



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

RESPOSTA A PEDIDOS DE IMPUGNAÇÃO E ESCLARECIMENTO

1º AVISO DE RETIFICAÇÃO

AO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2025

Ao 8º (oitavo) dia do mês de maio de 2025, na Diretoria de Licitações do Município de Sacramento/MG, a pregoeira, a equipe de apoio, designados pelo Exmo. Prefeito Municipal, através da Portaria nº. 010/2025 e as Autoridades Competentes das Secretarias Municipais de Fazenda e Administração e Saúde, reuniram-se com a finalidade de analisar os pedidos de impugnação e esclarecimento apresentados pelas empresas **317 IMPORTS COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 39.327.193/0002-06 e **MAGIBE INDUSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRONICOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 42.923.049/0002-47, respectivamente, e, ainda, analisar a informação prestada pelo Setor de Compras, quanto ao equívoco no lançamento dos valores orçados para os itens 1 e 2, referentes ao **EDITAL Nº 011/2025 – PROCESSO LICITATÓRIO Nº 026/2025 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 008/2025**, cujo objeto é o Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais permanentes, a serem utilizados pelos diversos setores que compõe a Administração Pública, pelo período de 12 (doze) meses.

Os pedidos de esclarecimento e impugnação foram encaminhados via plataforma Bolsa Nacional de Compras - BNC, no dia 22/04/2025, recebidos tempestivamente, em conformidade ao edital.

Em primeiro, esta Pregoeira, e equipe de apoio, diante tempestividade da manifestação apresentada, conhece as mesmas, razão pela qual passa a responder, nos seguintes termos:

A empresa **MAGIBE INDUSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRONICOS LTDA**, solicita esclarecimentos quanto ao prazo máximo de entrega, para que este seja estabelecido em 30 (trinta) dias.

Em suma o exposto.

Passamos a opinar.

Cumpramos esclarecer, que a função do Edital é indicar de forma precisa e clara, o meio pelo qual uma necessidade da Administração deverá ser satisfeita.

No entanto, dar-se-á provimento ao pedido, retificando o subitem 5.7 do Edital, conforme abaixo.

E, ainda, quanto ao pedido de impugnação da empresa **317 IMPORTS COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA**, sugerindo o cancelamento do ITEM 10 - fragmentadora, para que possam ser licitados em futura oportunidade corrigidos, por meio de melhor avaliação das especificações e pesquisa de preços, sem atraso dos demais itens desta licitação.

Passamos a opinar.

Após análise do Setor de Compras do Município, deram provimento ao pedido, solicitando o cancelamento do item supracitado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

Pelo exposto, sem delongas, conhecemos da impugnação apresentada pela empresa **317 IMPORTS COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA**, e no mérito, julgamos **PROCEDENTE**.

Em síntese, retifica-se os valores unitários e valores totais dos itens 1, 2, 3, 4, 24 e 25, constantes da tabela do subitem 1.4 do Edital; exclui-se o item 10, renumerando os itens seguintes, constantes da tabela do subitem 1.4 e da tabela constante do Anexo II do Edital, e, ainda, retifica-se o subitem 5.7 do Edital, conforme segue:

“1 – OBJETO

(...) **1.4** – A disposição detalhada dos itens abaixo se dá em virtude de exigência legal.

ITENS RESERVADOS E ITENS EXCLUSIVOS PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE						
ITEM	QTDE	UND.	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 25%	7,000	UND	40608	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 9.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.	R\$ 2.947,79	R\$ 20.634,53
2 25%	7,000	UND	40609	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 12.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.	R\$ 3.250,91	R\$ 22.756,37
3	15,000	UND	40610	BEBEDOURO DE ÁGUA 100 LITROS DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM 02 TORNEIRAS; TENSÃO: 127 (MONOFÁSICO); CONSUMO MÉDIO: 4,80 KWH/MÊS (127V); CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10L/HR (127V); EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: 0,011 KW/L (127V); MOTOR: 1/6 CV; PADRÃO DAS TORNEIRAS: 100 LITROS; MEDIDAS TOTAIS (AXLXC): 152 X 50,5 X 68 CM; PESO: 60 KG. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: EQUIPAMENTOS	R\$ 2.990,50	R\$ 44.857,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				DE ACORDO COM A PORTARIA 344/2016 DO INMETRO, QUE ATENDE AS NORMAS DE SEGURANÇA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM SELO DE CONFORMIDADE EXPEDIDO PELO MESMO; TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO EM POLIURETANO; ACABAMENTO EXTERNO EM AÇO INOXIDÁVEL; RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO ATÓXICO;		
4	10,000	UND	40611	BEBEDOURO COLUNA PARA GARRAÇÃO DE 20 LITROS DE ÁGUA MINERAL. PINTURA EPOXI PÓ. VOLTAGEM: 127 V. COR: BRANCA	R\$ 699,70	R\$ 6.997,00
5	30,000	UND	40612	CADEIRAS GIRATÓRIAS COM RODAS DESCRIÇÃO MÍNIMA: – MODELO PRESIDENTE (COR PRETA/SUPORE MÁXIMO DE 150KG) MATERIAL DO ESTOFAMENTO: COURO SINTÉTICO; MATERIAL DO ENCHIMENTO: ESPUMA; DENSIDADE DO ASSENTO: 33; ERGONÔMICA; APOIOS DE BRAÇOS CONFORTÁVEIS; ALTURA AJUSTÁVEL; SUPORTE LOMBAR FIXO; APOIO PARA CABEÇA; ENCOSTO RECLINÁVEL; ALTURA DO ENCOSTO: 76 CM; LARGURA DA CADEIRA: 61 CM; PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 50 CM; ALTURA MÍNIMA DO CHÃO AO ASSENTO: 44 CM; ALTURA MÁXIMA DO CHÃO AO ASSENTO: 52 CM	R\$ 1.201,13	R\$ 36.033,90
6	10,000	UND	40613	CAIXA DE SOM AMPLIFICADORA DESCRIÇÃO MÍNIMA: BIVOLT; POTÊNCIA 1000 W RMS; MP3; CONEXÃO BLUETOOTH; USB; CARTÃO DE MEMÓRIA; ENTRADA AUXILIAR; ESTÉREO; SAÍDA THRU; MANUAL DE INSTRUÇÕES; CABO DE ALIMENTAÇÃO; MICROFONE.	R\$ 1.076,30	R\$ 10.763,00
7 25%	20,000	UND	40614	COMPUTADOR COMPLETO DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM PROCESSADOR DE 16 MEGA DE CACHE, 4,4GHZ DE CLOCK, 6 NUCLEOS E 12 THEADS, COM PROCESSADOR GRÁFICO OU SUPERIOR; COM NO MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, SSD 500GB NVME OU SUPERIOR, PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR COM SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA, PORTA ETHERNET/1000, USB 2.0 E 3.0 OU SUPERIOR, GABINETE ATX, FONTE NO MÍNIMO 400W 80 PLUS, LICENÇA WINDOWS 11 PRO EM PORTUGUÊS BRASIL (COM CHAVE DE ATIVAÇÃO GRAVADA NA BIOS), PACOTE OFFICE 2021 (COM CHAVE PERMANENTE). MONITOR FULL HD LED 21.5 POLEGADAS, 60HZ, COM ENTRADAS HDMI E VGA, CONTROLE DE BRILHO E CONTRASTE NO MÍNIMO; TECLADO PADRÃO ABNT2 COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE ACENTOS E COM MOUSE COM RESOLUÇÃO DE 1000 DPI, FORMATO AMBIDESTRO COM TRES BOTÕES E CONECTOR PADRÃO USB 2.0 GARANTIA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA	R\$ 3.763,33	R\$ 75.266,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

8	5,000	UND	40615	ENCERADEIRA INDUSTRIAL DESCRIÇÃO MÍNIMA: BIVOLT ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: TENSÃO BILVOLT (110V E 220V); ESCOVA 350MM; CAPACIDADE OPERACIONAL 1500 M2; PESO DO PRODUTO 30KG; ACESSÓRIOS INCLUSOS: 1 ESCOVA; 1 SUPORTE PARA DISCOS DE FIBRA; CERTIFICAÇÕES: INMETRO: CERTIFICADO NCC 13.02464; GARANTIA: 12 MESES	R\$ 3.087,58	R\$ 15.437,90
9	50,000	UND	40616	ESTANTE DE AÇO DESCRIÇÃO MÍNIMA: ESTANTE DE AÇO INDUSTRIAL, 5 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO DE 0,60 MM,	R\$ 1.193,33	R\$ 59.666,50
10	5,000	UND	40618	FOGÃO 4 BOCAS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CORES CORPO BRANCO, MESA AÇO INOX, PUXADORES PRETOS 4 BOCAS CAPACIDADE DO FORNO NO MÍNIMO 58 LITROS TIPO DE FOGÃO PISO ALIMENTAÇÃO GÁS TIPO DE GÁS GLP (CONVERSÍVEL PARA GN) QUEIMADORES 1 GRANDE E 3 MÉDIOS TIPO DE ACENDIMENTO AUTOMÁTICO TREMPES ARAME REDONDO TAMPÃO DE VIDRO E LUZ NO FORNO. GARANTIA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	R\$ 945,62	R\$ 4.728,10
11	10,000	UND	40619	FOGÃO 05 BOCAS BIVOLT DESCRIÇÃO MÍNIMA: CORPO ESMALTADO, A GAS, ACENDIMENTO AUTOMATICO. FOGÃO GÁS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS 5 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORNO AUTOLIMPANTE, TIMER, VOLTAGEM BIVOLT V.	R\$ 1.428,13	R\$ 14.281,30
12	5,000	UND	40620	FOGÃO INDUSTRIAL 02 BOCAS COM FORNO E TAMPA DE INOX DESCRIÇÃO MÍNIMA - ALTA PRESSÃO TIPO INDUSTRIAL MATERIAL DO CORPO:AÇO CARBONO MATERIAL DA MESA: ESMALTADA MATERIAL DAS GRELHAS: FERRO FUNDIDO MATERIAL DOS QUEIMADORES: FERRO FUNDIDO MATERIAL DO QUEIMADOR INTERNO: COBRE ACABAMENTO DA BASE: FOSFORIZADA ACABAMENTO DO CORPO: PINTURA A PÓ FORMATO DAS GRELHAS: REDONDAS TIPO DE QUEIMADORES: CHAMA TRIPLA FORNO COM TAMPA DE INOX E BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS. FUNCIONAMENTO GÁS GLP - PRESSÃO ALTA	R\$ 866,67	R\$ 4.333,35
13	5,000	UND	40621	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS 30 X 30 COM FORNO DESCRIÇÃO MÍNIMA DO PRODUTO: FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS, 3 DUPLAS E 3 SIMPLES EM MÓDULO 30 - CORPO E MESA DE AÇO CARBONO SUPER RESISTENTE EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICO, COM BASE FOSFATIZADA. - GÁS BAIXA PRESSÃO. - VARÃO CROMADO COM TAMPÃO E BICO DE ENTRADA DE GÁS REVERSÍVEL. - REGISTRO CROMADO DE 1/4". - TOTALMENTE DESMONTÁVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. - GRELHAS E QUEIMADORES EM	R\$ 3.049,38	R\$ 15.246,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				FERRO FUNDIDO. - ALTURA PADRÃO COM PÉ 80CM E SEM PÉ 25CM (MESA). - TAMPÃO NO VARÃO PARA POSTERIOR COLOCAÇÃO DE REGISTRO PARA FORNO. -QUEIMADORES COM ENCAIXE DE FÁCIL REMOÇÃO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO. - FÁCIL REGULAGEM DE ENTRADA DE OXIGÊNIO. ESPECIFICAÇÃO - FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO - UTILIZAÇÃO EM COZINHAS INDUSTRIAIS E RESTAURANTES - 3 QUEIMADORES DUPLOS E 3 QUEIMADORES SIMPLES - ALTÍSSIMA QUALIDADE - GARANTIA DE 6 MESES - MEDIDAS INTERNA DO FORNO MÍNIMAS: A30 X L57 X C55 - MEDIDAS DO FOGÃO MÍNIMAS: ALTURA 080 PROFUNDIDADE 074 LARGURA		
14	10,000	UND	40622	GELADEIRA/REFRIGERADOR 240L BRANCO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1 PORTA, CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL 240 LITROS, CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR 214 LITROS, CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER 26 LITROS, 2 PRATELEIRAS, 1 GAVETA, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A, VOLTAGEM 110 V. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	R\$ 2.217,17	R\$ 22.171,70
15	10,000	UND	40623	GELADEIRA FROST FREE DUPLEX DESCRIÇÃO MÍNIMA: 02 PORTAS CAPACIDADE MÍNIMA 375 LITROS COR BRANCA CAPACIDADE APROXIMADA REFRIGERADOR 288L, CAPACIDADE FREEZER 86L ALIMENTAÇÃO 110V; 03 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS EM VIDRO E INJETADOS EM CRISTAL TRANSPARENTE CONGELAMENTO RÁPIDO TERMOSTATO DE CONTROLE DE TEMPERATURA; ILUMINAÇÃO INTERNA PÉS ESTABILIZADORES CONTER GAS QUE NÃO AGRIDA A CAMADA DE OZÔNIO GARANTIA MÍNIMA DE 01 UM ANO SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.	R\$ 3.132,66	R\$ 31.326,60
16	5,000	UND	40624	LAVADORA DE ROUPAS LINHA BRANCA 15KG DESCRIÇÃO MÍNIMA: LAVADORA DE ROUPAS AUTOMÁTICA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CAPACIDADE 15KG, 11 PROGRAMAS DE LAVAGEM, 4 NÍVEIS DE ÁGUA, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, CONSUMO DE ÁGUA DE NO MÁXIMO 160L/CICLO, ABERTURA SUPERIOR, TIPO: TOP LOAD, PLUGUE DE 10A, GABINETE EXTERNO DO TIPO MONOBLOCO REVESTIDO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO OU FOSFATIZADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (EPÓXI/POLIÉSTER) NA COR BRANCA. PAINEL DE CONTROLE EXTERNO CONTENDO BOTÕES SELETORES E/OU TECLAS PARA PROGRAMAS DE LAVAGEM E/OU FUNÇÕES PRÉ-PROGRAMADAS (FUNÇÃO LAVA TÊNIS, FUNÇÃO MOLHO, FUNÇÃO ENXÁGUE, FUNÇÃO PASSA FÁCIL, REUTILIZAÇÃO DE	R\$ 2.096,93	R\$ 10.484,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				ÁGUA, DUPLO ENXÁGUE, PERFECT DILUTION, AGITAÇÃO/SECAGEM, INICIAR/PAUSAR, CICLOS RÁPIDOS, CICLOS DE LAVAGEM - MOLHO LONGO, MOLHO NORMAL E MOLHO CURTO) NÍVEIS DECONSUMO DE ÁGUA, ENXAGUE E CENTRIFUGAÇÃO. TODAS AS FUNÇÕES DEVEM SER IDENTIFICADAS. TECLA OU BOTÃO DE ACIONAMENTO LIGA/DESLIGA. MANGUEIRAS PARA ENTRADA D'ÁGUA COM FILTRO E DE SAÍDA PARA DRENAGEM. FILTRO PARA RETENÇÃO DE FIAPOS COM SISTEMA ULTRA FILTER. DISPENSER AUTO LIMPANTE; CLEAN (DISPENSER PARA SABÃO EM PÓ, DISPENSER PARA AMACIANTE, DISPENSER PARA ALVEJANTE E DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO). COMPARTIMENTO INTERNO (CESTO) EM AÇO INOX COM FUNÇÃO DE AUTO LIMPEZA DE CESTO. SAPATAS NIVELADORAS. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DA TAMPA (DESLIGAMENTO OU TRAVAMENTO). PROGRAMAS TIRA MANCHAS, LIMPEZA DE CESTO, RÁPIDO, TÊNIS, EDREDOM, BRANCAS, CAMA E BANHO, NORMAL, SUPER SILENCIOSO, PESADO/INTENSO, DELICADO/FITNESS. DIMENSIONAMENTO DA FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO. VOLTAGEM:		
17	5,000	UND	40625	MESA REUNIÃO OVAL DESCRIÇÃO MÍNIMA: - SEMI OVAL ACABAMENTO SUPERFICIAL: LAMINADO MELAMÍNICO, COMPRIMENTO: 220 MM, LARGURA: 110 MM, ALTURA: 75 CM, MATERIAL ESTRUTURA BASE: AÇO, COR: CINZA, MATERIAL TAMPO: MADEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA: PINTURA FOSCA COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, COR ESTRUTURA: PRETA, ESPESSURA TAMPO: 50 MM, ACABAMENTO BORDAS: PVC RÍGIDO.	R\$ 2.611,50	R\$ 13.057,50
18	5,000	UND	40626	MESA REUNIÃO RETANGULAR DESCRIÇÃO MÍNIMA: MATERIAL MADEIRA MDF, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1,00 M, ALTURA 0,75 M, REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO BAIXA PRESSÃO, MATERIAL FACESUPERIOR LAMINADO MELAMÍNICO, TIPO BORDAS ARREDONDADAS, TIPO ESTRUTURA MADEIRA, MATERIAL BORDA LATE - MESA REUNIÃO RETANGULAR, MATERIAL MADEIRA MDF, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1,00 M, ALTURA 0,75 M, REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO BAIXA PRESSÃO, MATERIAL FACESUPERIOR LAMINADO MELAMÍNICO, TIPO BORDAS ARREDONDADAS, TIPO ESTRUTURA MADEIRA, MATERIAL BORDA LATERAL PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALHA METÁLICA PARA FIAÇÃO. SAPATAS NIVELADORAS, ESPESSURA TAMPO 25 MM, MATERIAL TAMPO MDF.	R\$ 1.727,01	R\$ 8.635,05



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

19	3,000	UND	40627	PROJETOR MULTIMIDIA (DATASHOW) DESCRIÇÃO MÍNIMA: DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1920X1080; CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 1 VGA, 1 HDMI E 1 - PROJETO MULTIMIDIA (DATASHOW): DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1920X1080; CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 1 VGA, 1 HDMI E 1 ENTRADA USB. LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 3000 LUMES; AUTOFALANTE INTEGRADO NO PROJETO; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA 100-120 V, 220-240 V; CONTROLE REMOTO; CABO DE ALIMENTAÇÃO; CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTAR A EXIBIÇÃO DE ARQUIVO A PARTIR DE UM PEN-DRIVE DIRETO DO PROJETO (SEM USO DE PC); O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO.	R\$ 1.313,33	R\$ 3.939,99
20	10,000	UND	40628	PURIFICADOR DE ÁGUA COM DISPENSER DESCRIÇÃO MÍNIMA: DE ÁGUA NATURAL E GELADA, TIPO DE BANCADA E DE PAREDE, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM	R\$ 785,52	R\$ 7.855,20
21	30,000	UND	40629	SMARTPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: 256 GB DE MEMÓRIA INTERNA E 8GB RAM BATERIA DE 4000MAH; TRADUÇÃO SIMULTÂNEA DE VOZ E TEXTO POR IA; GALERIA INTELIGENTE; CÂMERA TRIPLA TRASEIRA DE 50MP +12MP + 10MP; SELFIE DE 12MP DUAL PIXEL AF; TELA INFINITA DE 6.2" 1-120HZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 14; RAM 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 256 GB TAMANHO DA MEMÓRIA RAM INSTALADA 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DIGITAL 8 GB; TECNOLOGIA DE CONEXÃO BLUETOOTH, WI-FI, USB GPS VERDADEIRO; CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS DUAL SIM, GPS INTEGRADO; TAMANHO DE TELA VERTICAL 6,2 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA LCD; RESOLUÇÃO 1080 X 2340 OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; RESOLUÇÃO 1080 X 2340; OUTROS RECURSOS DA CÂMERA TRASEIRA, FRONTAL; FORMATO TELA INFINITA; CLASSIFICAÇÃO DE POTÊNCIA DA BATERIA OU PILHA 25 WATT HOURS. MODELO DE REFERENCIA SAMSUNG S24.	R\$ 2.021,66	R\$ 60.649,80
22 25%	8,000	UND	40630	SMARTPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: CÂMERA TRIPLA DE ATÉ 50MP, SELFIE DE 32 MP; DESIGN EM METAL E VIDRO COM RESISTÊNCIA A ÁGUA E POEIRA (IP67); TELA SUPER AMOLED FHD+ DE 6.6" MEMORIA RAM ?8	R\$ 3.928,37	R\$ 31.426,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 128 GB; TAMANHO DE TELA VERTICAL 26,6 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA SUPER AMOLED; OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; MODELO DE REFERÊNCIA SAMSUNG A55.		
23	10,000	UND	40631	TABLET DESCRIÇÃO MÍNIMA: TELA 10.9", WIFI, 128 GB, 6 GB RAM, CÂMERA PRINCIPAL 8MP, CÂMERA FRONTAL 12 MP, TAMANHO DA MEMÓRIA EXTERNA 1 TB, PROTEÇÃO IP67 / IP68, SISTEMA OPERACIONAL + VERSÃO: ANDROID 14 PLATAFORMA: 64 BITS, BANDAS 2G GSM (GPRS/EDGE): GSM850,GSM900,DCS1800,PCS1900 3G BANDAS: B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900) 4G BANDAS B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B13(700), B17(700), B20(800), B26(850), B28(700), B32(1500), B66(AWS-3) 5G BANDAS: N1(2100), N3(1800), N5(850), N7(2600), N8(900), N20(800), N28(700), N66(AWS-3), N38(2600), N40(2300), N41(2500), N77(3700), N78(3500) CONECTIVIDADE BLUETOOTH V5.3 BROWSER: GOOGLE CHROME; CONEXÃO WI-FI: WI-FI 6, 802.11 A/B/G/N/AC/AX 2.4G+5GHZ, HE80, MIMO, 1024-QAM ROTEADOR WI-FI: 2 CHIPS: SIM, FÍSICO + ESIM TIPO DE SIM: N/A USB VERSÃO: 2.0 USB CONECTOR: TIPO C EMAIL APLICATIVOS DE EMAIL: GOOGLE MAIL,OUTLOOK PUSH E-MAIL: MICROSOFT, DIRECT PUSH E-MAIL FOR EXCHANGE TIPOS DE E-MAIL SUPTADOS: POP3, IMAP4, SMTP, SSL,TLS, EAS	R\$ 2.966,38	R\$ 29.663,80
ITENS PARA AMPLA CONCORRÊNCIA						
ITEM	QTDE	UND.	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
24 75%	23,000	UND	40608	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 9.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.	R\$ 2.947,79	R\$ 67.799,17
25 75%	23,000	UND	40609	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 12.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA	R\$ 3.250,91	R\$ 74.770,93



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.		
26 75%	60,000	UND	40614	COMPUTADOR COMPLETO DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM PROCESSADOR DE 16 MEGA DE CACHE, 4,4GHZ DE CLOCK, 6 NUCLEOS E 12 THEADS, COM PROCESSADOR GRÁFICO OU	R\$ 3.763,33	R\$ 225.799,80
27 75%	27,000	UND	40630	SMARTPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: CÂMERA TRIPLA DE ATÉ 50MP, SELFIE DE 32 MP; DESIGN EM METAL E VIDRO COM RESISTÊNCIA A ÁGUA E POEIRA (IP67); TELA SUPER AMOLED FHD+ DE 6.6" MEMORIA RAM 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 128 GB; TAMANHO DE TELA VERTICAL 6,6 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA SUPER AMOLED; OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; MODELO DE REFERFÊNCIA SAMSUNG A55.	R\$ 3.928,37	R\$ 106.065,99
VALOR TOTAL ESTIMADO:					R\$ 1.024.650,09	
VALOR TOTAL ESTIMADO POR EXTENSO: UM MILHÃO, VINTE E QUATRO MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E NOVE CENTAVOS.						

(...) ANEXO II

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

(...) 2 – DO PREENCHIMENTO DOS VALORES:

ITENS RESERVADOS E ITENS EXCLUSIVOS PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE							
ITEM	QTDE	UND.	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 25%	7,000	UND	40608	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 9.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

2 25%	7,000	UND	40609	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 12.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.			
3	15,000	UND	40610	BEBEDOURO DE ÁGUA 100 LITROS DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM 02 TORNEIRAS; TENSÃO: 127 (MONOFÁSICO); CONSUMO MÉDIO: 4,80 KWH/MÊS (127V); CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 10L/HR (127V); EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: 0,011 KW/L (127V); MOTOR: 1/6 CV; PADRÃO DAS TORNEIRAS: 100 LITROS; MEDIDAS TOTAIS (AXLXC): 152 X 50,5 X 68 CM; PESO: 60 KG. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: EQUIPAMENTOS DE ACORDO COM A PORTARIA 344/2016 DO INMETRO, QUE ATENDE AS NORMAS DE SEGURANÇA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM SELO DE CONFORMIDADE EXPEDIDO PELO MESMO; TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO EM POLIURETANO; ACABAMENTO EXTERNO EM AÇO INOXIDÁVEL; RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO ATÓXICO;			
4	10,000	UND	40611	BEBEDOURO COLUNA PARA GARRAFÃO DE 20 LITROS DE ÁGUA MINERAL. PINTURA EPOXI PÓ. VOLTAGEM: 127 V. COR: BRANCA			
5	30,000	UND	40612	CADEIRAS GIRATÓRIAS COM RODAS DESCRIÇÃO MÍNIMA: – MODELO PRESIDENTE (COR PRETA/SUORTE MÁXIMO DE 150KG) MATERIAL DO ESTOFAMENTO: COURO SINTÉTICO; MATERIAL DO ENCHIMENTO: ESPUMA; DENSIDADE DO ASSENTO: 33; ERGONÔMICA; APOIOS DE BRAÇOS CONFORTÁVEIS; ALTURA AJUSTÁVEL; SUPORTE LOMBAR FIXO; APOIO PARA CABEÇA; ENCOSTO RECLINÁVEL; ALTURA DO ENCOSTO: 76 CM; LARGURA DA CADEIRA: 61 CM; PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 50 CM; ALTURA MÍNIMA DO CHÃO AO ASSENTO: 44 CM; ALTURA MÁXIMA DO CHÃO AO ASSENTO: 52 CM			
6	10,000	UND	40613	CAIXA DE SOM AMPLIFICADORA DESCRIÇÃO MÍNIMA: BIVOLT; POTÊNCIA 1000 W RMS; MP3; CONEXÃO BLUETOOTH; USB; CARTÃO DE MEMÓRIA;			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				ENTRADA AUXILIAR; ESTÉREO; SAÍDA THRU; MANUAL DE INSTRUÇÕES; CABO DE ALIMENTAÇÃO; MICROFONE.			
7 25%	20,000	UND	40614	COMPUTADOR COMPLETO DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM PROCESSADOR DE 16 MEGA DE CACHE, 4,4GHZ DE CLOCK, 6 NUCLEOS E 12 THEADS, COM PROCESSADOR GRÁFICO OU SUPERIOR; COM NO MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, SSD 500GB NVME OU SUPERIOR, PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR COM SAÍDAS DE VÍDEO HDMI E VGA, PORTA ETHERNET/1000, USB 2.0 E 3.0 OU SUPERIOR, GABINETE ATX, FONTE NO MÍNIMO 400W 80 PLUS, LICENÇA WINDOWS 11 PRO EM PORTUGUÊS BRASIL (COM CHAVE DE ATIVAÇÃO GRAVADA NA BIOS), PACOTE OFFICE 2021 (COM CHAVE PERMANENTE). MONITOR FULL HD LED 21.5 POLEGADAS, 60HZ, COM ENTRADAS HDMI E VGA, CONTROLE DE BRILHO E CONTRASTE NO MÍNIMO; TECLADO PADRÃO ABNT2 COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE ACENTOS E COM MOUSE COM RESOLUÇÃO DE 1000 DPI, FORMATO AMBIDESTRO COM TRES BOTÕES E CONECTOR PADRÃO USB 2.0 GARANTIA DE 12 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA			
8	5,000	UND	40615	ENCERADEIRA INDUSTRIAL DESCRIÇÃO MÍNIMA: BIVOLT ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: TENSÃO BILVOLT (110V E 220V); ESCOVA 350MM; CAPACIDADE OPERACIONAL 1500 M2; PESO DO PRODUTO 30KG; ACESSÓRIOS INCLUSOS: 1 ESCOVA; 1 SUPORTE PARA DISCOS DE FIBRA; CERTIFICAÇÕES: INMETRO: CERTIFICADO NCC 13.02464; GARANTIA: 12 MESES			
9	50,000	UND	40616	ESTANTE DE AÇO DESCRIÇÃO MÍNIMA: ESTANTE DE AÇO INDUSTRIAL, 5 PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO DE 0,60 MM,			
10	5,000	UND	40618	FOGÃO 4 BOCAS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CORES CORPO BRANCO, MESA AÇO INOX, PUXADORES PRETOS 4 BOCAS CAPACIDADE DO FORNO NO MÍNIMO 58 LITROS TIPO DE FOGÃO PISO ALIMENTAÇÃO GÁS TIPO DE GÁS GLP (CONVERSÍVEL PARA GN) QUEIMADORES 1 GRANDE E 3 MÉDIOS TIPO DE ACENDIMENTO AUTOMÁTICO TREMPES ARAME REDONDO TAMPÃO DE VIDRO E LUZ NO FORNO. GARANTIA DE 01 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
11	10,000	UND	40619	FOGÃO 05 BOCAS BIVOLT DESCRIÇÃO MÍNIMA: CORPO ESMALTADO, A GAS, ACENDIMENTO AUTOMATICO. FOGÃO GÁS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS 5 UN,			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORNO AUTOLIMPANTE, TIMER, VOLTAGEM BIVOLT V.			
12	5,000	UND	40620	FOGÃO INDUSTRIAL 02 BOCAS COM FORNO E TAMPA DE INOX DESCRIÇÃO MÍNIMA - ALTA PRESSÃO TIPO INDUSTRIAL MATERIAL DO CORPO: AÇO CARBONO MATERIAL DA MESA: ESMALTADA MATERIAL DAS GRELHAS: FERRO FUNDIDO MATERIAL DOS QUEIMADORES: FERRO FUNDIDO MATERIAL DO QUEIMADOR INTERNO: COBRE ACABAMENTO DA BASE: FOSFORIZADA ACABAMENTO DO CORPO: PINTURA A PÓ FORMATO DAS GRELHAS: REDONDAS TIPO DE QUEIMADORES: CHAMA TRIPLA FORNO COM TAMPA DE INOX E BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS. FUNCIONAMENTO GÁS GLP - PRESSÃO ALTA			
13	5,000	UND	40621	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS 30 X 30 COM FORNO DESCRIÇÃO MÍNIMA DO PRODUTO: FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS, 3 DUPLAS E 3 SIMPLES EM MÓDULO 30 - CORPO E MESA DE AÇO CARBONO SUPER RESISTENTE EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICO, COM BASE FOSFATIZADA. - GÁS BAIXA PRESSÃO. - VARÃO CROMADO COM TAMPÃO E BICO DE ENTRADA DE GÁS REVERSÍVEL. - REGISTRO CROMADO DE 1/4". - TOTALMENTE DESMONTÁVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. - GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO. - ALTURA PADRÃO COM PÉ 80CM E SEM PÉ 25CM (MESA). - TAMPÃO NO VARÃO PARA POSTERIOR COLOCAÇÃO DE REGISTRO PARA FORNO. - QUEIMADORES COM ENCAIXE DE FÁCIL REMOÇÃO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO. - FÁCIL REGULAGEM DE ENTRADA DE OXIGÊNIO. ESPECIFICAÇÃO - FOGÃO INDUSTRIAL DE BAIXA PRESSÃO - UTILIZAÇÃO EM COZINHAS INDUSTRIAIS E RESTAURANTES - 3 QUEIMADORES DUPLOS E 3 QUEIMADORES SIMPLES - ALTÍSSIMA QUALIDADE - GARANTIA DE 6 MESES - MEDIDAS INTERNA DO FORNO MÍNIMAS: A30 X L57 X C55 - MEDIDAS DO FOGÃO MÍNIMAS: ALTURA 080 PROFUNDIDADE 074 LARGURA			
14	10,000	UND	40622	GELADEIRA/REFRIGERADOR 240L BRANCO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1 PORTA, CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL 240 LITROS, CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR 214 LITROS, CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER 26 LITROS, 2 PRATELEIRAS, 1 GAVETA, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A, VOLTAGEM 110 V. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.			
15	10,000	UND	40623	GELADEIRA FROST FREE DUPLEX DESCRIÇÃO MÍNIMA: 02 PORTAS CAPACIDADE MÍNIMA 375			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				LITROS COR BRANCA CAPACIDADE APROXIMADA REFRIGERADOR 288L, CAPACIDADE FREEZER 86L ALIMENTAÇÃO 110V; 03 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS EM VIDRO E INJETADOS EM CRISTAL TRANSPARENTE CONGELAMENTO RÁPIDO TERMOSTATO DE CONTROLE DE TEMPERATURA; ILUMINAÇÃO INTERNA PÉS ESTABILIZADORES CONTER GAS QUE NÃO AGRIDA A CAMADA DE OZÔNIO GARANTIA MÍNIMA DE 01 UM ANO SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO.			
16	5,000	UND	40624	LAVADORA DE ROUPAS LINHA BRANCA 15KG DESCRIÇÃO MÍNIMA: LAVADORA DE ROUPAS AUTOMÁTICA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CAPACIDADE 15KG, 11 PROGRAMAS DE LAVAGEM, 4 NÍVEIS DE ÁGUA, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, CONSUMO DE ÁGUA DE NO MÁXIMO 160L/CICLO, ABERTURA SUPERIOR, TIPO: TOP LOAD, PLUGUE DE 10A, GABINETE EXTERNO DO TIPO MONOBLOCO REVESTIDO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO OU FOSFATIZADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (EPÓXI/POLIÉSTER) NA COR BRANCA. PAINEL DE CONTROLE EXTERNO CONTENDO BOTÕES SELETORES E/OU TECLAS PARA PROGRAMAS DE LAVAGEM E/OU FUNÇÕES PRÉ-PROGRAMADAS (FUNÇÃO LAVA TÊNIS, FUNÇÃO MOLHO, FUNÇÃO ENXÁGUE, FUNÇÃO PASSA FÁCIL, REUTILIZAÇÃO DE ÁGUA, DUPLO ENXÁGUE, PERFECT DILUTION, AGITAÇÃO/SECAGEM, INICIAR/PAUSAR, CICLOS RÁPIDOS, CICLOS DE LAVAGEM - MOLHO LONGO, MOLHO NORMAL E MOLHO CURTO) NÍVEIS DECONSUMO DE ÁGUA, ENXAGUE E CENTRIFUGAÇÃO. TODAS AS FUNÇÕES DEVEM SER IDENTIFICADAS. TECLA OU BOTÃO DE ACIONAMENTO LIGA/DESLIGA. MANGUEIRAS PARA ENTRADA D'ÁGUA COM FILTRO E DE SAÍDA PARA DRENAGEM. FILTRO PARA RETENÇÃO DE FIAPOS COM SISTEMA ULTRA FILTER. DISPENSER AUTO LIMPANTE; CLEAN (DISPENSER PARA SABÃO EM PÓ, DISPENSER PARA AMACIANTE, DISPENSER PARA ALVEJANTE E DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO). COMPARTIMENTO INTERNO (CESTO) EM AÇO INOX COM FUNÇÃO DE AUTO LIMPEZA DE CESTO. SAPATAS NIVELADORAS. DISPOSITIVO DE SEGURANÇA DA TAMPA (DESLIGAMENTO OU TRAVAMENTO). PROGRAMAS TIRA MANCHAS, LIMPEZA DE CESTO, RÁPIDO, TÊNIS, EDREDOM, BRANCAS, CAMA E BANHO, NORMAL, SUPER SILENCIOSO, PESADO/INTENSO, DELICADO/FITNESS. DIMENSIONAMENTO DA			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO. VOLTAGEM:			
17	5,000	UND	40625	MESA REUNIÃO OVAL DESCRIÇÃO MÍNIMA: - SEMI OVAL ACABAMENTO SUPERFICIAL: LAMINADO MELAMÍNICO, COMPRIMENTO: 220 MM, LARGURA: 110 MM, ALTURA: 75 CM, MATERIAL ESTRUTURA BASE: AÇO, COR: CINZA, MATERIAL TAMPO: MADEIRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA: PINTURA FOSCA COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, COR ESTRUTURA: PRETA, ESPESSURA TAMPO: 50 MM, ACABAMENTO BORDAS: PVC RÍGIDO.			
18	5,000	UND	40626	MESA REUNIÃO RETANGULAR DESCRIÇÃO MÍNIMA: MATERIAL MADEIRA MDF, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1,00 M, ALTURA 0,75 M, REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO BAIXA PRESSÃO, MATERIAL FACESUPERIOR LAMINADO MELAMÍNICO, TIPO BORDAS ARREDONDADAS, TIPO ESTRUTURA MADEIRA, MATERIAL BORDA LATE - MESA REUNIÃO RETANGULAR, MATERIAL MADEIRA MDF, COMPRIMENTO 2 M, LARGURA 1,00 M, ALTURA 0,75 M, REVESTIMENTO LAMINADO MELAMÍNICO BAIXA PRESSÃO, MATERIAL FACESUPERIOR LAMINADO MELAMÍNICO, TIPO BORDAS ARREDONDADAS, TIPO ESTRUTURA MADEIRA, MATERIAL BORDA LATERAL PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALHA METÁLICA PARA FIAÇÃO. SAPATAS NIVELADORAS, ESPESSURA TAMPO 25 MM, MATERIAL TAMPO MDF.			
19	3,000	UND	40627	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) DESCRIÇÃO MÍNIMA: DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1920X1080; CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 1 VGA, 1 HDMI E 1 - PROJETO MULTIMÍDIA (DATASHOW): DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, DEVE POSSUIR TECNOLOGIA LCD OU DLP; RESOLUÇÃO MÍNIMA NATIVA DE 1920X1080; CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO OS SEGUINTE TIPOS DE CONEXÃO: 1 VGA, 1 HDMI E 1 ENTRADA USB. LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 3000 LUMES; AUTOFALANTE INTEGRADO NO PROJETO; ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA 100-120 V, 220-240 V; CONTROLE REMOTO; CABO DE ALIMENTAÇÃO; CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTAR A EXIBIÇÃO DE ARQUIVO A PARTIR DE UM PEN-DRIVE DIRETO DO PROJETO (SEM USO DE			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				PC); O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO.			
20	10,000	UND	40628	PURIFICADOR DE ÁGUA COM DISPENSER DESCRIÇÃO MÍNIMA: DE ÁGUA NATURAL E GELADA, TIPO DE BANCADA E DE PAREDE, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM			
21	30,000	UND	40629	SMARTPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: 256 GB DE MEMÓRIA INTERNA E 8GB RAM BATERIA DE 4000MAH; TRADUÇÃO SIMULTÂNEA DE VOZ E TEXTO POR IA; GALERIA INTELIGENTE; CÂMERA TRIPLA TRASEIRA DE 50MP +12MP + 10MP; SELFIE DE 12MP DUAL PIXEL AF; TELA INFINITA DE 6.2" 1-120HZ; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 14; RAM 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 256 GB TAMANHO DA MEMÓRIA RAM INSTALADA 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DIGITAL 8 GB; TECNOLOGIA DE CONEXÃO BLUETOOTH, WI-FI, USB GPS VERDADEIRO; CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS DUAL SIM, GPS INTEGRADO; TAMANHO DE TELA VERTICAL 6,2 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA LCD; RESOLUÇÃO 1080 X 2340 OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; RESOLUÇÃO 1080 X 2340; OUTROS RECURSOS DA CÂMERA TRASEIRA, FRONTAL; FORMATO TELA INFINITA; CLASSIFICAÇÃO DE POTÊNCIA DA BATERIA OU PILHA 25 WATT HOURS. MODELO DE REFERENCIA SAMSUNG S24.			
22 25%	8,000	UND	40630	SMARTHPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: CÂMERA TRIPLA DE ATÉ 50MP, SELFIE DE 32 MP; DESIGN EM METAL E VIDRO COM RESISTÊNCIA A ÁGUA E POEIRA (IP67); TELA SUPER AMOLED FHD+ DE 6.6" MEMORIA RAM 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 128 GB; TAMANHO DE TELA VERTICAL 6,6 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA SUPER AMOLED; OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; MODELO DE REFERFÊNCIA SAMSUNG A55.			
23	10,000	UND	40631	TABLET DESCRIÇÃO MÍNIMA: TELA 10.9", WIFI, 128 GB, 6 GB RAM, CÂMERA PRINCIPAL 8MP, CÂMERA FRONTAL 12 MP, TAMANHO DA MEMÓRIA EXTERNA 1 TB, PROTEÇÃO IP67 / IP68, SISTEMA OPERACIONAL + VERSÃO: ANDROID 14 PLATAFORMA: 64 BITS, BANDAS 2G GSM (GPRS/EDGE): GSM850,GSM900,DCS1800,PCS1900 3G BANDAS: B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900) 4G BANDAS B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900) ,B12(700), B13(700), B17(700), B20(800), B26(850), B28(700), B32(1500), B66(AWS-3) 5G BANDAS: N1(2100), N3(1800), N5(850),			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				N7(2600), N8(900), N20(800), N28(700), N66(AWS-3), N38(2600), N40(2300), N41(2500), N77(3700), N78(3500) CONECTIVIDADE BLUETOOTH V5.3 BROWSER: GOOGLE CHROME; CONEXÃO WI-FI: WI-FI 6, 802.11 A/B/G/N/AC/AX 2.4G+5GHZ, HE80, MIMO, 1024-QAM ROTEADOR WI-FI: 2 CHIPS: SIM, FÍSICO + ESIM TIPO DE SIM: N/A USB VERSÃO: 2.0 USB CONECTOR: TIPO C EMAIL APLICATIVOS DE EMAIL: GOOGLE MAIL, OUTLOOK PUSH E-MAIL: MICROSOFT, DIRECT PUSH E-MAIL FOR EXCHANGE TIPOS DE E-MAIL SUPORTADOS: POP3, IMAP4, SMTP, SSL, TLS, EAS			
ITENS PARA AMPLA CONCORRÊNCIA							
ITEM	QTDE	UND.	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
24 75%	23,000	UND	40608	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 9.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 9 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.			
25 75%	23,000	UND	40609	APARELHO DE AR-CONDICIONADO 12.000 BTUS DESCRIÇÃO MÍNIMA: CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HIGH WALL, 12 MIL BTUS/H, COM TECNOLOGIA INVERTER, PAINEL BRANCO, DISPLAY DIGITAL NA UNIDADE INTERNA E NO CONTROLE REMOTO, COM FUNÇÕES FUN (REGULAÇÃO DE VELOCIDADE), SLEEP, AUTO (AJUSTE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA), SWING (AJUSTE AUTOMÁTICO DA DIREÇÃO DE FLUXO DE AR), SELO PROCEL. MONOFÁSICO, 220V, 60HZ, COMPRESSOR ROTATIVO, CICLO FRIO E QUENTE, COM FILTRO LAVÁVEL ANTIBACTÉRIA DE ALTA PERFORMANCE, PROTEÇÃO ANTICORROSÃO, DESUMIDIFICAÇÃO, TIMER E BAIXO NÍVEL DE RUÍDO.			
26 75%	60,000	UND	40614	COMPUTADOR COMPLETO DESCRIÇÃO MÍNIMA: COM PROCESSADOR DE 16 MEGA DE CACHE, 4,4GHZ DE CLOCK, 6 NUCLEOS E 12 THEADS, COM PROCESSADOR GRÁFICO OU			
27 75%	27,000	UND	40630	SMARTPHONE DESCRIÇÃO MÍNIMA: CÂMERA TRIPLA DE ATÉ 50MP, SELFIE DE 32 MP; DESIGN EM METAL E VIDRO COM RESISTÊNCIA A ÁGUA E			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO

ESTADO DE MINAS GERAIS

				POEIRA (IP67); TELA SUPER AMOLED FHD+ DE 6.6" MEMORIA RAM 8 GB; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 128 GB; TAMANHO DE TELA VERTICAL 6,6 POLEGADAS; TECNOLOGIA DA TELA SUPER AMOLED; OUTROS RECURSOS DE EXIBIÇÃO WIRELESS; MODELO DE REFERÊNCIA SAMSUNG A55.			
VALOR TOTAL DA PROPOSTA:						R\$	
VALOR TOTAL DA PROPOSTA POR EXTENSO:							

(...) 5 – DA ESPECIFICAÇÃO, DA EXECUÇÃO DO OBJETO E SEU RECEBIMENTO

(...) 5.7 – A contratada deverá entregar os itens no prazo de até **30 (trinta) dias**, após a ordem de serviço emitida, encaminhada pela contratante, por servidor responsável, à contratada, mediante endereço eletrônico, ou meio suplementar acordado entre as partes, cuja solicitação mantenha-se registrada. (...)”

A nova redação promovida revoga os dispositivos correspondentes mencionados tanto no Edital, como no Termo de Referência e demais anexos.

Em que pesem alterações, para os fins dos dispostos na Lei Federal n. 14.133/2021, **REDESIGNA-SE o FIM DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS** para às **8 HORAS DO DIA 22 DE MAIO DE 2025**, sendo a fase de lances prevista para às 9h do mesmo dia.

As demais disposições do Edital de Abertura do processo licitatório em referência permanecem inalteradas.

A presente retificação visa resguardar a Municipalidade do pleno atendimento aos princípios que regem a Administração Pública e a Lei de Licitações.

PREGOEIRA, EQUIPE DE APOIO E AUTORIDADES COMPETENTES:

Esdra Inacio Alves
Pregoeira

Felipe Renato Pereira Santos Dutra
Membro da Equipe de Apoio

Adrieny Augusto Pires Félix
Membro da Equipe de Apoio

Cleber Silveira Borges
Secretário Municipal da Fazenda e Administração
Autoridade Competente

Paulo César Balbino Pereira
Secretário Municipal de Saúde
Autoridade Competente