

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 512/2023, ORIUNDO DA ADESÃO Nº 819076/2023 QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE BARCARENA ATRÁVES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E A EMPRESA TAM COMERCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS DE REFRIGERAÇÃO LTDA.

O MUNICÍPIO DE BARCARENA, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL**, localizada na Av. Cronge da Silveira, s/n, Bairro Comercial, CEP: 68.445-000, Barcarena/PA, inscrita no CNPJ sob o nº. 06.079.623/0001-88, neste ato representada pela Secretária Municipal Sra. **IVANA RAMOS DO NASCIMENTO**, portadora do RG nº. 135263 SSP/AP e CPF nº 293.084.292-04, doravante denominada **CONTRATANTE**, e a empresa **TAM COMERCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS DE REFRIGERAÇÃO LTDA**, localizada na Rua do Fio, nº 22, Novo Horizonte 2, CEP: 67.280-130, Marituba/PA, inscrita no CNPJ sob o nº 29.044.927/0001-05, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Sr. **TIAGO LISBOA DE ALCANTARA**, portador da Carteira de Identificação nº 4165733 e inscrito no CPF sob o nº 845.964.062-00, **RESOLVEM**, com fulcro no art. 65, § 1º da Lei Federal nº 8-666/93, **ADITAR** os termos contrato nº **512/2023**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E/OU CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE PEÇAS DE APARELHO CONDICIONADORES DE AR FRIO, FREEZERS, REFRIGERADORES, FRIGOBARES E BEBEDOUROS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BARCARENA (PA)**. Mediante cláusulas e condições a seguir estabelecidas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO ACRÉSCIMO DE 25% NA QUANTIDADE

O presente termo aditivo tem como objetivo o acréscimo de 25% na quantidade e/ou R\$ 171.816,04 (cento e setenta e um mil, oitocentos e dezesseis reais e quatro centavos), nos itens conforme tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. CONTRATO	P.UNIT R\$	TOTAL R\$	ACRESCIMO DE QUANT. 25%	TOTAL DO ACRESCIMO DE 25% R\$
9	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	466	62,00	28.892,00	116	R\$ 7.192,00
10	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 12.000 BTUS	UNIDADES	776	59,00	45.784,00	194	R\$ 11.446,00
13	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT	UNIDADES	219	60,00	13.140,00	54	R\$ 3.240,00

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

	DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS (PEÇAS NÃO INCLUSAS).						
14	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 12.000 BTUS (PEÇAS NÃO INCLUSAS).	UNIDADES	112	60,00	6.720,00	28	R\$ 1.680,00
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA EM REFRIGERADORES, FREEZERS, FRIGOBARES, BEBEDOUROS (PEÇAS NÃO INCLUSAS).	UNIDADES	113	40,00	4.520,00	28	R\$ 1.120,00
16	ABRAÇADEIRA METAL TP "U" 2"	UNIDADES	262	1,49	390,38	65	R\$ 96,85
17	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA DE 100mm	UNIDADES	262	0,88	230,56	65	R\$ 57,20
18	ABRAÇADEIRA PLASTICA DE 200MM	UNIDADES	262	0,83	217,46	65	R\$ 53,95
19	ABRAÇADEIRA TP "U" 3/4"	UNIDADES	262	1,83	479,46	65	R\$ 118,95
20	ARRUELA DE METAL LISA 1/4"	UNIDADES	262	0,85	222,70	65	R\$ 55,25
21	ARRUELA DE METAL LISA 3/4"	UNIDADES	262	1,34	351,08	65	R\$ 87,10
22	ARRUELA DE METAL LISA 3/8"	UNIDADES	262	1,34	351,08	65	R\$ 87,10
23	BARRA DE AÇO ROSQUEADA 3/8" X 1,00M	UNIDADES	42	11,58	486,36	10	R\$ 115,80
25	BUCHA PLÁSTICA 12mm	UNIDADES	722	1,12	808,64	180	R\$ 201,60
26	BUCHA PLÁSTICA 6mm	UNIDADES	722	1,12	808,64	180	R\$ 201,60
27	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 750V PP 2 x 2,5mm	METRO	117	9,56	1.118,52	29	R\$ 277,24
28	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 750V PP 3 x 2,5mm	METRO	117	11,36	1.329,12	29	R\$ 329,44
29	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 750V PP 4 x 3mm	METRO	117	15,00	1.755,00	29	R\$ 435,00
30	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 750V PP 4 x 4mm	METRO	117	20,57	2.406,69	29	R\$ 596,53
31	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 750V PP 4 x 6mm	METRO	117	22,23	2.600,91	29	R\$ 644,67
32	CAIXA EM PVC 130mm x 130mm, COM TAMPA, COM TOMADA DE 15A 2P+T PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR	UNIDADES	22	23,16	509,52	5	R\$ 115,80
35	CAPACITOR DE 2 A 8 MICRO FASES DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 7.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	49	26,84	1.315,16	12	R\$ 322,08
36	CAPACITOR DE 1.2 A 4.5 MICRO FASES DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE EVAPORADORA PARA APARELHOS DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	84	21,64	1.817,76	21	R\$ 454,44
37	CAPACITOR DE 20 uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS – ANTIGO	UNIDADES	78	24,33	1.897,74	19	R\$ 462,27
38	CAPACITOR DE 25uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 9.000 BTUS – ANTIGO	UNIDADES	76	26,84	2.039,84	19	R\$ 509,96

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

39	CAPACITOR DE 30uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS – ANTIGO	UNIDADES	57	26,84	1.529,88	14	R\$ 375,76
40	CAPACITOR DE 35uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 22.000 BTUS – ANTIGO	UNIDADES	78	29,20	2.277,60	19	R\$ 554,80
41	CAPACITOR 10 UF 250 VAC	UNIDADES	30	22,18	665,40	7	R\$ 155,26
42	CAPACITOR 10 UF 380 VAC	UNIDADES	30	22,18	665,40	7	R\$ 155,26
43	CAPACITOR 10 uf 440 vac	UNIDADES	132	22,80	3.009,60	33	R\$ 752,40
49	CAPACITOR 20 UF 380 VAC	UNIDADES	30	28,90	867,00	7	R\$ 202,30
50	CAPACITOR 20 uf 440 vac	UNIDADES	132	24,70	3.260,40	33	R\$ 815,10
51	CAPACITOR 25 UF 250 VAC	UNIDADES	30	32,34	970,20	7	R\$ 226,38
52	CAPACITOR 25 UF 380 VAC	UNIDADES	30	32,52	975,60	7	R\$ 227,64
53	CAPACITOR 25 uf 440 vac	UNIDADES	132	34,16	4.509,12	33	R\$ 1127,28
54	CAPACITOR 3 UF 250 VAC	UNIDADES	30	21,62	648,60	7	R\$ 151,34
55	CAPACITOR 3 UF 380 VAC	UNIDADES	30	20,72	621,60	7	R\$ 145,04
56	CAPACITOR 3 uf 440 vac	UNIDADES	129	25,00	3.225,00	32	R\$ 800,00
59	CAPACITOR 30 uf 440 vac	UNIDADES	133	36,79	4.893,07	33	R\$ 1.214,07
61	CAPACITOR 35 UF 380 VAC	UNIDADES	30	35,91	1.077,30	7	R\$ 251,37
62	CAPACITOR 35 uf 440 vac	UNIDADES	130	34,17	4.442,10	32	R\$ 1093,44
65	CAPACITOR 4 uf 440 vac	UNIDADES	125	24,10	3.012,50	30	R\$ 723,00
68	CAPACITOR 40 uf 440 vac	UNIDADES	125	41,17	5.146,25	30	R\$ 1.235,10
70	CAPACITOR 45 UF 380 VAC	UNIDADES	30	42,33	1.269,90	7	R\$ 296,31
71	CAPACITOR 45 uf 440 vac	UNIDADES	125	42,32	5.290,00	30	R\$ 1269,60
72	CAPACITOR 5 UF 250 VAC	UNIDADES	30	18,80	564,00	7	R\$ 131,60
74	CAPACITOR 5 uf 440 vac	UNIDADES	125	23,92	2.990,00	30	R\$ 717,60
76	CAPACITOR 50 UF 380 VAC	UNIDADES	30	52,30	1.569,00	7	R\$ 366,10
90	CAPACITOR DE 20+2 uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS –MODERNO	UNIDADES	78	36,36	2.836,08	19	R\$ 690,84
91	CAPACITOR DE 25+3uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 9.000 BTUS – MODERNO	UNIDADES	81	36,07	2.921,67	20	R\$ 721,40
92	CAPACITOR DE 30+3uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS – MODERNO	UNIDADES	80	40,40	3.232,00	20	R\$ 808,00

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

93	CAPACITOR DE 35+3uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 22.000 BTUS – MODERNO	UNIDADES	93	45,28	4.211,04	23	R\$ 1041,44
94	CAPACITOR DE 40+4uf PARA COMPRESSOR DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS – MODERNO	UNIDADES	78	37,95	2.960,10	19	R\$ 721,05
110	CHAVE CONTATORA TRIFÁSICA 32ª	UNIDADES	19	250,00	4.750,00	4	R\$ 1.000,00
111	CHAVE CONTATORA TRIFÁSICA 35ª	UNIDADES	19	250,00	4.750,00	4	R\$ 1.000,00
112	CHAVE CONTATORA TRIFÁSICA 40ª	UNIDADES	19	250,00	4.750,00	4	R\$ 1.000,00
113	CHAVE CONTATORA TRIFÁSICA 45A	UNIDADES	19	251,98	4.787,62	4	R\$ 1.007,92
114	CHAVE CONTATORA TRIFÁSICA 50A	UNIDADES	19	218,31	4.147,89	4	R\$ 873,24
115	CHAVE SELETORA 15A	UNIDADES	19	34,26	650,94	4	R\$ 137,04
116	CHAVE SELETORA 25A	UNIDADES	19	51,79	984,01	4	R\$ 207,16
117	CHAVE SELETORA 30A	UNIDADES	19	66,48	1.263,12	4	R\$ 265,92
118	CHAVE SELETORA 35A	UNIDADES	19	66,48	1.263,12	4	R\$ 265,92
119	CHICOTE ELÉTRICO FLEXIVEL PP 3 X 2,5mm X 1,5m COM PLUG	UNIDADES	27	40,72	1.099,44	6	R\$ 244,32
121	CONTACTORA BIPOLAR 220 VOLTS 32 A 40 AMPERES	UNIDADES	52	170,53	8.867,56	13	R\$ 2.216,89
122	CONTACTORA TRIPOLAR 220 VOLTS 32 A 40 AMPERES	UNIDADES	49	250,00	12.250,00	12	R\$ 3.000,00
123	CONTROLE REMOTO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT – TODOS	UNIDADES	20	79,02	1.580,40	5	R\$ 395,10
125	CURVA DE COBRE DE 1/2"	UNIDADES	62	8,75	542,50	15	R\$ 131,25
126	CURVA DE COBRE DE 1/4"	UNIDADES	62	6,09	377,58	15	R\$ 91,35
127	CURVA DE COBRE DE 3/4"	UNIDADES	62	13,85	858,70	15	R\$ 207,75
128	CURVA DE COBRE DE 3/8"	UNIDADES	62	7,20	446,40	15	R\$ 108,00
129	CURVA DE COBRE DE 5/8"	UNIDADES	62	13,69	848,78	15	R\$ 205,35
131	DISJUNTOR BIPOLAR 15A	UNIDADES	50	63,90	3.195,00	12	R\$ 766,80
132	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	UNIDADES	50	68,37	3.418,50	12	R\$ 820,44
133	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	UNIDADES	125	69,04	8.630,00	31	R\$ 2.140,24
134	DISJUNTOR BIPOLAR 30 A	UNIDADES	90	69,94	6.294,60	22	R\$ 1.538,68
135	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A	UNIDADES	74	79,47	5.880,78	18	R\$ 1.430,46
137	EIXO DO MOTOR VENTILADOR PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT – TODOS	UNIDADES	45	83,95	3.777,75	11	R\$ 923,45
138	ELEMENTO FILTRANTE CARVÃO ATIVADO PARA BEBEDOUROS – TODOS OS TIPOS	UNIDADES	67	150,00	10.050,00	16	R\$ 2.400,00
141	ESPUMA EXPANSIVA DE POLURETANO 500mL / 465g EM SPRAY	UNIDADES	32	86,31	2.761,92	8	R\$ 690,48

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

142	FILTRO CARVÃO ATIVADO - PARA BEBEDOUROS - TODOS	UNIDADES	42	78,11	3.280,62	10	R\$ 781,10
143	FILTRO DE COBRE COM SÍLICA COM RABICHO	UNIDADES	30	32,80	984,00	7	R\$ 229,60
147	FILTRO DE COBRE SEM SÍLICA SEM RABICHO	UNIDADES	42	29,85	1.253,70	10	R\$ 298,50
148	FILTRO DE GÁS PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	120	33,44	4.012,80	30	R\$ 1.003,20
149	FILTRO TIPO TELA PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	154	40,00	6.160,00	38	R\$ 1.520,00
152	FITA EM PVC 100mmX10m PARA ISOLAMENTO DA TUBULAÇÃO	UNIDADES	265	8,00	2.120,00	66	R\$ 528,00
156	GÁS REFRIGERANTE FREON R11	KG	138	90,81	12.531,78	34	R\$ 3.087,54
157	GÁS REFRIGERANTE FREON R134A	KG	140	96,61	13.525,40	35	R\$ 3.381,35
158	GÁS REFRIGERANTE FREON R22	KG	163	104,78	17.079,14	40	R\$ 4.191,20
159	GÁS REFRIGERANTE FREON R404	KG	140	57,46	8.044,40	35	R\$ 2.011,10
160	GÁS REFRIGERANTE FREON R407	KG	138	46,83	6.462,54	34	R\$ 1.592,22
161	GÁS REFRIGERANTE FREON R410	KG	151	97,24	14.683,24	37	R\$ 3.597,88
162	GESSO EM PÓ	KG	59	41,62	2.455,58	14	R\$ 582,68
163	HÉLICE PLÁSTICA PARA CONDENSADORA DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	74	55,00	4.070,00	18	R\$ 990,00
164	HÉLICE PLÁSTICA PARA CONDENSADORA DE APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT DE 7.000 A 12.000 BTUS	UNIDADES	69	55,00	3.795,00	17	R\$ 935,00
171	ISOPOR 0,50 X 1,00M X 20mm	UNIDADES	22	43,66	960,52	5	R\$ 218,30
173	LINHA CAPILAR 0,35mm	UNIDADES	51	28,44	1.450,44	12	R\$ 341,28
174	LINHA CAPILAR 0,42mm	UNIDADES	51	28,37	1.446,87	12	R\$ 340,44
175	LINHA CAPILAR 0,50mm	UNIDADES	51	34,96	1.782,96	12	R\$ 419,52
176	LINHA CAPILAR 0,75mm	UNIDADES	51	29,08	1.483,08	12	R\$ 348,96
177	MOTOR DO VENTILADOR 1/25 C/ HÉLICE PLÁSTICA OU ALUMÍNIO PARA FREEZERS	UNIDADES	25	98,54	2.463,50	6	R\$ 591,24
178	MOTOR VENTILADOR DO CONDENSADOR DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 BTUS E 12.000 BTUS	UNIDADES	22	98,55	2.168,10	5	R\$ 492,75
179	MOTOR VENTILADOR DO EVAPORADOR CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 BTUS E 12.000 BTUS	UNIDADES	9	98,55	886,95	2	R\$ 197,10
180	MOTOR VENTILADOR DO EVAPORADOR DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS E 60.000 BTUS	UNIDADES	22	157,08	3.455,76	5	R\$ 785,40
181	MOTOR ATUADOR DO SWING 12.000 BTUS	UNIDADES	14	65,00	910,00	3	R\$ 195,00
182	MOTOR ATUADOR DO SWING 18.000 BTUS	UNIDADES	14	65,00	910,00	3	R\$ 195,00

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

183	MOTOR ATUADOR DO SWING 24.000 BTUS	UNIDADES	14	65,00	910,00	3	R\$	195,00
184	MOTOR ATUADOR DO SWING 7.000 BTUS	UNIDADES	14	65,00	910,00	3	R\$	195,00
185	MOTOR ATUADOR DO SWING 9.000 BTUS	UNIDADES	14	65,00	910,00	3	R\$	195,00
186	MOTOR VENTILADOR DO CONDENSADOR DO APARELO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS E 30.000 BTU'S	UNIDADES	10	397,00	3.970,00	2	R\$	794,00
187	MOTOR VENTILADOR DO CONDENSADOR DO APARELO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS E 9.000 BTU'S	UNIDADES	10	366,05	3.660,50	2	R\$	732,10
189	MOTOR VENTILADOR DO EVAPORADOR DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS E 30.000 BTU'S	UNIDADES	10	397,84	3.978,40	2	R\$	795,68
190	MOTOR VENTILADOR DO CONDENSADOR DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS E 60.000 BTUS	UNIDADES	22	181,44	3.991,68	5	R\$	907,20
191	NIPLE DE COBRE DE 1/2"	UNIDADES	22	14,50	319,00	5	R\$	72,50
192	NIPLE DE COBRE DE 1/4"	UNIDADES	22	9,84	216,48	5	R\$	49,20
193	NIPLE DE COBRE DE 3/4"	UNIDADES	27	18,00	486,00	6	R\$	108,00
194	NIPLE DE COBRE DE 3/8"	UNIDADES	27	12,00	324,00	6	R\$	72,00
195	NIPLE DE COBRE DE 5/8"	UNIDADES	22	16,94	372,68	5	R\$	84,70
196	NIPLE DE COBRE DE 7/8"	UNIDADES	30	23,35	700,50	7	R\$	163,45
197	PARABOLT EM AÇO DE 1/2"	UNIDADES	30	11,33	339,90	7	R\$	79,31
198	PARABOLT EM AÇO DE 3/8"	UNIDADES	82	13,84	1.134,88	20	R\$	276,80
199	PARAFUSO EM AÇO CARBONO ROSCA SOBERBA DE 6mm	UNIDADES	82	1,05	86,10	20	R\$	21,00
200	PARAFUSO EM AÇO CARBONO SEXTAVADO 3/4" X 60mm	UNIDADES	82	1,58	129,56	20	R\$	31,60
201	PARAFUSO EM AÇO CARBONO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA DE 12mm X 60mm	UNIDADES	82	1,90	155,80	20	R\$	38,00
202	PARAFUSO EM AÇO CARBONO SEXTAVADO DE 1/4" X 40mm	UNIDADES	87	1,38	120,06	21	R\$	28,98
203	PÉ DE BORRACHA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR – TODOS	UNIDADES	51	15,03	766,53	12	R\$	180,36
204	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE CONDENSADORA DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 A 60.000 BTUS	UNIDADES	24	208,15	4.995,60	6	R\$	1.248,90
205	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE CONDENSADORA DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 A 12.000 BTUS	UNIDADES	26	126,25	3.282,50	6	R\$	757,50
206	PLACA ELETRÔNICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 a 60.000 BTUS	UNIDADES	31	281,36	8.722,16	7	R\$	1.969,52
207	PLACA ELETRÔNICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 a 12.000 BTUS	UNIDADES	46	172,80	7.948,80	11	R\$	1.900,80

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

208	PLACA DISPLAY PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT KOMECO DE 7.000 BTUS A 60.000BTU'S	UNIDADES	30	184,58	5.537,40	7	R\$ 1.292,06
209	PLACA ELETRONICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 7.000 BTUS	UNIDADES	15	247,86	3.717,90	3	R\$ 743,58
210	PLACA ELETRONICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 9.000 BTUS	UNIDADES	15	251,74	3.776,10	3	R\$ 755,22
211	PLACA ELETRONICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS	UNIDADES	20	255,70	5.114,00	5	R\$ 1.278,50
212	PLACA ELETRONICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS	UNIDADES	15	279,53	4.192,95	3	R\$ 838,59
213	PLACA ELETRONICA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS	UNIDADES	15	292,96	4.394,40	3	R\$ 878,88
214	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE CONDENSADORA DO APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 E 30.000 BTU'S	UNIDADES	15	239,47	3.592,05	3	R\$ 718,41
215	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE CONDENSADORA DO APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 E 18.000 BTU'S	UNIDADES	10	243,37	2.433,70	2	R\$ 486,74
216	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE EVAPORADORA DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 a 60.000 BTUS	UNIDADES	24	268,59	6.446,16	6	R\$ 1.611,54
217	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE EVAPORADORA DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 E 12.000 BTUS	UNIDADES	31	233,94	7.252,14	7	R\$ 1.637,58
218	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE EVAPORADORA DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS E 9.000 BTU'S	UNIDADES	15	251,74	3.776,10	3	R\$ 755,22
219	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE EVAPORADORA DO APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS A 18.000 BTU'S	UNIDADES	15	252,97	3.794,55	3	R\$ 758,91
220	PLACA GERAL DE COMANDO DA UNIDADE EVAPORADORA DO APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS E 30.000 BTU'S	UNIDADES	105	247,85	26.024,25	26	R\$ 6.444,10
221	PORCA DE AÇO SEXTAVADA 3/8'	UNIDADES	105	3,46	363,30	26	R\$ 89,96
222	PORCA EM AÇO CARBONO DE 1/4"	UNIDADES	105	4,04	424,20	26	R\$ 105,04
223	PORCA EM AÇO CARBONO DE 3/4"	UNIDADES	105	3,40	357,00	26	R\$ 88,40
224	PORCA EM AÇO CARBONO DE 3/8"	UNIDADES	105	2,58	270,90	26	R\$ 67,08
225	PORCA EM AÇO CARBONO DE 7/8"	UNIDADES	105	3,35	351,75	26	R\$ 87,10
226	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 1/2"	UNIDADES	105	8,68	911,40	26	R\$ 225,68
227	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 1/4"	UNIDADES	105	5,97	626,85	26	R\$ 155,22

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

228	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 3/4"	UNIDADES	105	11,69	1.227,45	26	R\$	303,94
229	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 3/8"	UNIDADES	105	9,12	957,60	26	R\$	237,12
230	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 5/16'	UNIDADES	105	6,38	669,90	26	R\$	165,88
231	PORCA UNIÃO DE COBRE DE 5/8"	UNIDADES	45	7,34	330,30	11	R\$	80,74
232	PROTETOR TÉRMICO DE 127V / 10ª	UNIDADES	68	22,92	1.558,56	17	R\$	389,64
233	PROTETOR TÉRMICO DE 127V / 15ª	UNIDADES	71	22,30	1.583,30	17	R\$	379,10
234	PROTETOR TÉRMICO DE 127V / 20ª	UNIDADES	71	21,63	1.535,73	17	R\$	367,71
235	PROTETOR TÉRMICO DE 127V / 25ª	UNIDADES	71	15,77	1.119,67	17	R\$	268,09
236	PROTETOR TÉRMICO DE 127V / 35ª	UNIDADES	71	20,71	1.470,41	17	R\$	352,07
237	PROTETOR TÉRMICO DE 220V / 10ª	UNIDADES	71	16,80	1.192,80	17	R\$	285,60
238	PROTETOR TÉRMICO DE 220V / 15ª	UNIDADES	71	15,16	1.076,36	17	R\$	257,72
239	PROTETOR TÉRMICO DE 220V / 20ª	UNIDADES	71	22,31	1.584,01	17	R\$	379,27
240	PROTETOR TÉRMICO DE 220V / 25ª	UNIDADES	71	24,70	1.753,70	17	R\$	419,90
241	PROTETOR TÉRMICO DE 220V / 35ª	UNIDADES	43	22,96	987,28	10	R\$	229,60
242	SENSOR DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	38	53,80	2.044,40	9	R\$	484,20
243	SENSOR DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 7.500 BTUS A 12.000 BTUS	UNIDADES	41	53,35	2.187,35	10	R\$	533,50
244	SENSOR DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 12.000 BTUS A 18.000 BTUS	UNIDADES	30	49,51	1.485,30	7	R\$	346,57
245	SENSOR DE AMBIENTE PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	38	41,72	1.585,36	9	R\$	375,48
246	SENSOR DE AMBIENTE PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 7.000 BTUS A 9.000 BTUS	UNIDADES	30	37,99	1.139,70	7	R\$	265,93
247	SENSOR DE AMBIENTE PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 7.500 BTUS A 12.000 BTUS	UNIDADES	38	49,23	1.870,74	9	R\$	443,07
248	SENSOR DE DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 12.000 BTUS A 18.000 BTUS	UNIDADES	30	109,06	3.271,80	7	R\$	763,42
249	SENSOR DE DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS	UNIDADES	38	55,52	2.109,76	9	R\$	499,68
250	SENSOR DE DEGELO PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR DE 24.000 BTUS A 36.000 BTUS	UNIDADES	30	54,11	1.623,30	7	R\$	378,77
251	SOLDA FOSCO PER 3mm X 50mm	UNIDADES	15	14,69	220,35	3	R\$	44,07
252	SUPORTE EM CANTONEIRA DE AÇO CARBONO PRÉ PINTADA PARA APARELHOS	UNIDADES	126	69,03	8.697,78	31	R\$	2.139,93

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

	CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS A 60.000 BTUS						
253	SUPORTE EM CANTONEIRA DE AÇO CARBONO PRÉ PINTADA PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 7.000 BTUS A 12.000 BTUS	UNIDADES	268	47,77	12.802,36	67	R\$ 3.200,59
254	SUPORTE EM CANTONEIRA DE AÇO CARBONO PRÉ PINTADA PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS A 30.000 BTUS	UNIDADES	106	86,07	9.123,42	26	R\$ 2.237,82
255	TERMINAL TIPO GARFO	UNIDADES	20	7,20	144,00	5	R\$ 36,00
256	TERMOSTATO PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT	UNIDADES	35	42,88	1.500,80	8	R\$ 343,04
259	TERMOSTATO DUPLA AÇÃO	UNIDADES	40	66,81	2.672,40	10	R\$ 668,10
262	TERMOSTATO PARA BEBEDOUROS	UNIDADES	31	61,03	1.891,93	7	R\$ 427,21
263	TERMOSTATO PARA FREEZERS	UNIDADES	25	64,75	1.618,75	6	R\$ 388,50
265	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA BEBEDOUROS INDUSTRIAIS 1/2"	UNIDADES	36	32,54	1.171,44	9	R\$ 292,86
266	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA BEBEDOUROS TIPO COLUNA (ESGUINCHO)	UNIDADES	36	32,54	1.171,44	9	R\$ 292,86
267	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA BEBEDOUROS TIPO COLUNA (PRESSÃO)	METRO	103	37,75	3.888,25	25	R\$ 943,75
268	TUBO DE COBRE FLEXIVEL DE 1/2"	METRO	257	30,25	7.774,25	64	R\$ 1.936,00
269	TUBO DE COBRE FLEXIVEL DE 1/4"	METRO	285	18,31	5.218,35	71	R\$ 1.300,01
270	TUBO DE COBRE FLEXIVEL DE 3/4"	METRO	285	56,53	16.111,05	71	R\$ 4.013,63
271	TUBO DE COBRE FLEXIVEL DE 3/8"	METRO	282	22,11	6.235,02	70	R\$ 1.547,70
272	TUBO DE COBRE FLEXIVEL DE 5/8"	UNIDADES	292	36,60	10.687,20	73	R\$ 2.671,80
273	TUBO ESPONJOSO DE 1/2"	UNIDADES	295	6,44	1.899,80	73	R\$ 470,12
274	TUBO ESPONJOSO DE 1/4"	UNIDADES	295	5,93	1.749,35	73	R\$ 432,89
275	TUBO ESPONJOSO DE 3/4"	UNIDADES	295	6,44	1.899,80	73	R\$ 470,12
276	TUBO ESPONJOSO DE 3/8"	UNIDADES	292	6,18	1.804,56	73	R\$ 451,14
277	TUBO ESPONJOSO DE 5/8"	UNIDADES	223	6,44	1.436,12	55	R\$ 354,20
278	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 a 60.000 BTUS	UNIDADES	35	69,02	2.415,70	8	R\$ 552,16
279	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 7.500 a 12.000 BTUS	UNIDADES	34	69,91	2.376,94	8	R\$ 559,28
280	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO ACJ DE 21.000 a 30.000BTUS	UNIDADES	10	117,94	1.179,40	2	R\$ 235,88
281	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO ACJ DE 7.000 a 18.000BTUS	UNIDADES	10	117,94	1.179,40	2	R\$ 235,88
282	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BUS	UNIDADES	10	117,94	1.179,40	2	R\$ 235,88
283	TURBINA PARA APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTUS	UNIDADES	10	117,94	1.179,40	2	R\$ 235,88

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

284	TURBINA PARA APARELHOS CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS	UNIDADES	57	98,48	5.613,36	14	R\$ 1.378,72
285	VALVULA DE EXPANSÃO DE 3/8"	UNIDADES	78	112,66	8.787,48	19	R\$ 2.140,54
286	VALVULA DE EXPANSÃO DE 5/8"	UNIDADES	73	129,00	9.417,00	18	R\$ 2.322,00
287	VALVULA DE EXPANSÃO DE 7/8"	UNIDADES	25	149,50	3.737,50	6	R\$ 897,00
288	VENTILADOR AXIAL (HELICE) DA UNIDADE CONDENSADORA DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18.000 BTUS E 60.000 BTU'S	UNIDADES	23	69,76	1.604,48	5	R\$ 348,80
289	VENTILADOR AXIAL (HELICE) DA UNIDADE CONDENSADORA DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 7.000 BTUS A 12.000 BTU'S	UNIDADES	16	79,76	1.276,16	4	R\$ 319,04
290	VENTILADOR AXIAL (TURBINA) DA UNIDADE EVAPORADORA DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18.000 BTUS E 60.000 BTU'S	UNIDADES	23	93,60	2.152,80	5	R\$ 468,00
291	VENTILADOR AXIAL (TURBINA) DA UNIDADE EVAPORADORA DO APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 7.000 E 12.000 BTU'S	UNIDADES	16	77,70	1.243,20	4	R\$ 310,80
TOTAL					836.651,63		R\$ 171.816,04

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 2024

Os recursos para a cobertura das despesas decorrentes do presente termo aditivo, no exercício financeiro de 2024, correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

18 – SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

1814 – FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

12.361.0033.2.210 – MANUT. PERM. DA INSFAEST. E GARANTIA DO FUNCION. DOS ESPAÇOS FÍSICOS ESCOLARES

3.3.90.39.00 – OUTROS SERV. DE TERC. PESSOA JURÍDICA

3.3.90.39.17 – MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

3.3.90.30.00 – MATERIAL DE CONSUMO

3.3.90.30.25 – MATERIAL P/MANUTENÇÃO DE BENS MÓVEIS

3.3.90.30.26 – MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO

FONTE DE RECURSO: 15001001 – RECEITA DE IMPOSTO E TRANS. – EDUCAÇÃO

FONTE DO RECURSO: 15500000 – TRANSFERÊNCIA DO SALÁRIO EDUCAÇÃO

CLÁUSULA TERCEIRA - RATIFICAÇÃO

Permanecem em pleno vigor todas as demais cláusulas e condições estabelecidas originariamente, desde que não afrontem as constantes no presente aditamento, que na data

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

abaixo subscrita passa a ser parte integrante do contrato nº **512/2023** para todos os efeitos de direito.

CLÁUSULA QUARTA – DA PUBLICAÇÃO

O presente termo aditivo será publicado por extrato na imprensa oficial, consoante determina o art. 61 da Lei nº 8.666/93, correndo as despesas às expensas da CONTRATANTE.

CLÁUSULA QUINTA – DO FORO

É eleito o Foro da cidade de Barcarena/PA para dirimir quaisquer litígios que decorrerem da execução deste Termo de Aditivo que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, § 2º da Lei nº 8.666/93.

IVANA RAMOS NASCIMENTO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

**TAM COMERCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS
DE REFRIGERAÇÃO LTDA**

CNPJ: 29.044.927/0001-05