



PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Ofício nº 147/2019-SEMED

Rondon do Pará, 23 de maio de 2019.

À Vossa Excelência

ARNALDO FERREIRA ROCHA

Prefeito Municipal

RONDON DO PARÁ – PA

PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO PARÁ
PROTOCOLO Nº <u>1573/2019</u>
RECEBI EM <u>23.05.2019</u>
<u>Fabiana R. Silva</u>
Assinatura

Assunto: ADITIVO DE 25% PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR E REFRIGERAÇÃO

A fim de garantir o andamento das atividades desta Secretaria e diante da necessidade de manutenção diária das atividades educacionais no que se refere a continuidade dos trabalhos de instalações das Centrais de Ar nas Escolas Municipais Adolfo Soares de Moraes, Joselina Moreira de Oliveira e Profª Maria Lei Miranda Colares, solicitamos que seja viabilizado junto a Comissão Permanente de Licitação - CPL, **aditivo de 25% nos itens do Contrato Administrativo nº 20190021, Pregão nº 9/2018-053** da empresa **R N DE SOUSA JUNIOR ELETRICIDADE-ME**, de acordo com o Artigo 65, Inciso I, Parágrafo 1º da Lei nº 8.666/93.

Quanto ao aditamento no quantitativo dos itens, dá-se devido a necessidade de suprir com urgência a continuidade de fornecimento nos itens abaixo relacionados, para prosseguimento das instalações das centrais de ar nas escolas acima mencionadas, uma vez que são imprescindíveis para o desenvolvimento das atividades educacionais, onde proporciona o bem-estar, saúde e conforto térmico aos alunos e servidores dessas Instituições de Ensino, viabilizando o acesso e a permanência do educando no ambiente escolar

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00014	Arruela em alumínio 75mm - Marca.: prensal	UNIDADE	2.00	2,580	5,16
00015	Bucha de alumínio 75mm - Marca.: prensal	UNIDADE	2.00	3,300	6,60
00016	Luva de emenda rosqueável de PVC 75mm - Marca.: pl astiman	UNIDADE	1.00	4,950	4,95
00018	Caixa de Derivação de PVC (Instalação Sobre Forro de PVC) 4X4'' - Marca.: tramontina	UNIDADE	7.00	3,350	23,45
00019	Caixa de Tomada Para Ar condicionado tipo Condulet e com Tampa (Instalação - Marca.: tramontina Externa) 2X4''	UNIDADE	9.00	5,790	52,11
00020	Curva de 90º Para Eletroduto de PVC 40mm - Marca.: cipla	UNIDADE	1.00	4,900	4,90
00021	Luva de emenda rosqueável de PVC 40mm - Marca.: ci pla	UNIDADE	1.00	1,800	1,80
00022	Arruela em alumínio 40mm - Marca.: prensal	UNIDADE	2.00	2,400	4,80
00023	Bucha de alumínio 40mm - Marca.: prensal	UNIDADE	2.00	1,800	3,60
00025	Roldana isolante de porcelana com suporte	UNIDADE	1.00	10,400	10,40
00026	Alça preformada de serviço 305mm - Marca.: M s art efatos	UNIDADE	2.00	8,500	17,00
00027	Luva de Junção Para Eletroduto de PVC 25mm - Marca	UNIDADE	5.00	1,050	5,25

[Assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

.: cipla							
00028	Braçadeira tipo D 25mm - Marca.: Perfilaço	UNIDADE	22.00	1,100	24,20		
00029	Caixa de Tomada Para Ar condicionado tipo Condulet e com Tampa - Marca.: tramontina (Instalação Externa) 2X4''	UNIDADE	5.00	5,700	28,50		
00030	Caixa de Passagem/Derivação octagonal de PVC (Instalação Sobre Forro de PVC) - Marca.: lemeus 4X4''	UNIDADE	3.00	3,100	9,30		
00032	Cabo Unipolar 185 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase R) - Marca.: sil 185 mm2	METRO	7.00	101,000	707,00		
00033	Cabo Unipolar 185 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase S) - Marca.: sil 185 mm2	METRO	7.00	101,000	707,00		
00034	Cabo Unipolar 185 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase T) - Marca.: sil 185 mm2	METRO	7.00	101,000	707,00		
00035	Cabo Unipolar 185 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Neutro) - Marca.: sil 185 mm2	METRO	7.00	101,000	707,00		
00036	Cabo Unipolar 70 mm2 (Terra) 70 mm2 - Marca.: Sil	METRO	7.00	42,000	294,00		
00037	Cabo Unipolar 50mm2 NU 50mm2 - Marca.: Sil	METRO	12.00	27,500	330,00		
00038	Cabo Unipolar 70 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase R) - Marca.: Sil 70 mm2	METRO	9.00	42,000	378,00		
00039	Cabo Unipolar 70 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase S) - Marca.: sil 70 mm2	METRO	9.00	42,000	378,00		
00040	Cabo Unipolar 70 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase T) - Marca.: sil 70 mm2	METRO	9.00	42,000	378,00		
00041	Cabo Unipolar 70 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Neutro) - Marca.: sil 70 mm2	METRO	9.00	42,000	378,00		
00042	Cabo Unipolar 35 mm2 Isolação PVC (Terra) - Marca.: Sil 35 mm2	METRO	10.00	22,000	220,00		
00043	Cabo Unipolar 25 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase R) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	17.00	15,100	256,70		
00044	Cabo Unipolar 25 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase S) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	17.00	15,100	256,70		
00045	Cabo Unipolar 25 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase T) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	17.00	15,100	256,70		
00046	Cabo Unipolar 25 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Neutro) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	17.00	15,100	256,70		
00047	Cabo Unipolar 16 mm2 Isolação PVC (Terra) - Marca.: Sil 16 mm2	METRO	64.00	8,610	551,04		
00048	Cabo Unipolar 50mm2 NU - Marca.: Sil 50mm2	METRO	50.00	27,500	1.375,00		
00049	Cabo Unipolar 16 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase R) - Marca.: Sil 16 mm2	METRO	31.00	9,190	284,89		
00050	Cabo Unipolar 16 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase S) - Marca.: Sil 16 mm2	METRO	100.00	9,190	919,00		
00051	Cabo Unipolar 16 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase T) - Marca.: Sil 16 mm2	METRO	31.00	9,190	284,89		
00052	Cabo Unipolar 16 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Neutro) - Marca.: Sil 16 mm2	METRO	37.00	9,190	340,03		
00053	Cabo Unipolar 35 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase R) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	11.00	24,050	264,55		
00054	Cabo Unipolar 35 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase S) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	11.00	24,050	264,55		
00055	Cabo Unipolar 35 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Fase T) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	11.00	24,050	264,55		
00056	Cabo Unipolar 35 mm2 Isolação XLPE 90 ºC ou EPR 90 ºC- 0,6/1kv (Neutro) - Marca.: Sil 25 mm2	METRO	5.00	24,050	120,25		
00057	Cabo Isolado 35 mm2 Isolação PVC 70 ºC -750 V - Fase (R) - Marca.: Sil 35 mm2	METRO	16.00	22,000	352,00		
00058	Cabo Isolado 35 mm2 Isolação PVC 70 ºC -750 V - Fase (S) - Marca.: Sil 35 mm2	METRO	16.00	22,000	352,00		
00059	Cabo Isolado 35 mm2 Isolação PVC 70 ºC -750 V - Fase (T) - Marca.: Sil	METRO	16.00	22,000	352,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

00060	35 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (T METRO erra) - Marca.: Sil	39.00	8,610	335,79
00061	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Ne METRO utro - Marca.: Sil	50	8,610	430,50
00062	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fa METRO se (R) - Marca.: Sil	50.00	8,610	430,50
00063	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fa METRO se (S) - Marca.: Sil	50.00	8,610	430,50
00064	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fa METRO se (T) - Marca.: Sil	50.00	8,610	430,50
00065	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fas METRO e (R) - Marca.: Sil	63.00	3,210	202,23
00066	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fas METRO e (S) - Marca.: Sil	66.00	3,210	211,86
00067	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - Fas METRO e (T) - Marca.: Sil	57.00	3,210	182,97
00068	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC - 750 V - A METRO terramento - Marca.: Sil	4700	3,210	150,87
00069	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC (Fase R) - M METRO arca.: Sil	53.00	3,210	170,13
00070	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC (Fase S) - M METRO arca.: Sil	52.00	3,210	166,92
00071	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC (Fase T) - M METRO arca.: Sil	55.00	3,210	176,55
00072	6 mm2 Cabo Isolado 6 mm2 Isolação PVC 70 øC - (Terra) - METRO Marca.: Sil	48.00	3,210	154,08
00073	25 mm2 Cabo Isolado 25 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (F METRO ase R) - Marca.: Sil	5.00	15,050	75,25
00074	25 mm2 Cabo Isolado 25 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (F METRO ase S) - Marca.: Sil	5.00	15,050	75,25
00075	25 mm2 Cabo Isolado 25 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (F METRO ase T) - Marca.: Sil	4.00	15,050	60,20
00076	25 mm2 Cabo Isolado 25 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (N METRO eutro) - Marca.: Sil	5.00	15,050	75,25
00077	25 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC - 750 V- (T METRO erra) - Marca.: Sil	13.00	8,610	111,93
00078	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (F METRO ase R) - Marca.: Sil	7.00	8,610	60,27
00079	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (F METRO ase S) - Marca.: Sil	7.00	8,610	60,27
00080	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC - 750 V- (F METRO ase T) - Marca.: Sil	7.00	8,610	60,27
00081	16 mm2 Cabo Isolado 16 mm2 Isolação PVC 70 øC -750 V - (N METRO eutro) - Marca.: Sil	7.00	8,610	60,27
00082	Haste Cobreada 518x240 - Marca.: Artefatos	3.00	30,000	90,00
00085	Disjuntor Termomagnético 50A Tripolar (Disjuntor G UNIDADE eral Celpal, Celpa 2 e 2xQD2) - Marca.: Fame UNIDADE	1.00	54,000	54,00
00086	3P50A Dispositivo de Proteção Contra Surto 20KA 175V (QGB UNIDADE T) - Marca.: JNG	2.00	42,000	84,00
00092	20KA 175V Disjuntor Termomagnético 25A Bipolar (Ar Condicion UNIDADE ado) - Marca.: Fame	2.00	33,000	66,00
00098	2P25A Disjuntor Termomagnético 25A Bipolar (Ares-Condici UNIDADE onados) - Marca.: Fame	4.00	32,000	128,00
00101	40 mm Eletroduto PVC Rígido 40mm (Para Enterrar) - Marca METRO .: Kanaduto	5.00	3,760	18,80
00102	40 mm Eletroduto PVC Flexível 40mm (Intalação Embutida N METRO a Parede) - Marca.: Kanaduto	1.00	3,760	3,76

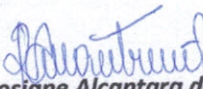


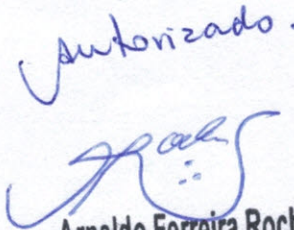
PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDON DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

00103	Eletroduto PVC Flexível 32mm (Instalação Embutida N a Parede E Sobre Forro) - Marca.: plastiman 32 mm	METRO	7,00	2,650	18,55
00104	Eletroduto PVC Flexível 25mm (Instalação Embutida N a Parede E Sobre Forro) - Marca.: plastiman 25 mm	METRO	53,00	1,670	88,51
00105	Eletroduto PVC Flexível 20mm (Instalação Embutida N a Parede E Sobre Forro) - Marca.: plastiman 20 mm	METRO	2,00	1,100	2,20
00106	Eletroduto PVC PEAD Rígido (Ou Flexível Kanaflex) 35mm (Para Enterrar) - Marca.: Kanaduto 35 mm	METRO	8,00	3,760	30,08
00107	Eletroduto PVC PEAD Rígido (Ou Flexível Kanaflex) 40mm (Para Enterrar) - Marca.: Kanaduto 40 mm	METRO	3,00	3,760	11,28
00108	Eletroduto PVC PEAD Rígido (Ou Flexível Kanaflex) 25mm (Para Enterrar) - Marca.: Krona 25 mm	METRO	7,00	8,200	57,40
00109	Eletroduto PVC Rígido Ou Flexível 40mm (Instalação Embutida Na Parede/Teto) - Marca.: Kanaduto 40 mm	METRO	3,00	3,760	11,28
00110	Eletroduto PVC Flexível 32mm (Embutir e No Teto) - Marca.: plastiman 32 mm	METRO	14,00	3,300	46,20
00111	Eletroduto PVC Flexível 25mm (Embutir e No Teto) - Marca.: plastiman 25 mm	METRO	15,00	1,850	27,75
00112	Eletroduto PVC Flexível 20mm (Embutir e No Teto) - Marca.: plastiman 20 mm	METRO	5,00	1,100	5,50
00121	ramento Trifásico 150A (QD3) - Marca.: moratori Cruzeta de concreto tipo "T" 1900mm - Marca.: eletroposte	UNIDADE	2,00	130,000	260,00
00124	Alça pré formada para cabo de alumínio - Marca.: intel	UNIDADE	2,00	6,800	13,60
00125	Isoladores de ancoragem - Marca.: Balestro	UNIDADE	2,00	59,000	118,00
00126	Gancho olhal, Parafuso cabeça quadrada e Parafuso olhal 16x400mm - Marca.: M s artefatos	UNIDADE	3,00	13,500	40,50
00129	Suporte de Transformador tipo Cantoneira	UNIDADE	2,00	200,000	400,00
00132	Conector tipo cunha - Marca.: inteli 11mm	UNIDADE	2,00	8,100	16,20
00134	Caixa de inspeção - Marca.: plastimax	UNIDADE	7,00	9,800	68,60
00158	Parafuso Cabeça Quadrada 16x300 mm - Marca.: M s artefatos	UNIDADE	2,00	12,800	25,60
00159	Cabo de Alumínio 2AWG com alma - Marca.: cmr	QUILO	5,00	28,000	140,00

VALOR TOTAL R\$ 18.075,74

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos.


Rosiane Alcantara de Montreuil
Secretária Municipal de Educação
Decreto nº 0008/2017


Arnaldo Ferreira Rocha
Prefeito Municipal