



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 113/2024

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE FREI PAULO/SE comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 18/2024 referente à *Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos para atender às necessidades do Município*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : COMERCIAL MACHADO MENEZES LTDA - 00.293.644/0001-15

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	15,00	UND	HK FERRAMENTAS	ALICATE AMPERÍMETRO	R\$ 170,00	R\$ 2.550,00	R\$ 318,10	R\$ 4.771,50	46,5576 %	R\$ 148,10
Descrição: ALICATE AMPERÍMETRO										
2	15,00	UND	HK FERRAMENTAS	ALICATE UNIVERSAL 8	R\$ 39,00	R\$ 585,00	R\$ 42,11	R\$ 631,65	7,3854 %	R\$ 3,11
Descrição: ALICATE UNIVERSAL 8										
3	2.000,00	UND	EXATRON	BASE PARA RELÉ FOTOCÉLULA	R\$ 14,50	R\$ 29.000,00	R\$ 21,30	R\$ 42.600,00	31,9248 %	R\$ 6,80
Descrição: BASE PARA RELÉ FOTOCÉLULA										
4	500,00	UND	DECORLUX	BOCAL COM RABICHO E-27	R\$ 2,45	R\$ 1.225,00	R\$ 2,63	R\$ 1.315,00	6,8441 %	R\$ 0,18
Descrição: BOCAL COM RABICHO E-27										
5	200,00	UND	GERMER	BOCAL DE PORCELANA E-27	R\$ 2,95	R\$ 590,00	R\$ 3,86	R\$ 772,00	23,5751 %	R\$ 0,91
Descrição: BOCAL DE PORCELANA E-27										
9	500,00	UND	OLIVO	BRAÇO RETO COM SAPATA 25 X 10,8MM	R\$ 31,00	R\$ 15.500,00	R\$ 56,72	R\$ 28.360,00	45,3455 %	R\$ 25,72
Descrição: BRAÇO RETO COM SAPATA 25 X 10,8MM										
10	100,00	PÇ	SIL	CABO 06MM DE 1 KV PEÇA COM 100M	R\$ 549,60	R\$ 54.960,00	R\$ 549,66	R\$ 54.966,00	0,0109 %	R\$ 0,06
Descrição: CABO 06MM DE 1 KV PEÇA COM 100M										
11	100,00	PÇ	SIL	CABO 10MM DE 1 KV PEÇA COM 100M	R\$ 966,70	R\$ 96.670,00	R\$ 966,79	R\$ 96.679,00	0,0093 %	R\$ 0,09
Descrição: CABO 10MM DE 1 KV PEÇA COM 100M										
13	100,00	UND	AMANCO	CAIXA DE EMBUTIR 4 X 2	R\$ 1,45	R\$ 145,00	R\$ 3,53	R\$ 353,00	58,9235 %	R\$ 2,08
Descrição: CAIXA DE EMBUTIR 4 X 2										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
14	100,00	UND	TAF	CAIXA DE MEDIDOR MONOFÁSICO	R\$ 46,00	R\$ 4.600,00	R\$ 60,19	R\$ 6.019,00	23,5753 %	R\$ 14,19
Descrição: CAIXA DE MEDIDOR MONOFÁSICO										
15	100,00	UND	TAF	CAIXA DE MEDIDOR POLIFÁSICA	R\$ 118,00	R\$ 11.800,00	R\$ 213,58	R\$ 21.358,00	44,7513 %	R\$ 95,58
Descrição: CAIXA DE MEDIDOR POLIFÁSICA										
16	300,00	UND	ENERBRAS	CANALETA 20X20 BR COM ADESIVO 2M DXN10	R\$ 18,60	R\$ 5.580,00	R\$ 18,62	R\$ 5.586,00	0,1074 %	R\$ 0,02
Descrição: CANALETA 20X20 BR COM ADESIVO 2M DXN10										
17	100,00	UND	FAME	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6 DISJUNTORES	R\$ 66,00	R\$ 6.600,00	R\$ 79,45	R\$ 7.945,00	16,9288 %	R\$ 13,45
Descrição: CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 6 DISJUNTORES										
18	50,00	UND	FAME	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTOR	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00	R\$ 140,74	R\$ 7.037,00	28,9469 %	R\$ 40,74
Descrição: CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTOR										
20	50,00	UND	BETEL	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO	R\$ 14,50	R\$ 725,00	R\$ 51,32	R\$ 2.566,00	71,7459 %	R\$ 36,82
Descrição: CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO										
21	200,00	UND	STECK	DISJUNTOR EASY9 1P 32A CURVA C-5KA 127V	R\$ 9,80	R\$ 1.960,00	R\$ 29,07	R\$ 5.814,00	66,2882 %	R\$ 19,27
Descrição: DISJUNTOR EASY9 1P 32A CURVA C-5KA 127V										
22	40,00	UND	STECK	DISJUNTOR EASY9 1P 40A CURVA C-5KA 127V	R\$ 11,80	R\$ 472,00	R\$ 45,30	R\$ 1.812,00	73,9514 %	R\$ 33,50
Descrição: DISJUNTOR EASY9 1P 40A CURVA C-5KA 127V										
23	40,00	UND	STECK	DISJUNTOR EASY9 1P 50A CURVA C-5KA 127V	R\$ 11,80	R\$ 472,00	R\$ 57,30	R\$ 2.292,00	79,4066 %	R\$ 45,50
Descrição: DISJUNTOR EASY9 1P 50A CURVA C-5KA 127V										
24	150,00	UND	STECK	DISJUNTOR EASY9 3P 40A CURVA C-5KA 230V	R\$ 51,50	R\$ 7.725,00	R\$ 52,71	R\$ 7.906,50	2,2955 %	R\$ 1,21
Descrição: DISJUNTOR EASY9 3P 40A CURVA C-5KA 230V										
25	40,00	UND	STECK	DISJUNTOR EASY9 3P 50A CURVA C-5KA 230V	R\$ 58,00	R\$ 2.320,00	R\$ 59,27	R\$ 2.370,80	2,1427 %	R\$ 1,27
Descrição: DISJUNTOR EASY9 3P 50A CURVA C-5KA 230V										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
26	300,00	M	TIGRE	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25MM	R\$ 1,55	R\$ 465,00	R\$ 80,65	R\$ 24.195,00	98,0781 %	R\$ 79,10
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25MM										
27	300,00	M	TIGRE	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 32MM	R\$ 3,45	R\$ 1.035,00	R\$ 98,56	R\$ 29.568,00	96,4995 %	R\$ 95,11
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 32MM										
28	150,00	UND	AMANCO	ELETRODUTO TUBO RÍGIDO ROSCA 1	R\$ 16,70	R\$ 2.505,00	R\$ 16,90	R\$ 2.535,00	1,1834 %	R\$ 0,20
Descrição: ELETRODUTO TUBO RÍGIDO ROSCA 1										
29	300,00	UND	AMANCO	ELETRODUTO TUBO RÍGIDO ROSCA 3/4	R\$ 14,50	R\$ 4.350,00	R\$ 39,05	R\$ 11.715,00	62,8681 %	R\$ 24,55
Descrição: ELETRODUTO TUBO RÍGIDO ROSCA 3/4										
31	300,00	PÇ	SIL	FIO FLEXÍVEL 1,5MM (PEÇA COM 100MT)	R\$ 164,80	R\$ 49.440,00	R\$ 173,47	R\$ 52.041,00	4,9979 %	R\$ 8,67
Descrição: FIO FLEXÍVEL 1,5MM (PEÇA COM 100MT)										
32	300,00	PÇ	SIL	FIO FLEXÍVEL 2,5MM (PEÇA COM 100MT)	R\$ 218,80	R\$ 65.640,00	R\$ 219,90	R\$ 65.970,00	0,5002 %	R\$ 1,10
Descrição: FIO FLEXÍVEL 2,5MM (PEÇA COM 100MT)										
34	200,00	UND	3M	FITA ISOLANTE 20M (LORENZETTE)	R\$ 8,30	R\$ 1.660,00	R\$ 27,33	R\$ 5.466,00	69,6304 %	R\$ 19,03
Descrição: FITA ISOLANTE 20M (LORENZETTE)										
35	100,00	UND	3M	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 10M	R\$ 34,50	R\$ 3.450,00	R\$ 35,17	R\$ 3.517,00	1,9050 %	R\$ 0,67
Descrição: FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 10M										
36	160,00	UND	A.M.S	GLOBO UNIVERSAL LISO 15X30	R\$ 79,00	R\$ 12.640,00	R\$ 147,23	R\$ 23.556,80	46,3424 %	R\$ 68,23
Descrição: GLOBO UNIVERSAL LISO 15X30										
37	50,00	UND	E.V.	HASTE DE ATERRAMENTO 2,40M	R\$ 42,50	R\$ 2.125,00	R\$ 116,86	R\$ 5.843,00	63,6316 %	R\$ 74,36
Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO 2,40M										
38	200,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR DE SOBREPOR PARA CANALETA	R\$ 9,80	R\$ 1.960,00	R\$ 18,96	R\$ 3.792,00	48,3122 %	R\$ 9,16
Descrição: INTERRUPTOR DE SOBREPOR PARA CANALETA										
39	300,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR INTERNO DE 01 SEÇÃO + TOMADA	R\$ 12,30	R\$ 3.690,00	R\$ 22,63	R\$ 6.789,00	45,6473 %	R\$ 10,33

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário	Total	Unitário	Total	Econ.	Econ.
					Adjudicado	Adjudicado	Orçado	Orçado	%	R\$
Descrição: INTERRUPTOR INTERNO DE 01 SEÇÃO + TOMADA										
40	300,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR INTERNO DE 01 SEÇÃO SIMPLES	R\$ 6,80	R\$ 2.040,00	R\$ 9,03	R\$ 2.709,00	24,6954 %	R\$ 2,23
Descrição: INTERRUPTOR INTERNO DE 01 SEÇÃO SIMPLES										
41	100,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR INTERNO DE 02 SEÇÕES + TOMADA	R\$ 18,35	R\$ 1.835,00	R\$ 22,45	R\$ 2.245,00	18,2628 %	R\$ 4,10
Descrição: INTERRUPTOR INTERNO DE 02 SEÇÕES + TOMADA										
42	300,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR INTERNO DE 02 SEÇÕES SIMPLES	R\$ 12,35	R\$ 3.705,00	R\$ 15,62	R\$ 4.686,00	20,9346 %	R\$ 3,27
Descrição: INTERRUPTOR INTERNO DE 02 SEÇÕES SIMPLES										
43	100,00	UND	TRAMONTINA	INTERRUPTOR INTERNO DE 03 SEÇÕES SIMPLES	R\$ 17,95	R\$ 1.795,00	R\$ 22,19	R\$ 2.219,00	19,1077 %	R\$ 4,24
Descrição: INTERRUPTOR INTERNO DE 03 SEÇÕES SIMPLES										
46	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED COMPACTA 15W E-27 BIVOLT	R\$ 6,95	R\$ 2.085,00	R\$ 44,32	R\$ 13.296,00	84,3185 %	R\$ 37,37
Descrição: LÂMPADA LED COMPACTA 15W E-27 BIVOLT										
47	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED COMPACTA 20W E-27 BIVOLT	R\$ 7,90	R\$ 2.370,00	R\$ 19,09	R\$ 5.727,00	58,6170 %	R\$ 11,19
Descrição: LÂMPADA LED COMPACTA 20W E-27 BIVOLT										
48	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED COMPACTA 7W E-27 BIVOLT	R\$ 6,90	R\$ 2.070,00	R\$ 15,98	R\$ 4.794,00	56,8210 %	R\$ 9,08
Descrição: LÂMPADA LED COMPACTA 7W E-27 BIVOLT										
49	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED COMPACTA 9W E-27 BIVOLT	R\$ 4,90	R\$ 1.470,00	R\$ 10,00	R\$ 3.000,00	51,0000 %	R\$ 5,10
Descrição: LÂMPADA LED COMPACTA 9W E-27 BIVOLT										
50	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED DE EMBUTIR QUADRADA 18X18CM BIVOLT	R\$ 18,90	R\$ 5.670,00	R\$ 19,71	R\$ 5.913,00	4,1095 %	R\$ 0,81
Descrição: LÂMPADA LED DE EMBUTIR QUADRADA 18X18CM BIVOLT										
51	300,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED DE EMBUTIR QUADRADA 22X22CM BIVOLT	R\$ 24,90	R\$ 7.470,00	R\$ 52,43	R\$ 15.729,00	52,5081 %	R\$ 27,53
Descrição: LÂMPADA LED DE EMBUTIR QUADRADA 22X22CM BIVOLT										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
52	1.000,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED TUBULAR 18W E-27 BIVOLT	R\$ 9,90	R\$ 9.900,00	R\$ 19,22	R\$ 19.220,00	48,4911 %	R\$ 9,32
Descrição: LÂMPADA LED TUBULAR 18W E-27 BIVOLT										
53	200,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED, 100W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 265V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FRE LÂMPADA LED, 100W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 265V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQUÊNCIA DE 50 A 60HZ, COM PROTEÇÃO IP65	R\$ 78,50	R\$ 15.700,00	R\$ 78,55	R\$ 15.710,00	0,0636 %	R\$ 0,05
Descrição: LÂMPADA LED, 100W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 265V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FRE LÂMPADA LED, 100W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 265V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQUÊNCIA DE 50 A 60HZ, COM PROTEÇÃO IP65										
55	200,00	UND	AVANT	LÂMPADA LED, 50W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 240V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQ LÂMPADA LED, 50W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 240V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQUÊNCIA DE 50 A 60HZ, COM PROTEÇÃO IP65	R\$ 24,90	R\$ 4.980,00	R\$ 34,84	R\$ 6.968,00	28,5304 %	R\$ 9,94
Descrição: LÂMPADA LED, 50W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 240V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQ LÂMPADA LED, 50W DE POTÊNCIA, TENSÃO DE 100 A 240V COM ÂNGULO DE ILUMINAÇÃO ENTRE 100 A 120° APROXIMADAMENTE, E COM FREQUÊNCIA DE 50 A 60HZ, COM PROTEÇÃO IP65										
57	50,00	UND	AMANCO	LUVA ELETRODUTO ¾	R\$ 0,98	R\$ 49,00	R\$ 17,21	R\$ 860,50	94,3056 %	R\$ 16,23
Descrição: LUVA ELETRODUTO ¾										
58	50,00	UND	AMANCO	LUVA ELETRODUTO 1"	R\$ 1,95	R\$ 97,50	R\$ 7,06	R\$ 353,00	72,3796 %	R\$ 5,11
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1"										
62	10,00	PAR	G-LIGHT	MANGUEIRA EM LED 127V, ROLO COM 100M	R\$ 931,00	R\$ 9.310,00	R\$ 932,83	R\$ 9.328,30	0,1961 %	R\$ 1,83
Descrição: MANGUEIRA EM LED 127V, ROLO COM 100M										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
64	800,00	UND	OLIVO	PARAFUSO GALVANIZADO PARA POSTE 12X250	R\$ 13,45	R\$ 10.760,00	R\$ 21,80	R\$ 17.440,00	38,3027 %	R\$ 8,35
Descrição: PARAFUSO GALVANIZADO PARA POSTE 12X250										
65	1.500,00	UND	OLIVO	PARAFUSO GALVANIZADO PARA POSTE 12X300	R\$ 14,98	R\$ 22.470,00	R\$ 21,22	R\$ 31.830,00	29,4062 %	R\$ 6,24
Descrição: PARAFUSO GALVANIZADO PARA POSTE 12X300										
66	300,00	UND	TASHIBRA	PLAFONS COR BRANCA	R\$ 4,95	R\$ 1.485,00	R\$ 72,07	R\$ 21.621,00	93,1316 %	R\$ 67,12
Descrição: PLAFONS COR BRANCA										
67	50,00	UND	TRAMONTINA	PLUGUE FÊMEA 3 PINOS 10A	R\$ 5,45	R\$ 272,50	R\$ 6,52	R\$ 326,00	16,4110 %	R\$ 1,07
Descrição: PLUGUE FÊMEA 3 PINOS 10A										
68	50,00	UND	TRAMONTINA	PLUGUE FÊMEA 3 PINOS 20A	R\$ 5,90	R\$ 295,00	R\$ 13,10	R\$ 655,00	54,9618 %	R\$ 7,20
Descrição: PLUGUE FÊMEA 3 PINOS 20A										
69	50,00	UND	FAME	PLUGUE MACHO 3 PINOS 10A	R\$ 8,50	R\$ 425,00	R\$ 10,38	R\$ 519,00	18,1117 %	R\$ 1,88
Descrição: PLUGUE MACHO 3 PINOS 10A										
70	50,00	UND	FAME	PLUGUE MACHO 3 PINOS 20A	R\$ 9,00	R\$ 450,00	R\$ 13,12	R\$ 656,00	31,4024 %	R\$ 4,12
Descrição: PLUGUE MACHO 3 PINOS 20A										
73	600,00	UND	DOMICIO	REATOR PARA LÂMPADA LED 8 A 24W	R\$ 23,00	R\$ 13.800,00	R\$ 48,82	R\$ 29.292,00	52,8881 %	R\$ 25,82
Descrição: REATOR PARA LÂMPADA LED 8 A 24W										
74	2.000,00	UND	DECORLUX	RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLT	R\$ 25,00	R\$ 50.000,00	R\$ 29,48	R\$ 58.960,00	15,1967 %	R\$ 4,48
Descrição: RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLT										
75	300,00	UND	TRAMONTINA	TOMADA SOBREPOR PARA CANALETA	R\$ 11,00	R\$ 3.300,00	R\$ 12,83	R\$ 3.849,00	14,2634 %	R\$ 1,83
Descrição: TOMADA SOBREPOR PARA CANALETA										
76	300,00	UND	TRAMONTINA	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA 10A	R\$ 14,00	R\$ 4.200,00	R\$ 20,89	R\$ 6.267,00	32,9822 %	R\$ 6,89
Descrição: TOMADA DE EMBUTIR DUPLA 10A										
77	300,00	UND	TRAMONTINA	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES 10A	R\$ 6,50	R\$ 1.950,00	R\$ 10,34	R\$ 3.102,00	37,1373 %	R\$ 3,84

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES 10A										
78	300,00	UND	TRAMONTINA	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES 20A	R\$ 7,50	R\$ 2.250,00	R\$ 15,30	R\$ 4.590,00	50,9803 %	R\$ 7,80
Descrição: TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES 20A										
					Subtotal Adjudicado: R\$ 579.643,00		Subtotal Orçado: R\$ 828.007,05		29,9954 %	R\$ 248.364,05

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 579.643,00	R\$ 828.007,05	29,9954 %	248.364,05

Frei Paulo - Sergipe, 19 de Agosto de 2024

ANDERSON MENEZES
PREFEITO MUNICIPAL