

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2022

PROCESSO LICITATÓRIO 049/2022



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) SERVIÇO AUTÔNOMO DE AGUA E ESGOTO DE AÇAILÂNDIA - SAAE/MA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 008/2022 referente à Registro de Preços pelo prazo de 12 (doze) meses, visando eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para fornecimento de tubos, conexões e materiais galvanizados em geral, para atender a demanda do setor operacional do Município de Açailândia - SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto, que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : MENEZES & MOREIRA LTDA - 63.532.006/0001-20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 17,95	R\$ 538,50	R\$ 32,78	R\$ 983,40	45,2410 %	R\$ 14,83

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1.1/2

6	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 48,35	R\$ 1.450,50	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	35,1267 %	R\$ 26,18
---	-------	---------	------	------	-----------	--------------	-----------	--------------	-----------	-----------

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2.1/2

52	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 15,00	R\$ 900,00	R\$ 36,73	R\$ 2.203,80	59,1614 %	R\$ 21,73
----	-------	---------	------	------	-----------	------------	-----------	--------------	-----------	-----------

Descrição: LUVA GALVANIZADA 1.1/2

82	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 880,00	R\$ 110,33	R\$ 2.206,60	60,1196 %	R\$ 66,33
----	-------	---------	------	------	-----------	------------	------------	--------------	-----------	-----------

Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2 X 1.1/2

104	15,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 549,00	R\$ 8.235,00	R\$ 640,00	R\$ 9.600,00	14,2187 %	R\$ 91,00
-----	-------	---------	--------	--------	------------	--------------	------------	--------------	-----------	-----------

Descrição: VÁLVULA DE ALÍVIO - DN 50 - 2: DESCRIÇÃO: UTILIZADA PARA ALÍVIO DA SOBREPRESSÃO EM LINHAS OU VASOS DE PRESSÃO COM LÍQUIDOS. NÃO POSSUEM ABERTURA INSTANTÂNEA (POP ACTION). PODEM SER USADAS EM VAPOR EM INSTALAÇÕES SEM ESPECIFICAÇÕES LEGAIS E ONDE ALTAS DESCARGAS NÃO SEJA REQUERIDO.

106	20,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 123,00	R\$ 2.460,00	R\$ 208,33	R\$ 4.166,60	40,9590 %	R\$ 85,33
-----	-------	---------	--------	--------	------------	--------------	------------	--------------	-----------	-----------

Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 40 - 1.1/2

107	20,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 175,00	R\$ 3.500,00	R\$ 333,33	R\$ 6.666,60	47,4994 %	R\$ 158,33
-----	-------	---------	--------	--------	------------	--------------	------------	--------------	-----------	------------

Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 50 - 2"

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	35,9866 %	R\$
R\$ 17.964,00	28.062,90		10.098,90

Fornecedor : C. V. COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 03.318.489/0001-32

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 29,00	R\$ 870,00	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00	42,0000 %	R\$ 21,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2,1/2 X 1,1/2										
3	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 29,00	R\$ 870,00	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00	42,0000 %	R\$ 21,00
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2,1/2 X 2										
4	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 30,00	R\$ 900,00	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	59,7477 %	R\$ 44,53
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 1,1/2										
7	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 74,00	R\$ 2.220,00	R\$ 133,42	R\$ 4.002,60	44,5360 %	R\$ 59,42
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2										
8	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 87,00	R\$ 2.610,00	R\$ 131,33	R\$ 3.939,90	33,7546 %	R\$ 44,33
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2,1/2										
9	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 76,00	R\$ 2.280,00	R\$ 130,67	R\$ 3.920,10	41,8382 %	R\$ 54,67
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 x 3										
10	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 38,00	R\$ 760,00	R\$ 65,46	R\$ 1.309,20	41,9492 %	R\$ 27,46
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA 1.1/2										
11	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 73,00	R\$ 1.460,00	R\$ 122,30	R\$ 2.446,00	40,3107 %	R\$ 49,30
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA 2										
21	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 55,00	R\$ 1.650,00	R\$ 100,50	R\$ 3.015,00	45,2736 %	R\$ 45,50
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 1.1/2										
33	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00	R\$ 106,42	R\$ 6.385,20	43,6196 %	R\$ 46,42
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 2.1/2										
34	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 100,00	R\$ 6.000,00	R\$ 176,08	R\$ 10.564,80	43,2076 %	R\$ 76,08
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 3										
35	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 160,00	R\$ 9.600,00	R\$ 277,63	R\$ 16.657,80	42,3693 %	R\$ 117,63
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 4										
51	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 228,00	R\$ 6.840,00	49,5614 %	R\$ 113,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 x 3										
58	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 78,00	R\$ 2.340,00	R\$ 149,93	R\$ 4.497,90	47,9757 %	R\$ 71,93
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 2										
59	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00	R\$ 231,67	R\$ 6.950,10	48,2021 %	R\$ 111,67
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 2.1/2										
60	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 201,00	R\$ 6.030,00	R\$ 338,33	R\$ 10.149,90	40,5905 %	R\$ 137,33



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 3										
65	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 48,00	R\$ 2.880,00	R\$ 80,28	R\$ 4.816,80	40,2092 %	R\$ 32,28
Descrição: NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 3										
69	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 26,60	R\$ 532,00	R\$ 50,50	R\$ 1.010,00	47,3267 %	R\$ 23,90
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 2.1/2										
70	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 38,00	R\$ 760,00	R\$ 72,83	R\$ 1.456,60	47,8236 %	R\$ 34,83
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 3										
72	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 95,00	R\$ 1.900,00	R\$ 155,67	R\$ 3.113,40	38,9734 %	R\$ 60,67
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 1.1/2 - METAL (NIQUELADO)										
76	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 1.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ 1.405,00	R\$ 42.150,00	28,8256 %	R\$ 405,00
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 4 - METAL (NIQUELADO)										
100	25,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 709,00	R\$ 17.725,00	R\$ 914,30	R\$ 22.857,50	22,4543 %	R\$ 205,30
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 3. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										
101	75,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 1.049,00	R\$ 78.675,00	R\$ 1.353,63	R\$ 101.522,25	22,5046 %	R\$ 304,63
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 4										
102	25,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 1.028,00	R\$ 25.700,00	R\$ 1.353,63	R\$ 33.840,75	24,0560 %	R\$ 325,63
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 4. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										
103	15,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 329,00	R\$ 4.935,00	R\$ 456,67	R\$ 6.850,05	27,9567 %	R\$ 127,67
Descrição: VÁLVULA DE ALÍVIO: DN 40 - 1.1/2 DESCRIÇÃO: UTILIZADA PARA ALÍVIO DA SOBREPRESSÃO EM LINHAS OU VASOS DE PRESSÃO COM LÍQUIDOS. NÃO POSSUEM ABERTURA INSTANTÂNEA (POP ACTION). PODEM SER USADAS EM VAPOR EM INSTALAÇÕES SEM ESPECIFICAÇÕES LEGAIS E ONDE ALTAS DESCARGAS NÃO SEJA REQUERIDO.										
105	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 828,00	R\$ 24.840,00	R\$ 1.281,67	R\$ 38.450,10	35,3967 %	R\$ 453,67
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 100 - 4"										
109	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 469,00	R\$ 14.070,00	R\$ 685,00	R\$ 20.550,00	31,5328 %	R\$ 216,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 80 - 3"										
110	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 408,00	R\$ 8.160,00	R\$ 692,33	R\$ 13.846,60	41,0685 %	R\$ 284,33
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 100 - 4										
111	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 108,00	R\$ 2.160,00	R\$ 151,73	R\$ 3.034,60	28,8209 %	R\$ 43,73
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 40 - 1.1/2										
112	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 126,00	R\$ 2.520,00	R\$ 201,76	R\$ 4.035,20	37,5495 %	R\$ 75,76
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 50 - 2										



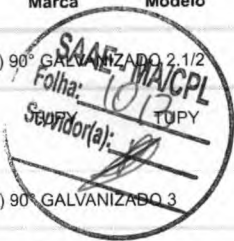
Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
113	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 238,00	R\$ 4.760,00	R\$ 346,53	R\$ 6.930,60	31,3190 %	R\$ 108,53
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 65 - 2.1/2										
114	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 218,00	R\$ 4.360,00	R\$ 545,00	R\$ 10.900,00	60,0000 %	R\$ 327,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 80 - 3										
115	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 158,40	R\$ 3.168,00	24,2424 %	R\$ 38,40
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2										
116	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00	R\$ 201,76	R\$ 4.035,20	20,6978 %	R\$ 41,76
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2										
117	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 184,00	R\$ 3.680,00	R\$ 343,20	R\$ 6.864,00	46,3869 %	R\$ 159,20
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2"										
118	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00	R\$ 545,00	R\$ 10.900,00	28,4403 %	R\$ 155,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3										
119	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 610,00	R\$ 12.200,00	R\$ 1.261,00	R\$ 25.220,00	51,6256 %	R\$ 651,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 4										
120	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 550,00	R\$ 11.000,00	R\$ 861,00	R\$ 17.220,00	36,1207 %	R\$ 311,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 100 - 4										
121	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 114,00	R\$ 2.280,00	R\$ 175,67	R\$ 3.513,40	35,1055 %	R\$ 61,67
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 40 - 1.1/2										
122	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 190,00	R\$ 3.800,00	R\$ 233,00	R\$ 4.660,00	18,4549 %	R\$ 43,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 50 - 2										
123	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00	R\$ 433,00	R\$ 8.660,00	19,1685 %	R\$ 83,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 65 - 2.1/2										
124	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 417,00	R\$ 8.340,00	R\$ 505,00	R\$ 10.100,00	17,4257 %	R\$ 88,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 80 - 3										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	32,6263 %	R\$
							R\$ 333.917,00	495.619,45		161.702,45

Fornecedor : COMERCIO E CONSTRUCOES MENDES LTDA - 45.591.730/0001-42

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
------	--------	----	-------	--------	---------------------	------------------	-----------------	--------------	---------	-----------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 46,00	R\$ 1.380,00	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	38,2798 %	R\$ 28,53
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2										
12	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 103,07	R\$ 2.061,40	51,4892 %	R\$ 53,07
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 1.1/2										
13	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 183,00	R\$ 3.660,00	56,2841 %	R\$ 103,00
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 2										
14	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 272,00	R\$ 5.440,00	44,8529 %	R\$ 122,00
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 2.1/2										
15	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00	R\$ 358,76	R\$ 7.175,20	38,6776 %	R\$ 138,76
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 3										
16	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 54,00	R\$ 1.620,00	R\$ 98,73	R\$ 2.961,90	45,3053 %	R\$ 44,73
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 1.1/2										
22	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 160,20	R\$ 4.806,00	56,3046 %	R\$ 90,20
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 2										
26	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 1.320,00	R\$ 102,07	R\$ 3.062,10	56,8923 %	R\$ 58,07
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 1.1/2° (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
28	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 75,00	R\$ 2.250,00	R\$ 183,33	R\$ 5.499,90	59,0901 %	R\$ 108,33
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 2° (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
31	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 21,00	R\$ 1.260,00	R\$ 46,77	R\$ 2.806,20	55,0994 %	R\$ 25,77
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 1.1/2										
32	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00	R\$ 58,95	R\$ 3.537,00	49,1094 %	R\$ 28,95
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 2										
37	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 142,33	R\$ 2.846,60	43,7925 %	R\$ 62,33
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 2										
38	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00	R\$ 37,32	R\$ 2.239,20	46,4094 %	R\$ 17,32
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 1.1/2										
39	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 29,00	R\$ 1.740,00	R\$ 56,60	R\$ 3.396,00	48,7632 %	R\$ 27,60
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 2										
40	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 55,00	R\$ 3.300,00	R\$ 142,33	R\$ 8.539,80	61,3574 %	R\$ 87,33

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 2.1/2										
41	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 85,00	R\$ 5.100,00	R\$ 150,47	R\$ 9.028,20	43,5103 %	R\$ 65,47
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 3										
42	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00	R\$ 262,20	R\$ 15.732,00	42,7917 %	R\$ 112,20
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 4										
43	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 24,00	R\$ 720,00	R\$ 105,67	R\$ 3.170,10	77,2877 %	R\$ 81,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1.1/2										
44	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 42,00	R\$ 1.260,00	R\$ 105,33	R\$ 3.159,90	60,1253 %	R\$ 63,33
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 1.1/2										
45	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 42,00	R\$ 1.260,00	R\$ 104,67	R\$ 3.140,10	59,8738 %	R\$ 62,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 2										
46	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 145,00	R\$ 4.350,00	51,7241 %	R\$ 75,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 1.1/2										
47	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 145,33	R\$ 4.359,90	51,8337 %	R\$ 75,33
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2										
48	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00	R\$ 144,67	R\$ 4.340,10	55,0701 %	R\$ 79,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2.1/2										
49	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 228,00	R\$ 6.840,00	49,5614 %	R\$ 113,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2										
50	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 229,67	R\$ 6.890,10	49,9281 %	R\$ 114,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2.1/2										
54	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 37,00	R\$ 2.220,00	R\$ 84,05	R\$ 5.043,00	55,9785 %	R\$ 47,05
Descrição: LUVA GALVANIZADA 2.1/2										
55	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 53,00	R\$ 3.180,00	R\$ 106,15	R\$ 6.369,00	50,0706 %	R\$ 53,15
Descrição: LUVA GALVANIZADA 3										
62	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 11,50	R\$ 690,00	R\$ 24,72	R\$ 1.483,20	53,4789 %	R\$ 13,22
Descrição: NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 1.1/2										
67	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 6,00	R\$ 120,00	R\$ 16,03	R\$ 320,60	62,5701 %	R\$ 10,03
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 1.1/2										
68	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 24,70	R\$ 494,00	59,5141 %	R\$ 14,70



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 2										
78	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 78,00	R\$ 3.900,00	R\$ 191,07	R\$ 9.553,50	59,1772 %	R\$ 113,07
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 2										
81	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00	R\$ 708,82	R\$ 35.441,00	43,5681 %	R\$ 308,82
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 4										
83	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 171,73	R\$ 3.434,60	53,4152 %	R\$ 91,73
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 1.1/2										
84	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 168,40	R\$ 3.368,00	52,4940 %	R\$ 88,40
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 2										
85	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 124,00	R\$ 2.480,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	50,7291 %	R\$ 127,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 1.1/2										
86	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	50,3317 %	R\$ 126,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 2										
87	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	52,3185 %	R\$ 131,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 2.1/2										
88	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 480,00	R\$ 9.600,00	58,3333 %	R\$ 280,00
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 2										
89	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 476,67	R\$ 9.533,40	58,0422 %	R\$ 276,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 2.1/2										
90	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 476,67	R\$ 9.533,40	58,0422 %	R\$ 276,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 3										
91	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 23,00	R\$ 460,00	R\$ 45,49	R\$ 909,80	49,4394 %	R\$ 22,49
Descrição: TÊ GALVANIZADO 1.1/2										
92	40,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00	R\$ 82,98	R\$ 3.319,20	57,8211 %	R\$ 47,98
Descrição: TÊ GALVANIZADO 2										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	51,1415 %	R\$ 120.070,50
							R\$ 114.710,00	234.780,50		

Fornecedor : CONSTRULAR MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - 03.341.917/0001-48

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
------	--------	----	-------	--------	---------------------	------------------	-----------------	--------------	---------	-----------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
17	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2	R\$ 88,00	R\$ 2.640,00	R\$ 163,00	R\$ 4.890,00	46,0122 %	R\$ 75,00
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2										
18	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2.1/2	R\$ 137,00	R\$ 4.110,00	R\$ 251,67	R\$ 7.550,10	45,5636 %	R\$ 114,67
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2.1/2										
19	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 3	R\$ 137,00	R\$ 4.110,00	R\$ 333,50	R\$ 10.005,00	58,9205 %	R\$ 196,50
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 3										
20	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 4	R\$ 373,00	R\$ 11.190,00	R\$ 665,00	R\$ 19.950,00	43,9097 %	R\$ 292,00
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 4										
61	30,00	UNIDADE	TUPY	LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 4	R\$ 375,00	R\$ 11.250,00	R\$ 432,33	R\$ 12.969,90	13,2607 %	R\$ 57,33
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 4										
63	60,00	UNIDADE	TUPY	NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 2	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00	R\$ 41,85	R\$ 2.511,00	52,2102 %	R\$ 21,85
Descrição: NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 2										
66	60,00	UNIDADE	TUPY	NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 4	R\$ 75,00	R\$ 4.500,00	R\$ 130,73	R\$ 7.843,80	42,6298 %	R\$ 55,73
Descrição: NIPLÉ DUPLO GALVANIZADO 4										
93	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 2.1/2	R\$ 85,00	R\$ 3.400,00	R\$ 170,24	R\$ 6.809,60	50,0704 %	R\$ 85,24
Descrição: TÊ GALVANIZADO 2.1/2										
94	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 3	R\$ 99,00	R\$ 3.960,00	R\$ 201,42	R\$ 8.056,80	50,8489 %	R\$ 102,42
Descrição: TÊ GALVANIZADO 3										
95	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 4	R\$ 174,00	R\$ 6.960,00	R\$ 341,28	R\$ 13.651,20	49,0154 %	R\$ 167,28
Descrição: TÊ GALVANIZADO 4										
108	30,00	UNIDADE	METROX	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 65 - 2.1/2"	R\$ 309,00	R\$ 9.270,00	R\$ 481,33	R\$ 14.439,90	35,8028 %	R\$ 172,33
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 65 - 2.1/2"										
							Subtotal	Subtotal	42,4074	R\$
							Adjudicado:	Orçado: R\$	%	46.087,30
							R\$ 62.590,00	108.677,30		



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
23	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 170,00	R\$ 5.100,00	R\$ 303,50	R\$ 9.105,00	43,9868 %	R\$ 133,50
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 2 1/2"										
24	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 222,00	R\$ 6.660,00	R\$ 420,67	R\$ 12.620,10	47,2270 %	R\$ 198,67
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 3"										
25	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 302,00	R\$ 9.060,00	R\$ 551,33	R\$ 16.539,90	45,2233 %	R\$ 249,33
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 4"										
27	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 134,00	R\$ 4.020,00	R\$ 260,33	R\$ 7.809,90	48,5268 %	R\$ 126,33
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 2.1/2" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
29	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 197,00	R\$ 5.910,00	R\$ 352,09	R\$ 10.562,70	44,0483 %	R\$ 155,09
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 3" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
30	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 355,00	R\$ 10.650,00	R\$ 743,00	R\$ 22.290,00	52,2207 %	R\$ 388,00
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 4" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
36	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 35,00	R\$ 700,00	R\$ 76,00	R\$ 1.520,00	53,9473 %	R\$ 41,00
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2 X 1.1/2"										
53	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 21,00	R\$ 1.260,00	R\$ 41,59	R\$ 2.495,40	49,5070 %	R\$ 20,59
Descrição: LUVA GALVANIZADA 2"										
56	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 91,00	R\$ 5.460,00	R\$ 172,22	R\$ 10.333,20	47,1606 %	R\$ 81,22
Descrição: LUVA GALVANIZADA 4"										
57	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 1.320,00	R\$ 52,33	R\$ 1.569,90	15,9182 %	R\$ 8,33
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 1.1/2"										
64	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00	R\$ 58,13	R\$ 3.487,80	48,3915 %	R\$ 28,13
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 2.1/2"										
71	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 64,00	R\$ 1.280,00	R\$ 135,07	R\$ 2.701,40	52,6171 %	R\$ 71,07
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 4"										
73	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 142,00	R\$ 4.260,00	R\$ 268,17	R\$ 8.045,10	47,0485 %	R\$ 126,17
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 2 - METAL (NIQUELADO)										
74	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 410,00	R\$ 20.500,00	R\$ 783,67	R\$ 39.183,50	47,6820 %	R\$ 373,67
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 2.1/2 - METAL (NIQUELADO)										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
75	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 485,00	R\$ 14.550,00	R\$ 973,00	R\$ 29.190,00	50,1541 %	R\$ 488,00
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PARA BOLA DE PLENA 3 - METAL (NIQUELADO)										
77	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 54,00	R\$ 2.700,00	R\$ 101,17	R\$ 5.058,50	46,6244 %	R\$ 47,17
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 1.1/2										
79	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 135,00	R\$ 6.750,00	R\$ 232,30	R\$ 11.615,00	41,8854 %	R\$ 97,30
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 2.1/2										
80	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 196,00	R\$ 9.800,00	R\$ 373,17	R\$ 18.658,50	47,4770 %	R\$ 177,17
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 3										
96	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 223,00	R\$ 22.300,00	R\$ 423,00	R\$ 42.300,00	47,2813 %	R\$ 200,00
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 1.1/2										
97	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 330,00	R\$ 33.000,00	R\$ 532,97	R\$ 53.297,00	38,0828 %	R\$ 202,97
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 2										
98	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 562,00	R\$ 56.200,00	R\$ 799,50	R\$ 79.950,00	29,7060 %	R\$ 237,50
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 2.1/2										
99	75,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 428,00	R\$ 32.100,00	R\$ 914,30	R\$ 68.572,50	53,1882 %	R\$ 486,30
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 3										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	44,1065 %	R\$ 201.525,40
							R\$ 255.380,00	456.905,40		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 784.561,00	R\$ 1.324.045,55	40,7451 %	539.484,55

Açailândia - Maranhão, 29 de Novembro de 2022

FRANCISCO ALVES PRUDÊNCIO
PREGOEIRO(A)



DIÁRIO OFICIAL

Açailândia - Maranhão



Instituído pela Lei Municipal nº 441, de 30 de novembro de 2015

PODER EXECUTIVO

ANO VIII, Nº 1634, AÇAILÂNDIA, MA, TERÇA-FEIRA, 29 DE NOVEMBRO DE 2022 EDIÇÃO DE HOJE: 115 PÁGINAS

SUMÁRIO

PODER EXECUTIVO

COMISSÃO CENTRAL DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA

AVISO DE LICITAÇÃO Concorrência nº 013/2022 1

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.1129.1. 1

EXTRATO DE DISTRATO

EXTRATO DE RESCISÃO DO CONTRATO 2022.0112.2/PE/006/2021. 2

EXTRATO DE RESCISÃO DO CONTRATO 2022.0112.4/PE/007/2021. 2

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

EXTRATO DO 1º (PRIMEIRO) TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº:
2022.0202.8. 2

HOMOLOGAÇÃO

Homologação P. E. 053/2022 3

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO P.E. 060/2022 87

REAVISO DE LICITAÇÃO

REAVISO DE LICITAÇÃO Concorrência nº 008/2022 103

REAVISO DE LICITAÇÃO Concorrência nº 010/2022 103

SAAE

PREGÃO ELETRONICO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO PE-008-2022 104

exclusivamente no Portal da Transparência do Município, no endereço eletrônico www.acailandia.ma.gov.br e pelo Portal Nacional de Compras Públicas.

A licitação será regida pelas disposições da Lei Federal nº 14.133/21, da Lei Complementar nº 123/2006, do Decreto Municipal nº 150/2021, Decreto Municipal nº 204/2021, bem como pelos princípios constitucionais, civis e penais aplicáveis a matéria.

Maiores informações podem ser obtidas através do e-mail: governanca@acailandia.ma.gov.br, exclusivamente. Em nenhuma hipótese serão prestadas informações pessoalmente ou por telefone.

Açailândia/MA, 25 de novembro de 2022

ADRIANO OLIVEIRA DE SOUSA

Secretário Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Port. nº 536/2022 - GAB

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.1129.1.

EXTRATO DO CONTRATO Nº: 2022.1129.1. PARTES: O MUNICÍPIO de Açailândia/MA, através do(a) **Secretaria Municipal de Esporte - SEMES** e a empresa **BETA CONSTRUTORA E LOCACOES EIRELI**. **OBJETO:** Contratação de empresa especializada em construção civil para execução de reforma e cobertura de uma quadra poliesportiva localizada na AV. PRINCIPAL S/N NOVO BACABAL – Distrito de Açailândia/MA, de interesse da **Secretaria Municipal de Esporte**. **BASE LEGAL:** nos termos da Lei Federal nº 8.866/93 e alterações posteriores, Lei Complementar nº 123/06 e alterações posteriores, Decreto Municipal nº 150/2021, Decreto Municipal nº 136/2015, Decreto Municipal nº 155/2019, a, assim como pelas cláusulas expressas e a **Tomada de Preços Nº 009/2022**. **VALOR TOTAL:** O valor estimado para execução das obras e serviços objeto do presente Contrato é de R\$ 1.004.760,31 (um milhão quatro mil e setecentos e sessenta reais e trinta e um centavos). **PRAZO DE VIGÊNCIA:** O Termo de Contrato tem prazo de vigência de 12 (doze) meses, contados da sua assinatura, a partir de quando as obrigações assumidas pelas partes serão exigíveis, sendo prorrogável na forma do art. 57, §1º, da Lei no 8.666, de 1993. **DATA DA ASSINATURA:** 29 de novembro de 2022. **DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:**

PODER EXECUTIVO

COMISSÃO CENTRAL DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA

AVISO DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 013/2022

O Município de Açailândia, através da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo, torna público a quem interessar possa, que realizará licitação na modalidade Concorrência, em empreitada por menor preço global, com execução indireta na forma eletrônica, tendo por objeto Seleção da proposta mais vantajosa para contratação de pessoa jurídica para Construção do bloco administrativo da Prefeitura Municipal de Açailândia/MA, conforme projeto básico anexo a este edital.

A sessão pública de licitação realizar-se-á dia 11 de janeiro de 2022, às 09:00h, através da plataforma de licitação www.portaldecompraspublicas.com.br.

O edital e seus anexos podem ser obtidos gratuitamente



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE AÇAILÂNDIA
ESGOTO DE AÇAILÂNDIA - SAAE/MA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2022

PROCESSO LICITATÓRIO 049/2022

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE AÇAILÂNDIA - SAAE/MA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 008/2022 referente à Registro de Preços pelo prazo de 12 (doze) meses, visando eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para fornecimento de tubos, conexões e materiais galvanizados em geral, para atender a demanda do setor operacional do Município de Açailândia - SAAE Serviço Autônomo de Água e Esgoto, que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : MENEZES & MOREIRA LTDA - 63.532.006/0001-20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$	
1	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 17,95	R\$ 538,50	R\$ 32,78	R\$ 983,40	45,2410 %	R\$ 14,83	
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1.1/2											
6	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 48,35	R\$ 1.450,50	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	35,1267 %	R\$ 26,18	
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2.1/2											
52	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 15,00	R\$ 900,00	R\$ 36,73	R\$ 2.203,80	59,1614 %	R\$ 21,73	
Descrição: LUYA GALVANIZADA 1.1/2											
82	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 880,00	R\$ 110,33	R\$ 2.206,60	60,1196 %	R\$ 66,33	
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2 X 1.1/2											
104	15,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 549,00	R\$ 8.235,00	R\$ 640,00	R\$ 9.600,00	14,2187 %	R\$ 91,00	
Descrição: VÁLVULA DE ALÍVIO - DN 50 - 2: DESCRIÇÃO: UTILIZADA PARA ALÍVIO DA SOBREPRESSÃO EM LINHAS OU VASOS DE PRESSÃO COM LÍQUIDOS. NÃO POSSUEM ABERTURA INSTANTÂNEA (POP ACTION). PODEM SER USADAS EM VAPOR EM INSTALAÇÕES SEM ESPECIFICAÇÕES LEGAIS E ONDE ALTAS DESCARGAS NÃO SEJA REQUERIDO.											
106	20,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 123,00	R\$ 2.460,00	R\$ 208,33	R\$ 4.166,60	40,9590 %	R\$ 85,33	
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 40 - 1.1/2											
107	20,00	UNIDADE	DULONG	DULONG	R\$ 175,00	R\$ 3.500,00	R\$ 333,33	R\$ 6.666,60	47,4994 %	R\$ 158,33	
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 50 - 2"											
								Subtotal	35,9866	R\$	
								Adjudicado:	Orçado: R\$	%	10.098,90
								R\$ 17.964,00	28.062,90		

Fornecedor : C. V. COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 03.318.489/0001-32

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
------	--------	----	-------	--------	---------------------	------------------	-----------------	--------------	---------	-----------



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 29,00	R\$ 870,00	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00	42,0000 %	R\$ 21,00
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 1.1/2										
3	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 29,00	R\$ 870,00	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00	42,0000 %	R\$ 21,00
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 2										
4	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 30,00	R\$ 900,00	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	59,7477 %	R\$ 44,53
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 1.1/2										
7	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 74,00	R\$ 2.220,00	R\$ 133,42	R\$ 4.002,60	44,5360 %	R\$ 59,42
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2										
8	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 87,00	R\$ 2.610,00	R\$ 131,33	R\$ 3.939,90	33,7546 %	R\$ 44,33
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2.1/2										
9	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 76,00	R\$ 2.280,00	R\$ 130,67	R\$ 3.920,10	41,8382 %	R\$ 54,67
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 x 3										
10	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 38,00	R\$ 760,00	R\$ 65,46	R\$ 1.309,20	41,9492 %	R\$ 27,46
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA 1.1/2										
11	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 73,00	R\$ 1.460,00	R\$ 122,30	R\$ 2.446,00	40,3107 %	R\$ 49,30
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA 2										
21	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 55,00	R\$ 1.650,00	R\$ 100,50	R\$ 3.015,00	45,2736 %	R\$ 45,50
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 1.1/2										
33	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00	R\$ 106,42	R\$ 6.385,20	43,6196 %	R\$ 46,42
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 2.1/2										
34	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 100,00	R\$ 6.000,00	R\$ 176,08	R\$ 10.564,80	43,2076 %	R\$ 76,08
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 3										
35	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 160,00	R\$ 9.600,00	R\$ 277,63	R\$ 16.657,80	42,3693 %	R\$ 117,63
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 4										
51	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 228,00	R\$ 6.840,00	49,5614 %	R\$ 113,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 x 3										
58	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 78,00	R\$ 2.340,00	R\$ 149,93	R\$ 4.497,90	47,9757 %	R\$ 71,93
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 2										



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
59	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00	R\$ 231,67	R\$ 6.950,10	48,2021 %	R\$ 111,67
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 2.1/2										
60	30,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 201,00	R\$ 6.030,00	R\$ 338,33	R\$ 10.149,90	40,5905 %	R\$ 137,33
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 3										
65	60,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 48,00	R\$ 2.880,00	R\$ 80,28	R\$ 4.816,80	40,2092 %	R\$ 32,28
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3										
69	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 26,60	R\$ 532,00	R\$ 50,50	R\$ 1.010,00	47,3267 %	R\$ 23,90
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 2.1/2										
70	20,00	UNIDADE	TUPY	DIVERSO	R\$ 38,00	R\$ 760,00	R\$ 72,83	R\$ 1.456,60	47,8236 %	R\$ 34,83
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 3										
72	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 95,00	R\$ 1.900,00	R\$ 155,67	R\$ 3.113,40	38,9734 %	R\$ 60,67
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 1.1/2 - METAL (NIQUELADO)										
76	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 1.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ 1.405,00	R\$ 42.150,00	28,8256 %	R\$ 405,00
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 4 - METAL (NIQUELADO)										
100	25,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 709,00	R\$ 17.725,00	R\$ 914,30	R\$ 22.857,50	22,4543 %	R\$ 205,30
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 3. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										
101	75,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 1.049,00	R\$ 78.675,00	R\$ 1.353,63	R\$ 101.522,25	22,5046 %	R\$ 304,63
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 4										
102	25,00	UNIDADE	TUPER	DIVERSO	R\$ 1.028,00	R\$ 25.700,00	R\$ 1.353,63	R\$ 33.840,75	24,0560 %	R\$ 325,63
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 4. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										
103	15,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 329,00	R\$ 4.935,00	R\$ 456,67	R\$ 6.850,05	27,9567 %	R\$ 127,67
Descrição: VÁLVULA DE ALÍVIO: DN 40 - 1.1/2 DESCRIÇÃO: UTILIZADA PARA ALÍVIO DA SOBREPRESSÃO EM LINHAS OU VASOS DE PRESSÃO COM LÍQUIDOS. NÃO POSSUEM ABERTURA INSTANTÂNEA (POP ACTION). PODEM SER USADAS EM VAPOR EM INSTALAÇÕES SEM ESPECIFICAÇÕES LEGAIS E ONDE ALTAS DESCARGAS NÃO SEJA REQUERIDO.										
105	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 828,00	R\$ 24.840,00	R\$ 1.281,67	R\$ 38.450,10	35,3967 %	R\$ 453,67
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 100 - 4"										
109	30,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 469,00	R\$ 14.070,00	R\$ 685,00	R\$ 20.550,00	31,5328 %	R\$ 216,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 80 - 3"										
110	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 408,00	R\$ 8.160,00	R\$ 692,33	R\$ 13.846,60	41,0685 %	R\$ 284,33



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 100 - 4										
111	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 108,00	R\$ 2.160,00	R\$ 151,73	R\$ 3.034,60	28,8209 %	R\$ 43,73
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 40 - 1.1/2										
112	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 126,00	R\$ 2.520,00	R\$ 201,76	R\$ 4.035,20	37,5495 %	R\$ 75,76
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 50 - 2										
113	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 238,00	R\$ 4.760,00	R\$ 346,53	R\$ 6.930,60	31,3190 %	R\$ 108,53
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 65 - 2.1/2										
114	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 218,00	R\$ 4.360,00	R\$ 545,00	R\$ 10.900,00	60,0000 %	R\$ 327,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FUNDO DE POÇO - PN 16 - DN 80 - 3										
115	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 158,40	R\$ 3.168,00	24,2424 %	R\$ 38,40
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1.1/2										
116	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00	R\$ 201,76	R\$ 4.035,20	20,6978 %	R\$ 41,76
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2										
117	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 184,00	R\$ 3.680,00	R\$ 343,20	R\$ 6.864,00	46,3869 %	R\$ 159,20
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2'										
118	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00	R\$ 545,00	R\$ 10.900,00	28,4403 %	R\$ 155,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3										
119	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 610,00	R\$ 12.200,00	R\$ 1.261,00	R\$ 25.220,00	51,6256 %	R\$ 651,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 4										
120	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 550,00	R\$ 11.000,00	R\$ 861,00	R\$ 17.220,00	36,1207 %	R\$ 311,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 100 - 4										
121	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 114,00	R\$ 2.280,00	R\$ 175,67	R\$ 3.513,40	35,1055 %	R\$ 61,67
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 40 - 1.1/2										
122	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 190,00	R\$ 3.800,00	R\$ 233,00	R\$ 4.660,00	18,4549 %	R\$ 43,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 50 - 2										
123	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00	R\$ 433,00	R\$ 8.660,00	19,1685 %	R\$ 83,00
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 65 - 2.1/2										
124	20,00	UNIDADE	DULONG	DIVERSO	R\$ 417,00	R\$ 8.340,00	R\$ 505,00	R\$ 10.100,00	17,4257 %	R\$ 88,00



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - PN 16 - DN 80 - 3										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	32,6263 %	R\$ 161.702,45
							R\$ 333.917,00	R\$ 495.619,45		

Fornecedor : COMERCIO E CONSTRUCOES MENDES LTDA - 45.591.730/0001-42

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 46,00	R\$ 1.380,00	R\$ 74,53	R\$ 2.235,90	38,2798 %	R\$ 28,53
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2										
12	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 103,07	R\$ 2.061,40	51,4892 %	R\$ 53,07
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 1.1/2										
13	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 183,00	R\$ 3.660,00	56,2841 %	R\$ 103,00
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 2										
14	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 272,00	R\$ 5.440,00	44,8529 %	R\$ 122,00
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 2.1/2										
15	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00	R\$ 358,76	R\$ 7.175,20	38,6776 %	R\$ 138,76
Descrição: CURVA 45° GALVANIZADA MACHO E FÊMEA 3										
16	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 54,00	R\$ 1.620,00	R\$ 98,73	R\$ 2.961,90	45,3053 %	R\$ 44,73
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 1.1/2										
22	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 160,20	R\$ 4.806,00	56,3046 %	R\$ 90,20
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 2										
26	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 1.320,00	R\$ 102,07	R\$ 3.062,10	56,8923 %	R\$ 58,07
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 1.1/2" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
28	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 75,00	R\$ 2.250,00	R\$ 183,33	R\$ 5.499,90	59,0901 %	R\$ 108,33
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 2" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
31	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 21,00	R\$ 1.260,00	R\$ 46,77	R\$ 2.806,20	55,0994 %	R\$ 25,77
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 1.1/2										
32	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00	R\$ 58,95	R\$ 3.537,00	49,1094 %	R\$ 28,95



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 45° GALVANIZADO 2										
37	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 142,33	R\$ 2.846,60	43,7925 %	R\$ 62,33
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 2										
38	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00	R\$ 37,32	R\$ 2.239,20	46,4094 %	R\$ 17,32
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 1.1/2										
39	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 29,00	R\$ 1.740,00	R\$ 56,60	R\$ 3.396,00	48,7632 %	R\$ 27,60
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 2										
40	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 55,00	R\$ 3.300,00	R\$ 142,33	R\$ 8.539,80	61,3574 %	R\$ 87,33
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 2.1/2										
41	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 85,00	R\$ 5.100,00	R\$ 150,47	R\$ 9.028,20	43,5103 %	R\$ 65,47
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 3										
42	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 150,00	R\$ 9.000,00	R\$ 262,20	R\$ 15.732,00	42,7917 %	R\$ 112,20
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° GALVANIZADO 4										
43	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 24,00	R\$ 720,00	R\$ 105,67	R\$ 3.170,10	77,2877 %	R\$ 81,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1.1/2										
44	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 42,00	R\$ 1.260,00	R\$ 105,33	R\$ 3.159,90	60,1253 %	R\$ 63,33
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 1.1/2										
45	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 42,00	R\$ 1.260,00	R\$ 104,67	R\$ 3.140,10	59,8738 %	R\$ 62,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2.1/2 X 2										
46	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 145,00	R\$ 4.350,00	51,7241 %	R\$ 75,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 1.1/2										
47	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	R\$ 145,33	R\$ 4.359,90	51,8337 %	R\$ 75,33
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2										
48	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00	R\$ 144,67	R\$ 4.340,10	55,0701 %	R\$ 79,67
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2.1/2										
49	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 228,00	R\$ 6.840,00	49,5614 %	R\$ 113,00
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2										
50	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 115,00	R\$ 3.450,00	R\$ 229,67	R\$ 6.890,10	49,9281 %	R\$ 114,67



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 2.1/2										
54	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 37,00	R\$ 2.220,00	R\$ 84,05	R\$ 5.043,00	55,9785 %	R\$ 47,05
Descrição: LUVA GALVANIZADA 2.1/2										
55	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 53,00	R\$ 3.180,00	R\$ 106,15	R\$ 6.369,00	50,0706 %	R\$ 53,15
Descrição: LUVA GALVANIZADA 3										
62	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 11,50	R\$ 690,00	R\$ 24,72	R\$ 1.483,20	53,4789 %	R\$ 13,22
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1.1/2										
67	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 6,00	R\$ 120,00	R\$ 16,03	R\$ 320,60	62,5701 %	R\$ 10,03
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 1.1/2										
68	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 24,70	R\$ 494,00	59,5141 %	R\$ 14,70
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 2										
78	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 78,00	R\$ 3.900,00	R\$ 191,07	R\$ 9.553,50	59,1772 %	R\$ 113,07
Descrição: TÉ 45° GALVANIZADO 2										
81	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00	R\$ 708,82	R\$ 35.441,00	43,5681 %	R\$ 308,82
Descrição: TÉ 45° GALVANIZADO 4										
83	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 171,73	R\$ 3.434,60	53,4152 %	R\$ 91,73
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 1.1/2										
84	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 168,40	R\$ 3.368,00	52,4940 %	R\$ 88,40
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2.1/2 X 2										
85	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 124,00	R\$ 2.480,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	50,7291 %	R\$ 127,67
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 1.1/2										
86	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	50,3317 %	R\$ 126,67
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 2										
87	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 251,67	R\$ 5.033,40	52,3185 %	R\$ 131,67
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 3 X 2.1/2										
88	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 480,00	R\$ 9.600,00	58,3333 %	R\$ 280,00
Descrição: TÉ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 2										
89	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 476,67	R\$ 9.533,40	58,0422 %	R\$ 276,67



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 2.1/2										
90	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 476,67	R\$ 9.533,40	58,0422 %	R\$ 276,67
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO GALVANIZADO 4 X 3										
91	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 23,00	R\$ 460,00	R\$ 45,49	R\$ 909,80	49,4394 %	R\$ 22,49
Descrição: TÊ GALVANIZADO 1.1/2										
92	40,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00	R\$ 82,98	R\$ 3.319,20	57,8211 %	R\$ 47,98
Descrição: TÊ GALVANIZADO 2										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	51,1415 %	R\$ 120.070,50
							R\$ 114.710,00	234.780,50		

Fornecedor : CONSTRULAR MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA - 03.341.917/0001-48

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
17	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2	R\$ 88,00	R\$ 2.640,00	R\$ 163,00	R\$ 4.890,00	46,0122 %	R\$ 75,00
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2										
18	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2.1/2	R\$ 137,00	R\$ 4.110,00	R\$ 251,67	R\$ 7.550,10	45,5636 %	R\$ 114,67
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 2.1/2										
19	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 3	R\$ 137,00	R\$ 4.110,00	R\$ 333,50	R\$ 10.005,00	58,9205 %	R\$ 196,50
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 3										
20	30,00	UNIDADE	TUPY	CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 4	R\$ 373,00	R\$ 11.190,00	R\$ 665,00	R\$ 19.950,00	43,9097 %	R\$ 292,00
Descrição: CURVA 90° FÊMEA GALVANIZADA 4										
61	30,00	UNIDADE	TUPY	LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 4	R\$ 375,00	R\$ 11.250,00	R\$ 432,33	R\$ 12.969,90	13,2607 %	R\$ 57,33
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 4										
63	60,00	UNIDADE	TUPY	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 2	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00	R\$ 41,85	R\$ 2.511,00	52,2102 %	R\$ 21,85
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 2										
66	60,00	UNIDADE	TUPY	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 4	R\$ 75,00	R\$ 4.500,00	R\$ 130,73	R\$ 7.843,80	42,6298 %	R\$ 55,73



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$	
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 4											
93	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 2.1/2	R\$ 85,00	R\$ 3.400,00	R\$ 170,24	R\$ 6.809,60	50,0704 %	R\$ 85,24	
Descrição: TÊ GALVANIZADO 2.1/2											
94	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 3	R\$ 99,00	R\$ 3.960,00	R\$ 201,42	R\$ 8.056,80	50,8489 %	R\$ 102,42	
Descrição: TÊ GALVANIZADO 3											
95	40,00	UNIDADE	TUPY	TÊ GALVANIZADO 4	R\$ 174,00	R\$ 6.960,00	R\$ 341,28	R\$ 13.651,20	49,0154 %	R\$ 167,28	
Descrição: TÊ GALVANIZADO 4											
108	30,00	UNIDADE	METROX	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 65 - 2.1/2"	R\$ 309,00	R\$ 9.270,00	R\$ 481,33	R\$ 14.439,90	35,8028 %	R\$ 172,33	
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PORTINHOLA - PN 16 - DN 65 - 2.1/2"											
								Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	42,4074 %	R\$ 46.087,30
								R\$ 62.590,00	108.677,30		

Fornecedor : CONSTRUBELLA MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA - 33.777.257/0001-03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
23	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 170,00	R\$ 5.100,00	R\$ 303,50	R\$ 9.105,00	43,9868 %	R\$ 133,50
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 2.1/2										
24	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 222,00	R\$ 6.660,00	R\$ 420,67	R\$ 12.620,10	47,2270 %	R\$ 198,67
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 3										
25	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 302,00	R\$ 9.060,00	R\$ 551,33	R\$ 16.539,90	45,2233 %	R\$ 249,33
Descrição: CURVA 90° MACHO GALVANIZADA 4										
27	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 134,00	R\$ 4.020,00	R\$ 260,33	R\$ 7.809,90	48,5268 %	R\$ 126,33
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 2.1/2" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
29	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 197,00	R\$ 5.910,00	R\$ 352,09	R\$ 10.562,70	44,0483 %	R\$ 155,09
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 3" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
30	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 355,00	R\$ 10.650,00	R\$ 743,00	R\$ 22.290,00	52,2207 %	R\$ 388,00



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CURVA MACHO/FÊMEA 90° GALVANIZADA 4" (CONEXÃO GALVANIZADA EM CURVA, COM UM LADO ROSCA INTERNA (FÊMEA) E OUTRA ROSCA EXTERNA (MACHO))										
36	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 35,00	R\$ 700,00	R\$ 76,00	R\$ 1.520,00	53,9473 %	R\$ 41,00
Descrição: JOELHO (COTOVELO) 90° DE REDUÇÃO GALVANIZADO 2 X 1.1/2										
53	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 21,00	R\$ 1.260,00	R\$ 41,59	R\$ 2.495,40	49,5070 %	R\$ 20,59
Descrição: LUVA GALVANIZADA 2										
56	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 91,00	R\$ 5.460,00	R\$ 172,22	R\$ 10.333,20	47,1606 %	R\$ 81,22
Descrição: LUVA GALVANIZADA 4										
57	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 44,00	R\$ 1.320,00	R\$ 52,33	R\$ 1.569,90	15,9182 %	R\$ 8,33
Descrição: LUVA UNIÃO ASSENTO BRONZE GALVANIZADA 1.1/2										
64	60,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00	R\$ 58,13	R\$ 3.487,80	48,3915 %	R\$ 28,13
Descrição: NIPLE DUPLO GALVANIZADO 2.1/2										
71	20,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 64,00	R\$ 1.280,00	R\$ 135,07	R\$ 2.701,40	52,6171 %	R\$ 71,07
Descrição: PLUG BUJÃO GALVANIZADO 4										
73	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 142,00	R\$ 4.260,00	R\$ 268,17	R\$ 8.045,10	47,0485 %	R\$ 126,17
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 2 - METAL (NIQUELADO)										
74	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 410,00	R\$ 20.500,00	R\$ 783,67	R\$ 39.183,50	47,6820 %	R\$ 373,67
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 2.1/2 - METAL (NIQUELADO)										
75	30,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 485,00	R\$ 14.550,00	R\$ 973,00	R\$ 29.190,00	50,1541 %	R\$ 488,00
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PASSAGEM PLENA 3 - METAL (NIQUELADO)										
77	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 54,00	R\$ 2.700,00	R\$ 101,17	R\$ 5.058,50	46,6244 %	R\$ 47,17
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 1.1/2										
79	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 135,00	R\$ 6.750,00	R\$ 232,30	R\$ 11.615,00	41,8854 %	R\$ 97,30
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 2.1/2										
80	50,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 196,00	R\$ 9.800,00	R\$ 373,17	R\$ 18.658,50	47,4770 %	R\$ 177,17
Descrição: TÊ 45° GALVANIZADO 3										
96	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 223,00	R\$ 22.300,00	R\$ 423,00	R\$ 42.300,00	47,2813 %	R\$ 200,00
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 1.1/2										
97	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 330,00	R\$ 33.000,00	R\$ 532,97	R\$ 53.297,00	38,0828 %	R\$ 202,97



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 2										
98	100,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 562,00	R\$ 56.200,00	R\$ 799,50	R\$ 79.950,00	29,7060 %	R\$ 237,50
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 2.1/2										
99	75,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 428,00	R\$ 32.100,00	R\$ 914,30	R\$ 68.572,50	53,1882 %	R\$ 486,30
Descrição: TUBO GALVANIZADO 6 METROS - 3										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	44,1065 %	R\$ 201.525,40
							R\$ 255.380,00	456.905,40		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 784.561,00	R\$ 1.324.045,55	40,7451 %	539.484,55

Açailândia - Maranhão, 29 de Novembro de 2022

FRANCISCO ALVES PRUDÊNCIO
PREGOEIRO(A)

**Diário Oficial do Município**

INSTITUÍDO PELA LEI MUNICIPAL N° 441, DE 30 DE NOVEMBRO DE 2015
Avenida Santa Luzia, S/N, Bairro Parque das Nações
CEP: 65930-000 - Açailândia-MA
www.acailandia.ma.gov.br

Aluisio Silva Sousa
Prefeito Municipal

Renan Rodrigues Sorvos
Procurador-Geral do Município