

ANEXO VI

TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO PRESENCIAL Nº 26022019/01

**1 - DO OBJETO:** Aquisição de equipamentos e mobiliário permanente para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, com as seguintes especificações:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
01	ARMÁRIO DE AÇO P COZINHA 5P 4 GAVETAS BRANCO		08	UNIDADE	703,66	5.629,28
02	ARMÁRIO DE AÇO PARA 2 PORT CHAVE COM PRATELEIRA INTERNA S/ GAVETAS		14	UNIDADE	447,66	6.267,24
03	ARQUIVO VERTICAL DE AÇO OF04SL 4G CINZA		20	UNIDADE	443,50	8.870,00
04	BEBEDOURO 03 TORNEIRAS 100LT, TORNEIRA FRONTAL CROMADA, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM INOX C DRENO, REVESTIMENTO EXTERNO EM INOX, MOTOR HERMETICO, TENSÃO 127V OU 220V, CERTIFICAÇÃO INMETRO.		06	UNIDADE	2.448,33	14.689,98
05	BEBEDOURO DE COLUNA 127/220V		10	UNIDADE	657,33	6.573,30
06	BEBEDOURO 200 LTS 4 TORNEIRA, FRONTAL CROMADA, APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM INOX C DRENO, REVESTIMENTO EXTERNO EM INOX, MOTOR HERMETICO, TENSÃO 127V OU 220V, CERTIFICAÇÃO INMETRO.		04	UNIDADE	2.930,00	11.720,00
07	CADEIRA CAVALETE GIRATÓRIA COR AZUL.		30	UNIDADE	346,30	10.389,00
08	CADEIRA PLÁSTICO COM BRAÇO E ENCOSTO COR BRANCA.		100	UNIDADE	56,30	5.630,00
09	CENTRAL DE AR SPLIT 12.000 BTUS 220V,		08	UNIDADE	1.646,33	13.170,64
10	CENTRAL DE AR SPLIT 18.000 BTUS 220V,		06	UNIDADE	2.161,30	12.967,80
11	CENTRAL DE AR SPLIT 22.000 BTUS 220V		04	UNIDADE	2.629,33	10.517,32
12	CENTRAL DE AR SPLIT 30.000 BTUS 220V,		04	UNIDADE	3.673,33	14.693,32
13	CENTRAL DE AR SPLIT 9.000 BTUS 220V,		08	UNIDADE	1.257,30	10.058,40
14	CONJUNTO MESA MXG02F 152X61X75 EM "L" 2 GAVETAS,		10	UNIDADE	330,85	3.308,50
15	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO,		08	UNIDADE	1.774,06	14.192,48
16	FOGÃO INDUSTRIAL 5 BOCAS COM FORNO,		06	UNIDADE	2.486,88	14.921,28
17	FREEZER CONGELADOR 500 LTS H500, CAPACIDADE APARTIR DE 401L. COR BRANCO NÚMERO DE PORTAS: 02 PORTAS TECNOLOGIA DEFROST TIPO FREEZER HORIZONTAL CONTROLE DE TEMPERATURA SIM DESCOGELAMENTO AUTOMÁTICO NÃO RODÍZIOS SIM MODELO H500 PESO 88 KG GARANTIA DOS ACESSÓRIOS DO PRODUTO NÃO SE APLICA DIMENSÕES(AXLXP) 915MM X 1555MM X 763MM GARANTIA DO PRODUTO 1 ANO.		08	UNIDADE	2.650,55	21.204,40
18	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA BRANCO 309 L, 220V 01 PORTA, BRANCO HORIZONTAL CAPACIDADE DE 305 LITROS, LARGURA DE 98CM, ALTURA DE 97,3CM, PROFUNDIDADE DE 81CM, 1 PORTA O FREEZER HORIZONTAL CHA31 COM 309 LITROS POSSUI CONTROLE ELETRÔNICO, PARA VOCÊ PROGRAMAR A TEMPERATURA FACILMENTE FLEXÍVEL, PERMITE ESCOLHER ENTRE OS MODOS FREEZER OU REFRIGERADOR, DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE. É PRÁTICO DE LIMPAR COM DRENO FRONTAL E POSSUI 4 RODINHAS NOS PÉS, QUE FACILITAM A MOVIMENTAÇÃO DO PRODUTO.		06	UNIDADE	1.705,00	10.230,00
19	MESA PLÁSTICA QUADRADA APROP ENCAIXE EMPILHAMENTO C23		20	UNIDADE	168,28	3.365,60
20	PROJETOR MULTIMÍDIA SIMILAR AO PROJETOR EB-X02 - 3LCD XGA, (1024X768) 2600 LUMENS ATÉ 215 POLEGADAS, COM CONTROLE DE ZOOM.		02	UNIDADE	2.119,00	4.238,00
21	NOBREAK MÍNIMO 800 VA BIVOLT,		20	UNIDADE	611,00	12.220,00
22	PROJETOR SVGA HDMI 3000 LUMENS		02	UNIDADE	2.419,10	4.838,20
23	REFRIGERADOR 458L RCCT480MODA1BR 110V BR		02	UNIDADE	2.699,51	5.399,02
24	VENTILADOR DE PAREDE MAX 6518 50CM PTO BIVOLT		150	UNIDADE	290,00	43.500,00
25	ESTANTE DE COM 6 PRATELEIRA DE AÇO		20	UNIDADE	240,50	4.810,00
26	FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS COM FORNO		06	UNIDADE	805,33	4.831,98
27	BALANÇA MECÂNICA PLATAFORMA - 300KG/100G, SELO INMETRO - DESCRIÇÃO BALANÇA MECÂNICA PLATAFORMA 104 CH - 300KG/100G - SELO INMETRO LINHA PRECISÃO SOLUÇÕES PRECISAS E DE QUALIDADE PARA O SEU NEGÓCIO. BALANÇA MECÂNICA PLATAFORMA 104 CH COM RÉGUA (ATÉ 200KG - DIVISÃO 100/100GR). FABRICADA COM ALTA PADRÃO QUALIDADE E DEVIDAMENTE AFERIDA PELO IPEM E HOMOLOGADA INMETRO. É IDEAL PARA USO PROFISIONAL, ACABAMENTO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA MARTELADO E PÉS REGULÁVEIS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE:300KG DIVISÃO: 100G CARGA MÍNIMA: 2KG PLATAFORMA EM AÇO CARBONO PLATAFORMA NA MEDIDA DE 540 X 380MM ALTURA DA BALANÇA DE 1,20 M E ALTURA DA COLUNA DE 1,10 M RODAS EM ABS INJETADO RÉGUA GRADUADA EM AÇO CROMADO DE 0 A 290 KG CURSOR EM AÇO INOXIDÁVEL ACABAMENTO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR CINZA MARTELADO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE NAS PEÇAS INTERNAS(ZINCAGEM) AUMENTANDO A DURABILIDADE DO PRODUTO TAMPA DE PROTEÇÃO PARA ESTRIBOS EVITA PERDA DE PEÇAS DURANTE O TRANSPORTE HOMOLOGADA PELO INMETRO E AFERIDA PELO IPEM ITENS INCLUSOS: 1 BALANÇA MECÂNICA PLATAFORMA 104 CH - 300KG/100G - SELO INMETRO.		01	UNIDADE	1.386,66	1.386,66

28	BALANÇA DE PLATAFORMA UR 1000 300KG, COM ENCOSTO E COLUNA EM AÇO CARBONO SEM RODAS FICHA TÉCNICA CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: EXCELENTE VISIBILIDADE DAS INFORMAÇÕES EM VISOR DE LCD COM BACKLIGHT. GABINETE COM ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO. PESO MÁXIMO SUPOSTO: 300 KG SAÍDAS PARA IMPRESSORA URANO USE-CB II, USB E TTL PARA CONECTAR CABO SERIAL RS 232. POSSIBILITA A PESAGEM EM AMBIENTES SEM ENERGIA ELÉTRICA(BATERIA)PESO DA BALANÇA: 18KG FONTE DE ALIMENTAÇÃO MULTI-VOLTAGEM AUTOMÁTICA(90 A 240 VAC)PÉS REGULÁVEIS PARA AJUSTE DE ALTURA SUGESTÕES DE USO: AGROINDÚRIAS, COOPERATIVAS, CRIADORES FRIGORÍFICOS PRODUTOS RURAIS INDÚSTRIA EM GERAL PRODUTOS ALIMENTÍCIOS TÉCNICAS: CAPACIDADE: 300KG, DIVISÃO: 100G MATERIAL DA PLATAFORMA: AÇO CARBONO. MATERIAL DA ESTRUTURA:AÇO CARBONO MATERIAL DA COLUNA: AÇO CARBONO TIPO DE VISOR: LCD COM BACKLIGHT DIMENSÕES DO VISOR; 7,5 X 2CM ALTURA DOS DÍGITOS DO VISOR: 1,5CM PÉS REGULÁVEIS COM ENCOSTO BATERIA INTERNA CONEXÃO PARA IMPRESSORA URANO CONEXÃO COM COMPUTADOR: VIA CABO ADAPTADOR OPCIONAL DA URANO. TAMANHO DA PLATAFORMA DE PESAGEM: 45 X60 CM DIMENSÕES DO PRODUTO: DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO(LXAXP): 45 X 75 X 60CM. ALTURA DA COLUNA: 75CM PESO: 18KG GARANTIA: 1 ANO.		01	UNIDADE	2.337,00	2.337,00
29	CADEIRA ACADÊMICA, RESINA TERMOPLÁSTICA (FAIXA ADULTO, JUVENIL E INFANTIL) CADEIRA ESCOLAR COM PRANCHETA UNIVERSITÁRIA PARA DESTRO OU CANHOTO EM RESINA DERMOPLÁSTICA ABS,CAPAZ DE COMPORTAR A TOTALIDADE DE UMA FOLHA DE PAPEL A4 NA HORIZONTAL/VERTICAL SENDO ACOPLADA À CADEIRA É FIXADA ATRAVÉS DE 05 PARAFUSOS AUTOATARRACHANTES INVISÍVEIS, DOTADA DE PORTA LÁPIS NA POSIÇÃO VERTICAL COM CAPACIDADE DE ARMAZENAR 05 LÁPIS OU CANETAS. PRANCHETA MEDINDO 56CM X 33,5 CM.		1.300	UNIDADE	204,63	266.019,00
30	CONJUNTO ESCOLAR, (FAIXA ADULTO, JUVENIL E INFANTIL) FDE COM TAMPO CONFECCIONADO EM MDP REVESTIDO EM SUA FACE SUPERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO(A.P)USINADO EM FORMA RETANGULAR, COM ACAMENTO EM FITA DE BORDA CONFECCIONADO EM TUBOS DE AÇO CARBONO DE 1".1/2", 1".1/4", 29X58 E 20.7. PORTA LIVROS, PONTEIRAS, ASSENTO E ENCOSTO INJETADOS EM POLIPROPILENO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICA MESA ALTURA: 464MM LARGURA: 600MM, PROFUNDIDADE: 450MM CADEIRA LARGURA: 418MM PROFUNDIDADE: 300MM ALTURA ASSENTO: 260MM		800	UNIDADE	321,66	257.328,00
31	CONJUNTO COMPOSTO POR MESA E CADEIRA, TAMPO, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO MEDIDA DA MESA: 62CX48LX59H (FAIXA ADULTO, JUVENIL E INFANTIL)		500	UNIDADE	289,33	144.665,00
32	FOGÃO TIPO PISO, 4 BOCAS AUTOMÁTICO: A GÁS. CAPACIDADE DO FORNO DE 56 LITROS COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA E VÁLVULA DE SEGURANÇA COR BRANCA, BIVOLT E GARANTIA DE 01(UM) ANO DO FABRICANTE, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. AUTO LIM-PANTE.		04	UNIDADE	816,66	3.266,64
33	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L, OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO COM 2 GAVETAS NA COR AZUL, CONFECCIONADA EM MDP 15MM MELAMÍNICO BP NO TAMPO E SAIA COM ACABAMENTO EM PERFIL 180º CINZA. PÉ METÁLICO CONFECCIONADO EM TUBO 20X30X1,20MM E 20X58X1,20MM COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E PINTURA A PÓ EPOXI CINZA. DIMENSÃO: 1400 X 1400 X 600 X 750MM.		10	UNIDADE	577,83	5.778,30
34	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LT DUPLA AÇÃO, CHA31C BRANCO - 220V CLASSE A COM CERTIFICADO PELO O SELO PROCEL: MENOR CONSUMO DE ENERGIA E MAIS ECONOMIA. COM 4 PÉS COM RODÍZIO; FACILIDADE DE REMOÇÃO NA HORA DA LIMPEZA; CONGELAMENTO RÁPIDO; PRESERVA AS PROPRIEDADES NATURAIS DOS ALIMENTOS E AINDA POSSUI ACIONAMENTO NO PAINEL FRONTAL; MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E IMPACTOS; GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAPA DE AÇO PINTADO; MAIOR SEGURANÇA; FECHADURA COM CHAVE INJETÁVEL E CIM SAÍDA DE ESGOTO; QUALIDADE PELO INMETRO.		02	UNIDADE	1.861,66	3.723,32
35	FRAGMENTADORA DE PAPEL BIVOLT, PARA NO MÍNIMO 12 FLS. A4 - BIVOLT - CHAVE COM 3 POSIÇÕES: AUTO/OFF/REVERSO; SENSOR AUTOMÁTICO DE PRESENÇA DE PAPEL; PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA; ABERTURA DA FENDA: 220 MM; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO (<70 DB); CESTO DE NO MÍNIMO 20 LITROS OU 175 FOLHAS; SENSOR DE SEGURANÇA PARA LIXEIRA; FUNCIONAR A 220/110 VOLTS; GARANTIA DE NO MÍNIMO 01 ANO, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. ABERTURA DA FENDA: 220MM; BAIXO NÍVEL RUÍDO		03	UNIDADE	533,33	1.599,99
36	EXTINTOR (CO2) 06 KG, CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA DE 01(UM) ANO DO FABRICANTE.		15	UNIDADE	661,33	9.919,95
37	EXTINTOR CO2 10 KG, CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA DE 01(UM) ANO DO FABRICANTE.		20	UNIDADE	1.698,33	33.966,60
38	DESK.3GREEN I3-8100/4GB/500GB/T/M/		04	UNIDADE	2.158,60	8.634,40
39	MONITOR LCD 18"5 E970SWNL SWA WINDE MM PRETO		20	UNIDADE	603,06	12.061,20
40	IMPRESSORA LASER MONO MULT. DCP-L2540DW		05	UNIDADE	1.739,66	8.698,30
41	IMPRESSORA LASER MULT-FUNC. DCP-L5502DN		06	UNIDADE	2.840,00	17.040,00
42	NOBREAK RAGTECH 700VA 30 MINUTOS AUTOMATICO		12	UNIDADE	605,25	7.263,00
43	IMPRESSORA ECOTACK L396 - WIFI		04	UNIDADE	1.330,00	5.320,00
44	DESK/INTEL 1151/CEL.2.9/4GB.DDR4/1TB/T/M		10	UNIDADE	2.026,46	20.264,60
45	NOTEBOOK I3/6000/4BG/500HD / WIN		02	UNIDADE	2.635,33	5.270,66
46	NOTEBOOK I5/6000/8GB/1TB/WIN		02	UNIDADE	3.628,33	7.256,66
47	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK L575, TANQUE DE TINTA WI-FI MONOCROMÁTICA		04	UNIDADE	2.466,66	9.866,64
48	MULTIFUNCIONAL LASERJET PRO MFP M125A		04	UNIDADE	2.430,00	9.720,00
<b>Total</b>						<b>1.119.621,66</b>

## **2 – ESPECIFICAÇÕES GERAIS:**

- 2.1. As despesas serão consignadas às seguintes Dotações Orçamentárias: As despesas serão consignadas às seguintes Dotações Orçamentárias: **12.361.0008.2.083** – Manutenção das Ações Vinculadas ao Salário Educação – **12.361.0008.2.031** – Manutenção do Ensino Fundamental 40% - FUNDEB – Classificação Econômica: 4.4.90.52.00 – Equipamentos e Material Permanente – 4.4.90.52.42 – Mobiliário em Geral.
- 2.2. O fornecimento dos itens será de acordo com as necessidades da Secretaria de Educação mediante Ordem de Fornecimento;
- 2.3. A entrega dos itens deverá ser feita no horário de 08:00 hs às 14:00 hs, na sede da Secretaria Municipal de Educação localizada nas margens da PA 275 – Eldorado do Carajás;
- 2.4. Não serão aceitos produtos que não ofereçam boa qualidade ou apresentem características impróprias para o uso ou que ofereçam riscos à saúde;
- 2.5. A Contratada fica obrigada a substituir os produtos entregues e aceitos cuja verificação somente possível quando da sua utilização;
- 2.6. A Contratada deverá estar a disposição para entregar os produtos imediatamente após a entrega da Ordem de Fornecimento;
- 2.7. A quantidade dos produtos poderá variar de acordo com as necessidades da SEMEC
- 2.8. A critério da SEMEC, os produtos deverão ser entregues diretamente nos locais indicados pela mesma, ficando o custo do transporte a cargo da Contratada.
- 2.9. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a entrega da Nota Fiscal na Secretaria de Finanças.

## **3 – PRAZO DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA:**

- 3.1. O prazo de execução e a vigência do contrato terão início a partir da data de sua assinatura pelas partes e terão duração até o dia 31 de dezembro de 2019.