

ORÇAMENTO ESTIMADO

LOTE 1 - CINTAS CIRCULARES PARA FIXAÇÕES DOS BRAÇOS NOS POSTES						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Cinta Circular 170mm	Unidade	Cotação	1620	R\$ 32,90	R\$ 53.298,00
2	Cinta Circular 190mm	Unidade	Cotação	1720	R\$ 35,99	R\$ 61.902,80
3	Cinta Circular 200mm	Unidade	Cotação	1620	R\$ 37,34	R\$ 60.490,80
4	Cinta Circular 220mm	Unidade	Cotação	5220	R\$ 40,04	R\$ 209.008,80
5	Cinta Circular 230mm	Unidade	Cotação	1620	R\$ 41,37	R\$ 67.019,40
6	Cinta Circular 240mm	Unidade	Cotação	3120	R\$ 42,74	R\$ 133.348,80
7	Cinta Circular 250mm	Unidade	Cotação	1670	R\$ 44,09	R\$ 73.630,30
8	Cinta Circular 280mm	Unidade	Cotação	1420	R\$ 48,19	R\$ 68.429,80
9	Cinta Circular 290mm	Unidade	Cotação	1470	R\$ 49,72	R\$ 73.088,40
TOTALIZADORES				19480		R\$ 800.217,10

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS		
MEPS	ONIX	ALA
R\$ 32,90	R\$ 26,78	R\$ 35,74
R\$ 35,99	R\$ 28,27	R\$ 37,81
R\$ 37,34	R\$ 29,04	R\$ 39,80
R\$ 40,04	R\$ 30,67	R\$ 41,00
R\$ 41,37	R\$ 31,10	R\$ 42,00
R\$ 42,74	R\$ 33,81	R\$ 43,05
R\$ 44,09	R\$ 33,81	R\$ 47,30
R\$ 48,19	R\$ 37,12	R\$ 48,88
R\$ 49,72	R\$ 37,91	R\$ 50,03

LOTE 2 - PARAFUSOS E ARRUELAS PARA FIXAÇÕES DOS BRAÇOS NOS POSTES						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10	Parafuso Francês 16 x 70mm	Unidade	Cotação	4160	R\$ 5,50	R\$ 22.880,00
11	Parafuso Máquina 16 x 150mm	Unidade	Cotação	1360	R\$ 7,30	R\$ 9.928,00
12	Parafuso Máquina 16 x 200mm	Unidade	Cotação	1360	R\$ 8,52	R\$ 11.587,20
13	Parafuso Máquina 16 x 250mm	Unidade	Cotação	4160	R\$ 9,35	R\$ 38.896,00
14	Parafuso Máquina 16 x 300mm	Unidade	Cotação	1860	R\$ 10,60	R\$ 19.716,00
15	Parafuso Máquina 16 x 350mm	Unidade	Cotação	1560	R\$ 15,37	R\$ 23.977,20
16	Parafuso Máquina 16 x 400mm	Unidade	Cotação	1360	R\$ 16,04	R\$ 21.814,40
17	Parafuso Máquina 16 x 450mm	Unidade	Cotação	1360	R\$ 17,49	R\$ 23.786,40
18	Arruela 38mm/Furo18	Unidade	Cotação	13310	R\$ 1,68	R\$ 22.360,80
TOTALIZADORES				30490		R\$ 194.946,00

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS		
MEPS	ONIX	ALA
R\$ 6,84	R\$ 4,08	R\$ 5,50
R\$ 9,40	R\$ 5,54	R\$ 7,30
R\$ 11,37	R\$ 6,69	R\$ 8,52
R\$ 13,09	R\$ 7,89	R\$ 9,35
R\$ 15,17	R\$ 8,86	R\$ 10,60
R\$ 17,00	R\$ 15,37	R\$ 12,30
R\$ 19,10	R\$ 16,04	R\$ 14,58
R\$ 21,05	R\$ 17,49	R\$ 16,98
R\$ 3,39	R\$ 0,85	R\$ 1,68

LOTE 3 - FIOS/CABOS

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
19	Fio/Cabo Elétrico Flexível de Cobre, unipolar, seção de 2,5 mm², eletrolítico, têmpera mole, classe 2 - 90°C – 0,6/1 kV, cor Preta;	Unidade	Cotação	42200	R\$ 3,58	R\$ 151.076,00
20	Fio/Cabo Elétrico Flexível de Cobre, unipolar, seção de 2,5 mm², eletrolítico, têmpera mole, classe 2 - 90°C – 0,6/1 kV, cor Azul;	Unidade	Cotação	41500	R\$ 3,58	R\$ 148.570,00
TOTALIZADORES				83700		R\$ 299.646,00

MEPS	AF	ALA
R\$ 5,10	R\$ 3,21	R\$ 3,58
R\$ 5,10	R\$ 3,21	R\$ 3,58

LOTE 4 - CONECTORES CUNHA						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
21	Conector Cunha Tipo A (Violeta)	Unidade	Cotação	2625	R\$ 10,99	R\$ 28.848,75
22	Conector Cunha Tipo II (Verde)	Unidade	Cotação	11875	R\$ 6,97	R\$ 82.768,75
23	Conector Cunha Tipo III (Vermelho)	Unidade	Cotação	11625	R\$ 4,59	R\$ 53.358,75
24	Conector Cunha Tipo IV (Azul)	Unidade	Cotação	2625	R\$ 4,72	R\$ 12.390,00
TOTALIZADORES				28750		R\$ 177.366,25

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS		
MEPS	ONIX	ALA
R\$ 27,90	R\$ 9,82	R\$ 10,99
R\$ 19,85	R\$ 6,97	R\$ 6,16
R\$ 36,00	R\$ 4,59	R\$ 3,95
R\$ 25,00	R\$ 4,72	R\$ 3,95

LOTE 5 - CONECTOR PERFURANTE DE ISOLAÇÃO - IPC (PIERCING)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
25	Conector Piercing	Unidade	Cotação	3625	R\$ 8,95	R\$ 32.443,75
TOTALIZADORES				3625		R\$ 32.443,75

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS		
MEPS	ONIX	ALA
R\$ 8,95	R\$ 7,80	R\$ 17,60

LOTE 6 - FITA ISOLANTE						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE DADOS	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
26	Fita Isolante Profissional - Classe A - 20m	Unidade	Cotação	2175	R\$ 29,37	R\$ 63.879,75
TOTALIZADORES				2175		R\$ 63.879,75

EMPRESAS FORNECEDORAS ORÇAMENTOS		
Kennedy	Astro	Santil
R\$ 22,99	R\$ 29,37	R\$ 32,56

	Valor mediano, encontrado entre as 3 cotações das empresas que forneceram os orçamentos.
--	--

Empresas Fornecedoras dos Orçamentos	CNPJ
--------------------------------------	------

AF Eletricidade Ltda	48.020.357/0001-68
MEPS LED Atacado e Distribuidora Ltda	50.117.026/0001-92
Romagnole/Onix Distribuidora de Produtos Elétricos	07.770.014/0001-33
ALA - Adriana Leme Alves Materiais Elétricos - ME	33.584.641/0001-90
Santil Comercial Eletrica Ltda	49.474.398/0001-97
Distribuidora de Ferramentas Kennedy Ltda	08.858.579/0001-30
Astro Distribuidora Ltda	18.597.685/0001-60

JEFFERSON

VIEIRA:02092142950

Assinado de forma digital por
JEFFERSON VIEIRA:02092142950
Dados: 2026.06.18 14:33:59 -03'00'

Jefferson Vieira

Cordenador de Programa - Usina Asfalto