

AUTORIZAÇÃO

Ao Setor de Licitações,

ASSUNTO: AUTORIZAÇÃO DE PROCESSO ADMINISTRATIVO / ADESÃO A REGISTRO DE PREÇOS.

Com vistas a cumprir as formalidades previstas no artigo 38, caput, da Lei nº 8.666/93 e demais legislação pertinente, **AUTORIZO** a abertura do procedimento administrativo de **CARONA A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº. 2020.05.11.01**, proveniente do **Pregão Eletrônico/Registro de Preços nº 2020.02.10.1-PE-SRP**, conforme autorização expressa do órgão gerenciador bem como manifestação de interesse em fornecimento da empresa detentora da ata de registro de preços, cujo o objeto foi a **REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE E EXTINTORES DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSOS SETORES VINCULADOS A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DA PREFEITURA DE ITAPAJE/CE**, nas especificações constantes no Despacho de solicitação de carona, para atender as necessidades da **SECRETARIA DE EDUCAÇÃO**.

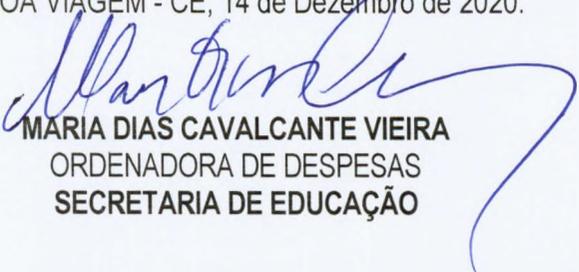
Informamos que verificamos e constamos junto ao setor financeiro a existência de recursos orçamentários para o objeto a ser contratado, que estima-se no valor total de **R\$ R\$ 276.913,45 (Duzentos e setenta e seis mil, novecentos e treze reais e quarenta e cinco centavos)**, referente aos itens em anexo, a referida despesa correrá por conta de recursos próprios da Dotação Orçamentária nº. 0502.12.361.0003.2.016 - elemento de despesas: 44.90.52.00, Fonte de recurso 1120.

Declaro, ainda, que a presente autorização encontra-se, no que cabe, em consonância com o Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias e a Lei Orçamentária Anual.

Em seguida, encaminho ao Setor de Licitação para que realize o procedimento administrativo de **ADESÃO (CARONA)**.

Informo ainda que foi realizado coletas de preços que justificam a vantajosidade da referida contratação, conforme anexos.

BOA VIAGEM - CE, 14 de Dezembro de 2020.


MARIA DIAS CAVALCANTE VIEIRA
ORDENADORA DE DESPESAS
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ANEXO – I

PREGÃO ELETRONICO/REGISTRO DE PREÇOS nº 2020.02.10.1-PE - SRP.
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2020.05.11.01

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE E EXTINTORES DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSOS SETORES VINCULADOS A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DA PREFEITURA DE ITAPEJÉ/CE.

LICITANTE VENCEDOR: AGIL COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS EIRELI.

1	DESCRIÇÃO	UND	QTD ADESÃO	MARCA	VLR. UNT	VLR. TOTAL
01	ARMÁRIO ALTO FECHADO EM AÇO COM 02 PORTAS ESPECIFICAÇÃO: TRANCA COM CHAVE E (15 DIVISÓRIAS MEDIDAS 1.95CM ALTURA X <),90CM LARGURA X 0.40CM PROFUNDIDA COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. SER CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #24 NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS. NO FUNDO, PRATELEIRAS E PORTAS: POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS DE SOLDA PONTO ELETRÔNICO PNEUMÁTICO E PINO ANELADO REFORÇADO ZINCADO E FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YAI E. COM 2 CHAVES COM TRAVAMENTO DA PORTA NA PRATELEIRA FIXA CENTRA: DEVEM SER PINTADAS COM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) NA COR CINZA CRISTAL; POSSUIR FUMADOR EMBUTIDO ESTAMPADO EM TODA PARTE VERTICAL DA PORTA A COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC NA COR CINZA; POSSUIR 4 PRATELEIRAS, SENDO 3 MÓVEIS COM OPÇÃO DE REGULAGEM POR CREMALHEIRAS DE 50 EM 50 MM EXPOSTA EM TODA LATERAL DO ARMÁRIO. E 1 FIXA, AMBAS COM REFORÇOS EM "ÔMEGA" NA HORIZONTAL CHAPA DE AÇO #26 (0.45MM) LAMINADA A FRIO COM 4 DOBRAS: POSSUIR KIT DE PÉS NIVELADORES REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMÁRIO ATRAVÉS DE 4 BUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM; PRODUTO MONTÁVEL. ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA; PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR 17 (MOBÍLIA RIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS EMITIDOS POR ÓRGÃOS.	UND	43	PANDIN	R\$ 912,26	R\$ 39.227,18

	FUNDAÇÕES, AUTARQUIAS DO PODER PUBLICO OU LABORATÓRIOS DE CERTIFICAÇÃO PÚBLICOS ACREDITADOS PELO INMETRO. ATESTADO QUE O PRODUTO ATENDE AS EXIGÊNCIAS DA NR 17 SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO					
03	ARQUIVO DE AÇO, COM 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS. ESPECIFICAÇÃO COM CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORÇADA PELO SISTEMA DE PERFILHAMENTO EM ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO 7. GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM (A) X 400MM (L) X 470MM (P). FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA. FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE AÇO #26 (0.45MM) FIXADOS ATRAVÉS DE PARAFUSOS M4, POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO (EMBUTIDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERFIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL REFORÇO PELO SISTEMA DE PERFILHAMENTO EM "ÔMEGA", MANTENDO AS PROPRIEDADES DO AÇO REFORÇANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANCA: PINTADO COM PINTURA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) EM ESTUFA A 120 °C, NA COR CINZA CRISTAL. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5% PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR 17 3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE, LAUDOS TÉCNICOS JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS EMITIDOS POR ÓRGÃOS. FUNDAÇÕES, AUTARQUIAS DO PODER PUBLICO OU LABORATÓRIOS DE CERTIFICAÇÃO PÚBLICOS. ACREDITADOS PELO INMETRO, ATESTADO QUE O PRODUTO ATENDE AS EXIGÊNCIAS DA NR-17. SOB PENA DE. DESCLASSIFICAÇÃO	UND	35	PANDIN	R\$ 804,18	R\$ 28.146,30
05	BEBEDOURO TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; 7 NÍVEIS DE TEMPERATURA	UND	18	ESMALTEC	R\$ 639,18	R\$ 11.505,24



<p>COM TERMOSTATO FRONTO COM CONTROLE GRADUAL DE TEMPERATURA: SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO O QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA; APARADOR DE ÁGUA REMOVÍVEL; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO. BALXO CONSUMO DE ENERGIA; ECOLOGICAMENTE CORRETO, GÁS NÃO POLUENTE (R134A); ALTO DESEMPENHO: 1,8 LITROS HORA DE ÁGUA GELADA, POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA N° 144 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMEM EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO</p>					
<p>6 BIRÔ COM 02 GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM NA COR CINZA COM TAMPO F. CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 17MM REVESTIDO EM MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO ACABAMENTO COM FITA DF BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA POSSUIR GAVETEIRO AÉREO COM 2 GAVETAS COM ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES. BOTIJÃO E LINGUETA, POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPÓXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO; POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS; PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR 17 (IMOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDOS TÉCNICOS JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS EMITIDOS POR ÓRGÃOS, FUNDAÇÕES, AUTARQUIAS DO PODER PÚBLICO OU LABORATÓRIOS DE CERTIFICAÇÃO PÚBLICOS. ACREDITADOS PELO INMETRO, ATESTADO QUE O PRODUTO ATENDE AS EXIGÊNCIAS DA NR-17. SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO</p>	<p>UND</p>	<p>62</p>	<p>PANDIN</p>	<p>R\$ 474,51</p>	<p>R\$ 29.419,62</p>

11	CONDICIONADOR DE AR 9 000 BTUS. ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H E 2600 W. POTÊNCIA MÁXIMA: 1050 W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS) 220V; FREQUÊNCIA 60HZ, CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 3.8; CICLO: FRIO: VAZÃO DE AR (M ³ /H) 500. FLUXO DE AR M ³ H) 450; GÁS REFRIGERANTE R-410A GÁS ECOLÓGICO; SERPENTINA TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A TIPO DO CONDENSADOR HORIZONTAL: TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO; TECNOLOGIA: CONVENCIONAL; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA PARA BAIXO AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 54 DB/A: COR DA EVAPORADORA BRANCO: REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU: FUNÇÕES: SLEEP, SWING E TURBO; FILTRO ANTI-BACTÉRIA. DESUMIDIFICAÇÃO PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA DIREITA) MANUAL. GARANTIA PRAZO 01 ANO (3 MESES DE GARANTIA LEGAL E MAIS 9 MESES DE GARANTIA ESPECIAL CONCEDIDA PELO FABRICANTE) PAINEL DIGITAL ITENS INCLUSOS: 01 AR CONDICIONADO; MANUAL DE INSTALAÇÃO, MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTE FIXAÇÃO DA EVAPORADORA. CONTROLE REMOTO SEM FIO. 02 PILHAS AAA	UND	15	AGRATTO	R\$ 1.616,66	R\$ 24.249,90
12	CONDICIONADOR DE AR SPLIT 22.000 BTUS - TIPO SPLIT CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 40 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 22000 BTU/H E 6400W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1930W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS) 220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 8.8; VAZÃO DE AR (MVH)1610; GÁS REFRIGERANTE R-410A. SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A". TIPO DO CONDENSADOR HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR ROTATIVO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO). AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO 48-53DB A, COR DA EVAPORADORA	UND	16	AGRATTO	R\$ 3.193,93	R\$ 51.102,88

	<p>BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO. PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU. FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA) MANUAL, ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES. PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ</p>					
13	<p>CONDICIONADOR DE AR SPLIT MÍNIMO DE 12.000 BTU/H ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3430W. POTÊNCIA MÁXIMA: 1080W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; FREQUÊNCIA 60HZ: CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 6.9; CICLO: FRIO, VAZÃO DE AR (M³ /H) 500; FLUXO DE AR (M³ / H) 550; GÁS REFRIGERANTE R-410A -GÁS ECOLÓGICO, SERPENTINA: TUBOS 100% EM COBRE. SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A". TIPO DO CONDENSADOR HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR ROTATIVO; TECNOLOGIA CONVENCIONAL: CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO 54 DB A; COR DA EVAPORADORA BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO. PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU. FUNÇÕES SLEP, SWING E TURBO; FILTRO ANTI-BACTÉRIA; DESUMIDIFICAÇÃO; PROTEÇÃO ANTI-CORROSÃO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA DIREITA) MANUAL: GARANTIA PRAZO: 01 ANO (3 MESES DE GARANTIA LEGAL E MAIS 9 MESES DE GARANTIA ESPECIAL CONCEDIDA PELO FABRICANTE). PAINEL DIGITAL ITENS INCLUSOS 01 AR CONDICIONADO MANUAL DE INSTALAÇÃO; MANUAL DO USUÁRIO; SUPORTE FIXAÇÃO DA EVAPORADORA: CONTROLE REMOTO SEM FIO, 02 PILHAS AAA.</p>	UND	37	AGRATTO	R\$ 1.685,13	R\$ 62.349,81

25	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX 6 LITROS. ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL 430, MOTOR 1/2 CV, ROTAÇÃO 4.500 RPM, TENSÃO: 220V; COPO MONOBLOCO SEM SOLDA, COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ; POSSUIR ANTEPARO DE SEGURANÇA EM AÇO INOX 304 PARA SEGURANÇA DOS USUÁRIOS; TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA (PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO) E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; VOLTAGEM: 220 V; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO E DE ACORDO COM A NR 12;	UND	01	IL COLOMBO	R\$ 800,00	R\$ 800,00
32	MONITOR DE LED DE 18 POLEGADAS WIDESCREEEN COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TELA ANTI REFLEXIVA, RESOLUÇÃO: 1366 X 768, 60 HZ; CONTRASTE: 20.000.000:1; BRILHO (CD/M2): 200; TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS; TECNOLOGIA LED BACKLIGHT - ATÉ 50% DE ECONOMIA DE ENERGIA EM RELAÇÃO A UM LCD ; POSSUIR CONEXÃO HDMI E DVI, POSSIBILITANDO USUÁRIO UTILIZAÇÃO DE 02 MONITORES; POSSUIR BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL; DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD E ISO9241-307 E REGISTRO NO INMETRO; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR U M PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UND	20	AOC	R\$ 590,29	R\$ 11.805,80
36	TV 42" LED - FUNÇÃO SMARTV COM ACESO A INTERNET; IMAGEM: RESOLUÇÃO: 1366 X 768, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 1780 X 178; ÁUDIO: POTÊNCIA: 20W RMS; FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ, SISTEMA DE CORES: PAL-M / N / NTSC/ISDB-TB; IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: 1 X , ENTRADA USB 2.0: IX, ENTRADAS HDMI: 2X, ENTRADA S/PDIF: IX, ENTRADA RF	UND	02	PHILCO	R\$ 2.892,25	R\$ 5.784,50

	(DIGITAL E ANALÓGICO): 1X ENTRADA RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO. COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
37	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM, TIPO: TUFÃO. DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 3 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO DE 60 CM DE DIÂMETRO, COM REGULAGEM DE ALTURA. POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA DE 220 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1300RPM. GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 24 MESES (2 ANOS) , CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	UND	41	VENTISOL	R\$ 305,42	R\$ 12.522,22

Valor Global: R\$ 276.913,45 (Duzentos e setenta e seis mil, novecentos e treze reais e quarenta e cinco centavos);