protocolo HDCVI - Todos os canais BNC configurados no protocolo HDCVI são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio. Entrada de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Saída de áudio - 1 canal com conector do tipo RCA (15K O) Áudio bidirecional. Disponível no canal 1 Display: Saídas de vídeo 1 HDMI, 1 VGA e 1 saída analógica BNC Resoluções de saída (em pixels) 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 (HDMI / VGA), 800x600 (BNC) Divisão do mosaico da tela. Modo analógico 1/4/8/9 Modo BNC + IP 1/4/8/9/16 Máscara de privacidade 4 zonas configuráveis por canal Gravação: Sistema de compressão dos arquivos - H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC Bit rate3 4 Mbps por canal (HDCVI, HDTVI, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico (CVBS) Modo de gravação - Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme Intervalos de gravação - 1~60min. (padrão: 30 min.), Pré-gravação: 1~10seg., Pós-alarme: 10~300seg Resoluções de gravação² Stream principal : 1 canal em 1080p Lite/720p (30 FPS) e 7 canais em 1080p Lite/720p (15 FPS) IP 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP (7 FPS) / 1080p / 720p (30 FPS) Analógico 960H / D1 / CIF (30 FPS) Resoluções de gravação² Stream extra :HDCVI, AHD, HDTVI D1 / CIF (7 FPS) IP D1 / CIF (30 FPS) Analógico D1 / CIF (7 FPS) Detecção de vídeo: Eventos Gravação, PTZ, Tour, E-mail, Notificações push, Foto, Buzzer, Pop-up em tela e alarme sonoro Detecção de vídeo - Detecção de movimento, Perda de vídeo e Mascaramento Inteligência de vídeo - Detecção inteligente de pessoas e veículos (em até 8 canais) Reprodução e backu p: Reprodução síncrona - 1/4 Modo de busca - Hora/data com precisão de segundos e busca inteligente por detecção de movimento Busca Inteligente - Detecção de Pessoas e Veículos. Funções de reprodução - Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de backup, Zoom digital, Mostrar/Ocultar Inteligência de Vídeo Modo de backup - Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido Rede: Fast Ethernet - 1 conexão RJ45 (10/100 Mbps) Throughput - 48 Mbps Funções e protocolos - HTTP, HTTPS, IPV4, IPV6, TCP/IP, UPnP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, 802.1x, Filtro IP, SNMP, DDNS, Cloud, Onvif, PPPoE, Multicast, FTP, Wi-Fi, RTMP Conexões simultâneas - 128 conexões Aplicativo para smartphones (iSIC, Guardian) - iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android® Armazenamento: Disco rígido Interno - 1 porta padrão SATA Interfaces auxiliares: Porta USB - 2 portas (1 traseira USB 2.0 e 1 frontal	UND	5	R\$ 1.971,11	R\$ 9.855,55
----	--	-----	---	--------------	--------------

[Handwritten signature]



	USB 2.0) 1 porta para controle PTZ e/ou conexão do acessório Multi-box Geral: Fonte de alimentação - 12Vdc - 1,5A Potência - 10W (sem HD) Ambiente de funcionamento - 0 °C~+55 °C / 10%~90% RH / 86~106 kpa Tamanho (L x A x P) - Compact 1U, 260 x 238 x 48 mm Peso - 0.860 kg (sem HD) Adaptador USB Wireless (Wi-Fi) - ACtion A1200 Entradas de vídeo BNC - Até 30kV injetado Saída de vídeo VGA - Até 20kV injetado Saída de vídeo HDMI - Até 15kV injetado Interface de rede Ethernet - Até 30kV injetado Fonte de alimentação - Até 15kV injetado Saída de vídeo analógica BNC (CVBS - Até 30kV injetado Especificações do Hd Seagate Surveillance Skyhawk - Próprio para DVR e NVD Interface - SATA de 6 Gb/s Drive Design - Ar Baías de disco compatíveis - Até 64 Taxa máx. sustentada de transferência OD (MB/s) - 180 MB/s Resistente à corrosão - Sim Taxa de erros de leitura irrecuperáveis, máx. 1 por 10E14 Horas em atividade por ano - 8.760 Taxa limite de carga de trabalho (WRL) - 180 Tempo médio entre falhas (MTBF) (horas) - 1.000.000 hr Corrente de inicialização, típica (12 V, A) - 1,8 Em operação (ambiente, mín. °C) - 0 Em operação (gabinete do disco, máx. °C) - 70 Fora de operação (ambiente, mín. °C) - -40 1(um) HD PARA DVR OU NVD Capacidade - 3TB Cor - Purple Peso e dimensões - Largura: 101.6 mm, Altura: 26.1 mm, Profundidade: 147 mm Peso - 0.45 kg Resistência - É resistente a choques Tecnologia de armazenamento - HDD Temperatura de armazenamento - -40°C - 70°C Dados do cache - 64 MB Especificações: Localização do disco rígido e SSD Interno Tipo de disco rígido e SSD externo Desktop: Fator de forma do disco rígido e SSD 3.5 " Temperatura de operação - 0 °C - 65 °C Velocidade de rotação - 5400 rpm Segurança - Com sistema de segurança de dados 16 (dezesesseis) CÂMERAS Sensor - 1/2.8" 1 megapixel CMOS Pixels efetivos - 1280 (H) x 720 (V) Linhas horizontais - 1280H Resolução real - HD (720p), Analógico (600TVL) Lente - 3,6 mm Ângulo de visão horizontal - 98° Ângulo de visão vertical - 53° Alcance IR - (Alcance noturno*) 20m IR inteligente - Sim (Ajustável) Quantidade de LEDs - 2 Comprimento de onda LED IR - 850 nm Formato do video - NTSC Protocolos de video - HDCVI / AHD-M / HDTVI (v2.0)/ Analógico (CVBS) Sensibilidade - 0.05 lux / F2.0 (AGC ON), 0 lux IR on Velocidade do obturador - 1/30 a 1/100000s Sincronismo - Interno Íris - Eletrônica Day & Night - Automático (Ajustável), Colorido e P&B Troca Automática do Filtro (ICR) - Sim Controle Automático de Ganho (AGC) - ON Compensação de Luz de Fundo (BLC) - ON/OFF Wide Dynamic Range (DWDR) - Ajustável Balanço de branco - Automático / Ajustável Modo de imagem - Padrão / Suave				
23	KIT MICROFONE SEM FIO DUPLO - Transmissor com controle de ganho de áudio, indicador de LED, chave liga/mudo, e LED indicador de bateria fraca. Sistema de transmissão UHF. Controle de volumes independentes. Faixa de frequência: 530-870MHz. Alcance dinâmico: 80dB. Frequência de resposta: 60-12KHz. 2 canais. Nível de saída: 0 - 300 mV. Área de transmissão: 50 metros. Alimentação do receptor fonte Bivolt 110v/220v. Saída XLR Alimentação dos microfones: 2 Baterias 9V Itens Inclusos: 1 Receptor, 2 microfones, 1 Fonte 220 V, 1 Cabo P10 x P10	UND	7	R\$ 969,92	R\$ 6.789,44

[Assinatura]



24	PROJETOR DE IMAGEM Especificações Sistema de projeção: grande abertura Modo de projeção: Montagem no teto/ frontal, na mesa Painel LCD: Matriz polissilício Número de pixels: 1,024,000 x 3LCDs Brilho em cores - Saída de luz colorida: 4200 lumens Brilho em branco - Saída de luz branca: 4200 lumens Razão de aspecto: 16:10 Resolução nativa: WXGA (1280 x 800) Redimensionar: 29" a 280" (polegadas) - Distância de 0.84 - 8.54 m Tipo de lâmpada: 245W UHE Duração da lâmpada: Até 4000 horas (modo ECO) / Até 2500 horas (modo normal) Uniformidade de brilho: 89% Organização de pixel: Cross stripe Alcance do Throw-Ratio: 1.38 - 2.24 Distância de projeção/ tamanho da tela: 29" - 280" Correção de Keystone: Vertical : + / - 30° - Horizontal: + / - 30° Razão de contraste: 3000:1 Processamento de cor: 4200 ANSI Lumens Reprodução de cor: 24 bit; 16.7 Milhões Temperatura: 5° a 35°C Umidade: 5° a 35°C Nível de ruído: 37dB / 29dB Dimensões: 14,8" x 10,7" x 3,6" (377 x 271 x 93 mm) Peso: 3,9 Kg Segurança: Trava Kensington Lente de projeção: Tipo: Foco e Zoom manual Número F: 1.51 - 1.99 Distância Focal: 18,2 mm - 29,2 mm Zoom: 1.0 - 1.6 Razão de zoom: Optical zoom 1.0 - 1.6 Tampa da lente: Sí, AV mute con tapa deslizante Processamento de vídeo: Separação de Y/C em 3D, redução de ruído em 3D, redução de distorção de bordas tipo ruído de mosquito ("mosquito noise") DCDi - Desentrelaçamento direcional correlacional Conversão progressiva de entrelaçamento com compensação de movimento (detecção de filme de 2:2 e 3:2) Decodificador de legenda oculta (closed caption) Padrões de vídeo: Analog: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M-PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM HDMI: 480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p Conectividade do Projetor: Conectividade padrão: VGA (D-sub 15 pin) x 2 / Video RCA x 1 / Display port x 1 / HDMI x 1 / USB tipo A x 2 / USB tipo B x 1 Controle e gerenciamento remoto: RJ45 x 1 (Interface de rede) - RS-232c x 1 Incluso adaptador USB Wireless - 802.11 a/b/g Detalhes do Projetor: Modos de cor: Dinâmico, presentación, teatro, fotografia, sRGB, pizarra negra, pizarra blanca, DICOM SIM Sinal de entrada: NTSC / NTSC4.43 / PAL-M / PAL-N / PAL-60 / SECAM / Interfaces: DisplayPort HDMI Computer: D-sub 15 pin x 2 Video: RCA Wired Network: RJ-45 Wireless Network: WLAN Serial: RS-232c Monitor-Out: D-sub 15 pin USB (Type A1): For document camera USB (Type A2): For PC-free USB (Type B): For computer Alto-falante: 10 W Características especiais: Quick Corner Ruído do ventilador: 37 dB (Modo Normal) 29 dB (Modo Econômico) Saída de áudio: Sí, 1 x Jack 3, 5 mm Dimensões do Projetor: Dimensões incluindo os pés: 377 x 93 x 271mm Dimensões excluindo os pés: 14.8" x 10.7 x 3.6" (W x D x H) Controle remoto: Seleção entrada, computador, video, USB, LAN, aspecto, modo de cor, volume, e-zoom, AV mute, freeze, menu, page up/down, help, auto, função mouse, user, ID num, pointer, esc e enter. Distância de operação: 39" - 138" Ângulo de operação: Front Upper / Lower: 0 to +16 degrees Energia: Voltagem: 100 - 240 V ±10%, 50/60 Hz AC Voltagem nominal: Bivolt - 100-240V Consumo de energia: 311 W Fonte de energia: 100-240V CA +/- 10%, 50/60 Hz Embalagem composta de: Projetor, Cabo de Força, Cabo VGA, Controle remoto com baterias Manual do usuário, Guia de instalação rápida Garantia - Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia	UND	22	R\$ 2.941,36	R\$ 64.709,92
----	--	-----	----	--------------	---------------

Handwritten signature



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

	desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a secretaria.				
25	TELÃO PARA PROJEÇÃO DE IMAGEM, COM TRIPIÉ - 1,80cmx1,80cm - Tela retrátil com tecido branco, com bordas pretas para enquadramento da tela. Estojo metálico em aço carbono, com pintura resistente eletrostática na cor preta. Acompanha tripé	UND	5	R\$ 885,23	R\$ 4.426,15
26	TRANSFORMADOR - Modelo: 3000VA Potência máx. Watts: 2100W; Tipo de tomada: 10A - Bipolar (2P) Tensão: Bivolt 127V / 220V; Frequência: 50 / 60Hz; Adaptador H c/ parafuso, Tomadas no novo padrão NBR14136, cabo de alimentação macho-fêmea, Carcaça não sendo em plástico ou seus derivados Garantia: Equipamento deverá ter no mínimo 12 meses de garantia direta com a empresa vencedora. A mesma ficará responsável por todo o processo de garantia desde a retirada on-site na secretaria, envio para o fabricante se for necessário e a entrega dos equipamentos no local indicado no Termo de referência. Não gerando ônus para a Secretaria.	UND	11	R\$ 179,63	R\$ 1.975,93
27	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 24.000 BUT'S INVE RTER - - Voltagem: 220V - Potência: 2150W - Capacidade de refrigeração: 24000 BTU/h - Ciclo de ar: Frio - Classificação energética: A - Pintura: Anticorrosiva - Gás: R410A - - Vazão de ar: 1200 m³/h - Filtro: Lavável e fácil de trocar - Controle de ventilação: Alto, Baixo, Médio e Automático - Controle remoto: com display de cristal líquido - Modos de operação: Refrigerar, Desumidificar, Ventilar e Automático - Recomendado para áreas de: 30 a 50 m² - COTA RESERVADA PARA AMPLA CONCORRÊNCIA.	UND	28	R\$ 4.300,47	R\$ 120.413,16
28	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 24.000 BUT'S INVE RTER - - Voltagem: 220V - Potência: 2150W - Capacidade de refrigeração: 24000 BTU/h - Ciclo de ar: Frio - Classificação energética: A - Pintura: Anticorrosiva - Gás: R410A - - Vazão de ar: 1200 m³/h - Filtro: Lavável e fácil de trocar - Controle de ventilação: Alto, Baixo, Médio e Automático - Controle remoto: com display de cristal líquido - Modos de operação: Refrigerar, Desumidificar, Ventilar e Automático - Recomendado para áreas de: 30 a 50 m² - COTA RESERVADA PARA ME/EPP.	UND	10	R\$ 4.300,47	R\$ 43.004,70
29	ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS - Em aço, na cor cinza, Com 4 prateleiras. Com fechadura. Portas e prateleiras com reforço interno. Tamanho DO Produto: 198 cm x 90 cm x 40 cm. Produto com fosfatização a ferro e pintura eletrostática a pó a alta temperatura (não descasca).	UND	17	R\$ 1.297,36	R\$ 22.055,12
30	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa. Tamanho ofício. Produto confeccionado em chapa de aço 26 e 24, na cor cinza. Com 4 gavetas com trilhos corredeiros com esfera. Dimensões do Produto: 136,2x47,0x57,0cm. Capacidade: 30 a 40 pastas ou 25kg por gaveta. Produto com fosfatização a ferro e pintura eletrostática a pó a alta temperatura (não descasca).	UND	6	R\$ 919,77	R\$ 5.518,62

[Handwritten signature]



PREFEITURA DE

IBIMIRIM

Fazendo mais por você



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

31	MESA ESCRITÓRIO COM DUAS GAVETAS - tamanho: 1,20x0,60 m, pés metálicos na cor cinza metalon, 50x30 e 30x20, pintura eletrostática. pés fixos, com botinha plástica polipropileno, gaveta com tranca somente na superior.	UND	4	R\$ 477,24	R\$ 1.908,96
32	CADEIRA SECRETARIA FIXA - tamanho: altura: 85 cm - altura em custo: 36 cm - largura acento: 43 cm, cadeira secretaria fixa com estofado, estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática apo, possui espuma injetada 34 mm	UND	4	R\$ 199,83	R\$ 799,32
33	ESTANTE DE AÇO COM 5 PRATELEIRAS - Estante em aço, na cor cinza. Tamanho do Produto: 198 cm x 92 cm x 30 cm. Pintura em epóxi com tratamento anti ferruginoso Suporta 20KG por bandeja. COTA RESERVADA PARA AMPLA CONCORRÊNCIA.	UND	21	R\$ 3.000,23	R\$ 63.004,83
34	ESTANTE DE AÇO COM 5 PRATELEIRAS - Estante em aço, na cor cinza. Tamanho do Produto: 198 cm x 92 cm x 30 cm. Pintura em epóxi com tratamento anti ferruginoso Suporta 20KG por bandeja. COTA RESERVADA PARA ME/EPP.	UND	7	R\$ 3.000,23	R\$ 21.001,61
35	LIXEIRA PARA PÁTIO EM TELA DE MOEDA, com suporte - Lixeira redonda suspensa, fabricada em tela de moeda com acabamento em esmalte acetinado. Suporte de tubo de aço carbono 3/4 para manter a lixeira suspensa. Pintura eletrostática, preta. Resistente de alta qualidade. Dimensão do produto: Altura do suporte: 1,20m. Altura da lixeira: 49cm. Largura da boca da lixeira: 32cm. Capacidade: 40 litros.	UND	6	R\$ 661,16	R\$ 3.966,96
36	MESA RETANGULAR GRANDE (DE REUNIÃO) - Cor: CINZA Mesa com capacidade para acomodar 6 pessoas. Confeccionada em madeira (MDP). - Estrutura em chapa de aço e pé tipo H com base em tubo oblongo com sapatas niveladoras que permitem regulagem quando há desnível do piso. - Partes em aço com tratamento anticorrosivo. - Dimensões: 74 cm de altura x 200 cm de largura x 90 cm de profundidade.	UND	1	R\$ 993,81	R\$ 993,81
37	QUADRO BRANCO LISO 2,00X120 - Quadro para escrita com marcador de quadro branco. Confeccionado em base de MDP sobreposto por laminado melamínico de alta qualidade (Fórmica ou Pertech); com moldura de alumínio. Moldura: Espessura: 14mm Lateral e 25mm de frente Quadro: 2,00m x 1,20m Especificações do laminado: fácil de apagar, durável, não deixa manchas.	UND	13	R\$ 1.096,88	R\$ 14.259,44
38	QUADRO BRANCO LISO 300X120 - Quadro para escrita com marcador de quadro branco. Confeccionado em base de MDP sobreposto por laminado melamínico de alta qualidade (Fórmica ou Pertech); com moldura de alumínio. Moldura: Espessura: 14mm Lateral e 25mm de frente Quadro: 3m x 1,20m Especificações do laminado: fácil de apagar, durável, não deixa manchas.	UND	23	R\$ 357,00	R\$ 8.211,00



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

39	TENDA PIRAMIDAL 5X5 (COBERTURA E ESTRUTURA) - COR - branca - COMPRIMENTO X LARGURA: 5 m x 5 m - PÉ DIREITO: 2,50m - ESTRUTURA METÁLICA - Tubos de 1" a 2" 1/2 Polegadas na espessura de #14 a #18 dobras e encaixe com parafusos. - LONA VINÍLICA - Confeccionada em tecido sintético (Lona Vinílica) especial para Coberturas, coberto com PVC laminado. Pigmentado em ambas as faces, black out (Filtro Solar), auto extingüível, anti mofo, anti fungos e anti raios U.V e I.V, impermeável, modelada e soldada por sistema de alta frequência nas emendas (Vulcanização) com reforço duplo nas extremidades, fixada na estrutura com cordas trançadas de polipropileno, gancho e argola.	UND	4	R\$ 4.275,00	R\$ 17.100,00
40	VENTILADOR DE PAREDE - 6 PÁS, bivolt manual, grades em aço e Hélices em plástico, com 3 velocidades, para fixação na parede. Dimensões do produto: Peso: 2,900kg - Largura: 29,0cm - Altura: 60,0cm - Comprimento: 50,0cm	UND	68	R\$ 283,19	R\$ 19.256,92
41	VESTIÁRIO (ROUPEIRO) DE 12 PORTAS, EM AÇO - Roupeiro em aço, na cor cinza. Produzido em aço chapa 26 0,45mm de alta qualidade com tratamento anti-ferruginoso. Com pintura Epóxi Pó. Possui 12 portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas, O fechamento das portas é através de pitão para cadeado. ALTURA: 197cm LARGURA: 92cm PROFUNDIDADE: 36cm	UND	2	R\$ 1.353,33	R\$ 2.706,66
42	Rebolo de madeira natural - Rebolo em madeira com pele de nylon revestida em napa. Medidas : 50cmx12" (polegadas) Corpo em basswood com pele napa. Ferragens preta com aro resistente e durável. Acabamento em verniz brilhante.	UND	5	R\$ 283,74	R\$ 1.418,70
43	TIMBA DE MADEIRA 50X11 -Timba de madeira envernizada com pele leitosa com reforço interno. Medidas: 50cmx11" (polegadas). Acompanha chave de afinação.	UND	5	R\$ 379,22	R\$ 1.896,10
44	REPIQUE 30X10' -Repique de madeira com pele em nylon. Medidas: 30cmx10" (polegadas). Acompanha chave de afinação.	UND	5	R\$ 277,63	R\$ 1.388,15
45	PANDEIRO DE 10' PELE PRETA - Pandeiro 10'. Aro: aço inox. Base: plástico. Comprimento: 27cm - largura:27cm- altura: 4,5cm- Peso: 0,578 kg	UND	5	R\$ 157,00	R\$ 785,00
46	RECO-RECO DE ALUMINIO- Feito em alumínio natural com 3 molas. Acompanha haste. Medida: 26,5cm	UND	5	R\$ 132,32	R\$ 661,60
47	AGOGÔ DUPLO COM BAQUETA - Corpo em alumínio, cor: cromado. Tamanho das bocas: 6,5 e 5,5 cm. - Comprimento 30cm	UND	5	R\$ 111,36	R\$ 556,80
48	GANZÁ DE ALUMINIO - 160MMX48MM -Ganzá de alumínio polido. Fabricado em alumínio polido, resistente. Dimensões do produto:35x35x35 cm	UND	5	R\$ 52,52	R\$ 262,60
49	TAMBORIM DE AÇO INOX COM BAQUETA TRIPLA - Tamborim de aço inox com 6 afinadores. Pele de 6" e corpo com 4,5cm de altura. Afinação dupla. Acompanha baqueta tripla e chave de afinação.	UND	5	R\$ 154,08	R\$ 770,40
50	CORREIA DE TALABARTE - Correia com 2 ganchos e regulagem de tamanho. Fabricada em Nylon, com 5 cm de largura	UND	10	R\$ 26,33	R\$ 263,30

[Handwritten signature]



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

51	FLAUTA DOCE SOPRANO BARROCA C Yrs24b - Soprano em C (Dó) fácil de tocar com entonação precisa e uniforme para executantes de todos os níveis. Especificações Técnicas: - Sistema: Barroca - Furos: Linha Reta - Chave: C (Dó) - Furos de Tons: Duplo - Divisão do corpo: 3 - Material: ABS - Acessórios: Bag de algodão	UND	60	R\$ 43,70	R\$ 2.622,00
52	PLACA DE EVA 50cmX50cm 20MM - Placa de EVA (TATAME), de alta qualidade, antiderrapante, impermeável, com encaixe perfeito com outras peças. Cores variadas. Dimensões da placa: Largura: 50cm - Comprimento: 50cm - Espessura: 20 mm	UND	82	R\$ 131,83	R\$ 10.810,06

Valor Total do Certame: R\$ 1.002.311,23 (um milhão, dois mil, trezentos e onze reais, e vinte e três centavos).

2. DA CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO

- O objeto deste Termo de Referência está enquadrado na classificação de BENS COMUNS.
- A classificação de bens comuns justifica-se, neste caso, por serem materiais de fácil acesso e cujas especificações são usualmente e amplamente encontradas no mercado;
- Em tempo, salientamos que os preços dos materiais, descritos no Termo de Referência tiveram por base a média de preços aplicados por Banco de Preços e painel de preços, gerando estimativas máximas equivalentes e satisfatoriamente aqui aplicáveis.
- Os produtos devem ser apresentados obrigatoriamente nas embalagens usuais, indicando quantidade, prazo de validade de no mínimo 12 (doze) meses, quando for o caso, contados a partir da data da entrega com marca do produto. Em tempo, vale ressaltar que os materiais serão aceitos conforme compatibilidade com sua fórmula/composto indicado nesse termo de referência.

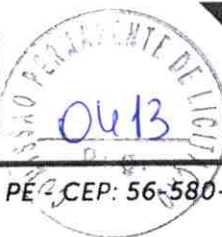
3. DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

- A aquisição dos produtos será iniciada em remessa única ou parcelada, entregue na **Rua Cardeal Arcoverde, nº 219, Centro, Ibimirim/PE. No horário das 8 às 14h.**
- No Prazo máximo de até 10 (dez) dias úteis a contar da data de recebimento da solicitação (Ordem de Fornecimento e/ou Nota de Empenho).

4. CONDIÇÕES DE ENTREGA

- As despesas de frete/embalagem deverão estar inclusas no preço proposto, e em hipótese alguma poderão ser destacadas quando da emissão da nota fiscal/fatura. O objeto dessa licitação será recebido ainda:
 - Provisoriamente, no prazo de 10 (dez) dias úteis para posterior verificação da conformidade do objeto com a especificação, mediante recibo expedido pela Secretária demandante ou funcionário habilitado.
 - Definitivamente, em até 48 (quarenta e oito) horas após o recebimento provisório para a verificação da qualidade e quantidade do objeto e consequente aceitação pela Secretaria de Educação demandante mediante atesto na Nota Fiscal/Fatura.
- Os produtos entregues em desacordo com a proposta de preços serão devolvidos a fornecedora, que terá o prazo de 48 (quarenta e oito) horas para efetuar a troca.
- À entrega deverá seguir à risca o pedido prévio em descrição e quantidade, todos os materiais e insumos conferidos com liberação do responsável autorizado pela **Secretaria de Educação**.
- Caso o produto entregue apresente alguma avaria em suas embalagens ou então seja detectado algum problema que possa impedir o uso do objeto no decorrer do prazo de validade, o fornecedor deverá efetuar a troca dos mesmos em até 48 (quarenta e oito) horas, a contar da notificação, sem ônus adicional para a **Secretaria Municipal de Educação de Ibimirim**.

5. PRAZO DE VALIDADE



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE CEP: 56-580-000

O produto deve apresentar validade de no mínimo 12 (doze) meses, quando for o caso, contados a partir da data de recebimento do produto. Para os itens produzidos com prazo de validade inferior a 12 meses, só serão aceitos com no mínimo 2/3 (dois terços) de validade útil do prazo total da validade, contados a partir da data de recebimento dos produtos.

6. DOCUMENTAÇÕES COMPLEMENTARES

6.1. O QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

- 6.2. Atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando ter a empresa licitante fornecido satisfatoriamente, no mínimo 30% (trinta por cento) do total dos produtos arrematados compatíveis e pertinentes com o objeto deste Edital, devendo o atestado conter, além do atestante, seu endereço e telefone, ou qualquer outra forma que possa valer-se para manter contato com a empresa declarante. Não será aceito o Atestado de Capacidade Técnica subscrito pela própria empresa licitante.
- 6.3. **Caso haja dúvida com relação à autenticidade da assinatura do atestado de capacidade técnica, o Pregoeiro fará diligência solicitando que seja solicitado o referido documento com reconhecimento de firma, de acordo com Acórdão nº 291/2014.**
- 6.4. O atestado de capacidade técnica terá prazo de validade indeterminado, salvo quando no mesmo estiver explícita sua validade.

7. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

- a. A despesa para eventual aquisição do objeto licitado correrá por conta das dotações orçamentárias constantes na Lei Orçamentária Anual, conforme necessidade da Secretaria de Educação: Programa:

PROGRAMA: 12 122 1222 1949 0000 - EXPANSÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DO FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

PROGRAMA: 12 361 1222 1972 0000 - EXPANSÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DO ENSINO FUNDAMENTAL
ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

PROGRAMA: 12 365 1222 1940 0000 - EXPANSÃO DA REDE FÍSICA DO ENSINO INFANTIL - PRÉ-ESCOLA
ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

PROGRAMA: 12 365 1222 1973 0000 - EXPANSÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DO ENSINO INFANTIL
ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

PROGRAMA: 12 367 1222 1958 0000 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS/BENS MÓVEIS DESTINADOS A EDUCAÇÃO INCLUSIVA
ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.52.00 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

- b. Por se tratar de Registro de Preços, os recursos financeiros para fazer face às despesas da contratação correrão por conta dos órgãos e entidades, cujos elementos de despesas constarão nos respectivos contratos e nota de empenho, observadas as condições estabelecidas no processo licitatório.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

- a. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

a. DA CONTRATADA

- 9.1. Executar de acordo com a sua proposta, normas legais, edital e cláusulas contratuais/Ata de Registro de Preços, o fornecimento pactuado, assumindo inteira responsabilidade pelos mesmos.
- 9.2. Cumprir outras obrigações previstas no Código de Proteção e Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90) que sejam compatíveis com o regime de direito público.
- 9.2.1. Prestar à ADMINISTRAÇÃO todas as informações e dados por ela solicitados, desde que disponíveis e do conhecimento da fornecedora.



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

9.2.2. O FORNECEDOR deverá entregar o objeto de acordo com a solicitação formalizada pelo município de Ibimirim - PE.

9.2.3. Os itens a serem entregues deverão ser de 1ª qualidade e de acordo com as especificações do termo de referência, estando sujeito a devolução.

9.2.4. Prazo de validade: O objeto deverá ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a partir da data emitida pela nota fiscal de entrega do produto.

9.2.5. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, no prazo e local indicado neste termo de referência, em estrita observância as especificações constantes no mesmo, acompanhado do recibo de entrega e da nota fiscal, devendo ainda indicar detalhadamente o fabricante, a marca e o prazo de validade na nota fiscal.

9.2.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da entrega do objeto de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

9.2.7. Atender prontamente a quaisquer exigências desta Secretaria, inerentes ao objeto do presente termo de referência;

9.2.8. Comunicar à **Secretaria Municipal de Educação**, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.2.9. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

9.2.10. No preço total do objeto deverão estar inclusos todos os tributos (impostos, taxas e contribuições), sejam federais, estaduais e municipais, bem como frete, comissões, pessoal, embalagem, seguros, encargos sociais e trabalhistas, assim como demais insumos inerentes que incidam ou venham a incidir sobre o objeto, sejam de que naturezas forem.

9.2.11. Os preços finais unitários e totais propostos pelos licitantes não poderão ultrapassar os preços unitários e totais estimados pela Administração, sob pena de desclassificação da proposta.

b. DO CONTRATANTE

10. Efetuar o pagamento referente ao fornecimento do produto no prazo de até 30 (trinta) dias, após a apresentação da nota fiscal, devidamente atestada pelo fiscal do contrato.

10.1. Fiscalizar os pagamentos de acordo com o estabelecido neste termo de referência.

10.2. Receber provisoriamente os produtos.

10.2.1. Verificar minuciosamente, nos prazos fixados, a conformidade dos produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes neste termo de referência, para fins de aceitação e recebimento definitivo.

10.2.2. Acompanhar o gestor e fiscal para o cumprimento das obrigações da Contratada.

11. DO FISCAL DO CONTRATO

11.1. Define-se por **FISCAL DO CONTRATO** a servidora **INÊS DE FREITAS SOUSA - MAT 11524-1**, para acompanhar e supervisionar a execução dos serviços nas diversas e diferentes frentes de trabalho (ACOMPANHAMENTO TÉCNICO), cabendo a esta:

- a) Solicitar a execução dos serviços por meio do sistema informalizado disponibilizado pela CONTRATADA;
- b) Verificar a perfeita execução dos serviços, assim como solicitar ao Gestor do Contrato a aplicação de penalidades à CONTRATADA pelo cumprimento irregular ou descumprimento de qualquer cláusula contratual;
- c) Atestar as notas Fiscais/Faturas emitidas para pagamento, após análise e aprovação dos documentos e relatórios;
- d) Notificar expressamente a contratada sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na execução dos serviços solicitados a adoção das medidas corretivas necessárias;
- e) Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;
- f) Solicitar o imediato afastamento e/ou substituição de qualquer empregado ou preposto da CONTRATADA que não mereça confiança no desempenho dos serviços, que produza complicações para a supervisão e fiscalização e que adote postura inconveniente ou



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

incompatível com exercício das atribuições que lhe foram designadas;

g) Cobrar o cumprimento dos prazos de execução pelos estabelecimentos.

h) A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133, de 2021.

i) O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO GESTOR DO CONTRATO

12.1. Define-se por **GESTORA DO CONTRATO** a servidora **MARIA SUELY PEREIRA – MAT. 274518-1**, formalmente designado, para o acompanhamento, por meio de sistema próprio, da fiscalização deste Contrato, desde o início de contratação até o término de sua vigência, (ACOMPANHAMENTO ADMINISTRATIVO) competindo a esta.

a) Acompanhar, junto ao(s) Fiscal(s), o cumprimento das obrigações estabelecidas neste contrato;

b) Encaminhar a Nota Fiscal/Fatura atestada pelo(s) Fiscal(is) para o devido pagamento;

c) Apoiar o(s) Fiscal(la) no controle e análise da documentação deste Contrato, mantendo o processo a que se refere atualizado, com todos os documentos necessários à sua regular instrução;

d) Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;

e) Aplicar as penalidades previstas de acordo com as informações prestadas pelo(s) Fiscal(is) e o estabelecido neste Contrato.

12.2. A existência e a atuação da fiscalização pela CONTRATANTE em nada restringem as responsabilidades técnicas e gerenciais únicas, integrais e exclusivas da CONTRATADA, no que concerne a execução do objeto contratado.

12.3. A fiscalização será exercida no interesse da CONTRATANTE e não exclui nem reduza responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades e, na sua ocorrência, não implicará corresponsabilidade da CONTRATANTE.

12.4. Quaisquer exigências da fiscalização, inerentes aos objetos deste Contrato, deverão ser prontamente atendidas pela CONTRATADA, sem ônus para a CONTRATANTE.

12.5. A CONTRATADA deverá sujeitar-se a mais ampla e irrestrita fiscalização por parte da CONTRATANTE, prestando-lhe todos os esclarecimentos solicitados, obrigando-se a atender prontamente às reclamações formuladas.

13. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

13.1. O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

13.2. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de quetrata a Lei 14.133/2021, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

13.3. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o "atesto" pelo servidor competente na nota fiscal apresentada.

13.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

13.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

13.6. Antes de cada pagamento à contratada, serão realizadas consultas para



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

13.7. Constatando-se, a existência de situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

13.8. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

13.9. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

13.10. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal.

13.11. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante, não será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente junto aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal.

13.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

13.13. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

13.14. Não haverá reajustamento de preços.

17. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

17.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

18. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1. Comete infração administrativa nos termos do artigo 155, da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:

18.2. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

18.3. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

18.4. Fraudar na execução do contrato;

18.5. Comportar-se de modo inidôneo;

18.6. Cometer fraude fiscal;

18.7. Não manter a proposta.

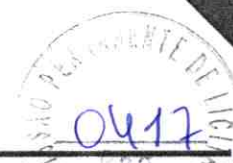
18.8. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

18.9. Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

18.10. Pelo atraso na entrega do objeto, em relação ao prazo estipulado, de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;

18.11. Pela recusa na entrega, caracterizada em 10 (dez) dias após o vencimento do prazo estipulado, de 10% (dez por cento) do valor total contratado;

18.12. Pela demora em corrigir falha no produto, a contar do segundo dia da data de notificação da rejeição: 0,3% (zero vírgula três por cento) do valor total da nota fiscal, por dia decorrido;



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

18.13. Pela recusa em corrigir as falhas no produto, entendendo-se como recusa a falha ou defeito do produto nos 5 (cinco) dias que se seguirem à data da rejeição: 10% (dez por cento) do valor total da nota fiscal;

18.14. Pelo não cumprimento de qualquer condição fixada na Lei Federal nº 14.133/21, ou no instrumento convocatório e não abrangida nos incisos anteriores: 2% (dois por cento) do valor contratado, para cada evento.

18.15. Multa compensatória de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

18.16. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

18.17. Suspensão de licitar e impedimento de contratar a CONTRATANTE, pelo prazo de até 2 (dois) anos.

18.18. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

18.19. Também ficam sujeitas às penalidades do artigo 156, da Lei nº 14.133, de 2021, as empresas e os profissionais que:

- d) Tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- e) Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- f) Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados;

18.20. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

18.21. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

19. UNIDADE FISCALIZADORA

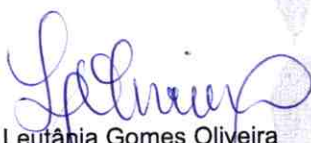
Secretaria Municipal de Educação.

20. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

20.1. Os casos omissos neste Instrumento serão resolvidos pelas normas contidas no Edital de Pregão para Registros de Preços nº 0***/2024 e nos termos da Legislação pertinente;

20.2. O Fornecedor fica obrigado a manter durante a execução deste instrumento, todas as condições de habilitação e qualificação estipuladas para participação na licitação.

Ibimirim, 06 de setembro de 2024.


Leutânia Gomes Oliveira
Secretária Municipal de Educação