

SOUZA DANTAS CONSTRUÇÕES LTDA		BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO Nº: 13/2025
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE DIVERSOS PRÉDIOS PÚBLICOS, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DESTES MUNICÍPIO			
Contratada: SOUZA DANTAS CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ : 13.383.094/0001-77 Residencial José Dantas Filho. Nº 01. Quadra A - Centro - Feira Nova/SE.			B.M.Nº: 01
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRACCHO CARDOSO/SE.		Período: DE 30/01/2025 a 10/02/2025	Data da medição: 11/02/2025

SERVIÇOS: REPAROS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS LOURIVAL BATISTA; E ESCOLA MUNICIPAL MARIA INÊS - POV. LAGOA DO RANCHO - GRACCHO CARDOSO/SE.

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE DIVERSOS PRÉDIOS PÚBLICOS, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DESTES MUNICÍPIO								1.305.901,52	0,00	51.447,32	51.447,32	1.254.454,20	3,94%
1.1	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 51,61	25.805,00	0,00	0,00	0,00	25.805,00	0,00%
1.2	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m²	800,00		415,77	415,77	384,23	R\$ 53,63	42.904,00	0,00	22.297,75	22.297,75	20.606,25	51,97%
1.3	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 20% do material	m²	800,00		287,15	287,15	512,85	R\$ 70,83	56.664,00	0,00	20.338,83	20.338,83	36.325,17	35,89%
1.4	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m²	800,00		0,00	0,00	800,00	R\$ 84,71	67.768,00	0,00	0,00	0,00	67.768,00	0,00%
1.5	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m²	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 88,37	8.837,00	0,00	0,00	0,00	8.837,00	0,00%
1.6	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 51,41	5.141,00	0,00	0,00	0,00	5.141,00	0,00%
1.7	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 1.519,10	7.595,50	0,00	0,00	0,00	7.595,50	0,00%
1.8	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	300,00		0,00	0,00	300,00	R\$ 7,88	2.364,00	0,00	0,00	0,00	2.364,00	0,00%
1.9	Emassamento de algeroz	m	350,00		0,00	0,00	350,00	R\$ 8,82	3.087,00	0,00	0,00	0,00	3.087,00	0,00%
1.10	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 27,78	2.778,00	0,00	0,00	0,00	2.778,00	0,00%
1.11	Telhamento com telha em alumínio, simples, ondulada, não pintada e = 0,7 mm -Rev. 03	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 167,51	8.375,50	0,00	0,00	0,00	8.375,50	0,00%
1.12	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m²	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 70,32	7.032,00	0,00	0,00	0,00	7.032,00	0,00%
1.13	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso.Rev 02	m²	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 43,67	4.367,00	0,00	0,00	0,00	4.367,00	0,00%
1.14	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 88,03	4.401,50	0,00	0,00	0,00	4.401,50	0,00%
1.15	Revisão de esquadria de madeira	m²	50,00		25,20	25,20	24,80	R\$ 102,65	5.132,50	0,00	2.586,78	2.586,78	2.545,72	50,40%
1.16	Revisão de esquadrias de alumínio	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 113,64	5.682,00	0,00	0,00	0,00	5.682,00	0,00%
1.17	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m²	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 472,34	11.808,50	0,00	0,00	0,00	11.808,50	0,00%
1.18	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m²	40,00		0,00	0,00	40,00	R\$ 162,22	6.488,80	0,00	0,00	0,00	6.488,80	0,00%
1.19	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 727,34	14.546,80	0,00	0,00	0,00	14.546,80	0,00%
1.20	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 773,31	15.466,20	0,00	0,00	0,00	15.466,20	0,00%
1.21	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	15,00		2,00	2,00	13,00	R\$ 827,66	12.414,90	0,00	1.655,32	1.655,32	10.759,58	13,33%
1.22	Porta em madeira mista, almofadada, 60 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	un	6,00		0,00	0,00	6,00	R\$ 971,54	5.829,24	0,00	0,00	0,00	5.829,24	0,00%
1.23	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente, exceto ferragens	un	8,00		4,00	4,00	4,00	R\$ 774,69	6.197,52	0,00	0,00	3.098,76	3.098,76	50,00%
1.24	Porta em madeira mista, almofadada, 90 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	un	4,00		0,00	0,00	4,00	R\$ 965,95	3.863,80	0,00	0,00	0,00	3.863,80	0,00%
1.25	Porta para armários com moldura em alumínio (alumínio/acrílico), inclusive ferragens	m²	12,00		0,00	0,00	12,00	R\$ 181,26	2.175,12	0,00	0,00	0,00	2.175,12	0,00%
1.26	Fornecimento e instalação de ferroloho	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 11,35	567,50	0,00	0,00	0,00	567,50	0,00%
1.27	Fornecimento de cadeado 50mm	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 46,53	2.326,50	0,00	0,00	0,00	2.326,50	0,00%

1.28	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m²	6,00		0,00	0,00	6,00	R\$ 615,10	3.690,60	0,00	0,00	0,00	3.690,60	0,00%
1.29	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 25,46	12.730,00	0,00	0,00	0,00	12.730,00	0,00%
1.30	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 49,97	24.985,00	0,00	0,00	0,00	24.985,00	0,00%
1.31	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até oesmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 61,09	30.545,00	0,00	0,00	0,00	30.545,00	0,00%
1.32	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	300,00		0,00	0,00	300,00	R\$ 21,91	6.573,00	0,00	0,00	0,00	6.573,00	0,00%
1.33	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 60,33	30.165,00	0,00	0,00	0,00	30.165,00	0,00%
1.34	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m²	2.000,00		0,00	0,00	2.000,00	R\$ 48,56	97.120,00	0,00	0,00	0,00	97.120,00	0,00%
1.35	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 106,81	53.405,00	0,00	0,00	0,00	53.405,00	0,00%
1.36	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 37,13	18.565,00	0,00	0,00	0,00	18.565,00	0,00%
1.37	Piso cimentado despolado traço 1:5, e = 5 cm	m²	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 38,87	19.435,00	0,00	0,00	0,00	19.435,00	0,00%
1.38	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m²	300,00		0,00	0,00	300,00	R\$ 14,71	4.413,00	0,00	0,00	0,00	4.413,00	0,00%
1.39	Demolição de reboco	m²	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 6,91	1.727,50	0,00	0,00	0,00	1.727,50	0,00%
1.40	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 36,96	9.240,00	0,00	0,00	0,00	9.240,00	0,00%
1.41	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 6,54	1.635,00	0,00	0,00	0,00	1.635,00	0,00%
1.42	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 44,28	11.070,00	0,00	0,00	0,00	11.070,00	0,00%
1.43	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 44 cm, Biancogres, linha Ovidio Puro, branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 68,03	17.007,50	0,00	0,00	0,00	17.007,50	0,00%
1.44	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m²	10.000,00		0,00	0,00	10.000,00	R\$ 12,92	129.200,00	0,00	0,00	0,00	129.200,00	0,00%
1.45	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m²	2.000,00		0,00	0,00	2.000,00	R\$ 14,82	29.640,00	0,00	0,00	0,00	29.640,00	0,00%
1.46	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m²	1.000,00		0,00	0,00	1.000,00	R\$ 15,57	15.570,00	0,00	0,00	0,00	15.570,00	0,00%
1.47	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	1.000,00		0,00	0,00	1.000,00	R\$ 18,56	18.560,00	0,00	0,00	0,00	18.560,00	0,00%
1.48	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m²	1.000,00		0,00	0,00	1.000,00	R\$ 18,49	18.490,00	0,00	0,00	0,00	18.490,00	0,00%
1.49	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60.000,00		0,00	0,00	60.000,00	R\$ 1,64	98.400,00	0,00	0,00	0,00	98.400,00	0,00%
1.50	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.20x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	8,00		0,00	0,00	8,00	R\$ 1.208,17	9.665,36	0,00	0,00	0,00	9.665,36	0,00%
1.51	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 241,28	1.206,40	0,00	0,00	0,00	1.206,40	0,00%
1.52	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	2,00		0,00	0,00	2,00	R\$ 536,46	1.072,92	0,00	0,00	0,00	1.072,92	0,00%
1.53	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 03	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 427,29	2.136,45	0,00	0,00	0,00	2.136,45	0,00%
1.54	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 431,53	2.157,65	0,00	0,00	0,00	2.157,65	0,00%

1.55	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 42,67	426,70	0,00	0,00	0,00	426,70	0,00%
1.56	Fornecimento e instalação de caixa de descarga de sobrepor	un	30,00		0,00	0,00	30,00	R\$ 50,83	1.524,90	0,00	0,00	0,00	1.524,90	0,00%
1.57	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	30,00		0,00	0,00	30,00	R\$ 24,42	732,60	0,00	0,00	0,00	732,60	0,00%
1.58	Torneira cromada para uso geral, DECA 1152 C39 ou similar	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 77,32	1.546,40	0,00	0,00	0,00	1.546,40	0,00%
1.59	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 773,26	3.866,30	0,00	0,00	0,00	3.866,30	0,00%
1.60	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 592,64	2.963,20	0,00	0,00	0,00	2.963,20	0,00%
1.61	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 63,84	1.276,80	0,00	0,00	0,00	1.276,80	0,00%
1.62	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 36,21	1.810,50	0,00	0,00	0,00	1.810,50	0,00%
1.63	Torneira plastica para tanque de lavar, HERC 1126, 1/2" ou similar	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 21,84	436,80	0,00	0,00	0,00	436,80	0,00%
1.64	Bancada em granito cinza andorinha p/laboratorio de informática, esp=2,0cm, h=72cm e larg=80cm	m	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 795,52	3.977,60	0,00	0,00	0,00	3.977,60	0,00%
1.65	Lavatório com bancada em granito preto, e = 2cm, dim 1.40 x 0.55 m, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, de pressão, de mesa, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 1.826,37	9.131,85	0,00	0,00	0,00	9.131,85	0,00%
1.66	Tanque simples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fixação, sifão de plástico ou similares	un	2,00		0,00	0,00	2,00	R\$ 409,45	818,90	0,00	0,00	0,00	818,90	0,00%
1.67	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	20,00		4,00	4,00	16,00	R\$ 79,21	1.584,20	0,00	316,84	316,84	1.267,36	20,00%
1.68	Revisão de ponto de água tipo 2	un	20,00		4,00	4,00	16,00	R\$ 54,53	1.090,60	0,00	218,12	218,12	872,48	20,00%
1.69	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 545,19	2.725,95	0,00	0,00	0,00	2.725,95	0,00%
1.70	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 375,13	1.875,65	0,00	0,00	0,00	1.875,65	0,00%
1.71	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m	m	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 149,64	2.992,80	0,00	0,00	0,00	2.992,80	0,00%
1.72	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60 m	m	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 248,54	4.970,80	0,00	0,00	0,00	4.970,80	0,00%
1.73	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m	m	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 421,51	8.430,20	0,00	0,00	0,00	8.430,20	0,00%
1.74	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=1,00 m	m	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 535,87	5.358,70	0,00	0,00	0,00	5.358,70	0,00%
1.75	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	m	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 67,08	1.341,60	0,00	0,00	0,00	1.341,60	0,00%
1.76	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 60,32	1.206,40	0,00	0,00	0,00	1.206,40	0,00%
1.77	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 14,62	1.462,00	0,00	0,00	0,00	1.462,00	0,00%
1.78	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 44,03	2.201,50	0,00	0,00	0,00	2.201,50	0,00%
1.79	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 41,28	825,60	0,00	0,00	0,00	825,60	0,00%
1.80	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 16,52	413,00	0,00	0,00	0,00	413,00	0,00%
1.81	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, aparente, com argamassaAC-1, junta de 2,0cm	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 63,81	3.190,50	0,00	0,00	0,00	3.190,50	0,00%
1.82	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5-1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 45,07	2.253,50	0,00	0,00	0,00	2.253,50	0,00%
1.83	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m²	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 137,26	3.431,50	0,00	0,00	0,00	3.431,50	0,00%
1.84	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m²	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 117,30	2.932,50	0,00	0,00	0,00	2.932,50	0,00%
1.85	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	200,00		0,00	0,00	200,00	R\$ 6,46	1.292,00	0,00	0,00	0,00	1.292,00	0,00%
1.86	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	200,00		0,00	0,00	200,00	R\$ 6,01	1.202,00	0,00	0,00	0,00	1.202,00	0,00%
1.87	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	300,00		0,00	0,00	300,00	R\$ 9,58	2.874,00	0,00	0,00	0,00	2.874,00	0,00%
1.88	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	300,00		0,00	0,00	300,00	R\$ 8,19	2.457,00	0,00	0,00	0,00	2.457,00	0,00%
1.89	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 35mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 37,15	3.715,00	0,00	0,00	0,00	3.715,00	0,00%
1.91	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	5,00		0,00	0,00	5,00	R\$ 851,71	4.258,55	0,00	0,00	0,00	4.258,55	0,00%
1.93	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	80,00		0,00	0,00	80,00	R\$ 18,58	1.486,40	0,00	0,00	0,00	1.486,40	0,00%
1.94	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	60,00		0,00	0,00	60,00	R\$ 16,73	1.003,80	0,00	0,00	0,00	1.003,80	0,00%

1.95	Disjuntor termomagnético monopolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 49,20	2.460,00	0,00	0,00	0,00	2.460,00	0,00%
1.96	Disjuntor termomagnético monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 19,95	997,50	0,00	0,00	0,00	997,50	0,00%
1.97	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 50,27	2.513,50	0,00	0,00	0,00	2.513,50	0,00%
1.98	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 76,99	3.849,50	0,00	0,00	0,00	3.849,50	0,00%
1.99	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	60,00		0,00	0,00	60,00	R\$ 49,22	2.953,20	0,00	0,00	0,00	2.953,20	0,00%
1.100	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	70,00		0,00	0,00	70,00	R\$ 51,58	3.610,60	0,00	0,00	0,00	3.610,60	0,00%
1.101	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 97,58	1.951,60	0,00	0,00	0,00	1.951,60	0,00%
1.102	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 86,02	1.720,40	0,00	0,00	0,00	1.720,40	0,00%
1.103	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	20,00		9,00	9,00	11,00	R\$ 82,09	1.641,80	0,00	738,81	738,81	902,99	45,00%
1.104	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 171,31	1.713,10	0,00	0,00	0,00	1.713,10	0,00%
1.105	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	150,00		0,00	0,00	150,00	R\$ 26,75	4.012,50	0,00	0,00	0,00	4.012,50	0,00%
1.106	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 258,43	5.168,60	0,00	0,00	0,00	5.168,60	0,00%
1.107	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	500,00		0,00	0,00	500,00	R\$ 5,99	2.995,00	0,00	0,00	0,00	2.995,00	0,00%
1.108	Plafon E-27	un	200,00		9,00	9,00	191,00	R\$ 7,94	1.588,00	0,00	71,46	71,46	1.516,54	4,50%
1.109	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	200,00		9,00	9,00	191,00	R\$ 13,85	2.770,00	0,00	124,65	124,65	2.645,35	4,50%
1.110	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 137,48	3.437,00	0,00	0,00	0,00	3.437,00	0,00%
1.111	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	180,00		0,00	0,00	180,00	R\$ 19,96	3.592,80	0,00	0,00	0,00	3.592,80	0,00%
1.112	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	80,00		0,00	0,00	80,00	R\$ 21,63	1.730,40	0,00	0,00	0,00	1.730,40	0,00%
1.113	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 24,18	2.418,00	0,00	0,00	0,00	2.418,00	0,00%
1.114	Tomada tripla 2p+t universal, "Sistema X", Fame ou similar	un	70,00		0,00	0,00	70,00	R\$ 46,63	3.264,10	0,00	0,00	0,00	3.264,10	0,00%
1.115	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 32,88	3.288,00	0,00	0,00	0,00	3.288,00	0,00%
1.116	Canaleta plástica 25mm x 25mm, Schneider ou similar	m	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 38,70	3.870,00	0,00	0,00	0,00	3.870,00	0,00%
1.117	Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	un	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 210,70	2.107,00	0,00	0,00	0,00	2.107,00	0,00%
1.118	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	pt	20,00		0,00	0,00	20,00	R\$ 237,70	4.754,00	0,00	0,00	0,00	4.754,00	0,00%
1.119	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	25,00		0,00	0,00	25,00	R\$ 531,82	13.295,50	0,00	0,00	0,00	13.295,50	0,00%
1.120	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	200,00		0,00	0,00	200,00	R\$ 11,40	2.280,00	0,00	0,00	0,00	2.280,00	0,00%
1.121	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	150,00		0,00	0,00	150,00	R\$ 25,13	3.769,50	0,00	0,00	0,00	3.769,50	0,00%
1.122	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m³	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 583,42	5.834,20	0,00	0,00	0,00	5.834,20	0,00%
1.123	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	30,00		0,00	0,00	30,00	R\$ 102,34	3.070,20	0,00	0,00	0,00	3.070,20	0,00%
1.124	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	15,00		0,00	0,00	15,00	R\$ 644,49	9.667,35	0,00	0,00	0,00	9.667,35	0,00%
1.125	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	30,00		0,00	0,00	30,00	R\$ 43,25	1.297,50	0,00	0,00	0,00	1.297,50	0,00%
1.126	Grana esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 24,51	1.225,50	0,00	0,00	0,00	1.225,50	0,00%
1.127	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 28,04	1.402,00	0,00	0,00	0,00	1.402,00	0,00%
1.128	Planta - Ixora amarela (ixora coccinea yellow), fornecimento e plantio	un	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 16,13	1.613,00	0,00	0,00	0,00	1.613,00	0,00%
1.129	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 19,18	1.918,00	0,00	0,00	0,00	1.918,00	0,00%
1.130	Planta - Ixora pink (ixora coccinea pink), fornecimento e plantio	un	100,00		0,00	0,00	100,00	R\$ 18,26	1.826,00	0,00	0,00	0,00	1.826,00	0,00%
1.131	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	10,00		0,00	0,00	10,00	R\$ 762,56	7.625,60	0,00	0,00	0,00	7.625,60	0,00%
1.132	Quiosque padrão, raio = 2.25m, peça central roliça de eucalipto d=0.15m, cobertura em telha cerâmica canal, piso em concreto simples e=8 cm, mesa e banco em concreto armado - Rev. 01	un	3,00		0,00	0,00	3,00	R\$ 4.727,16	14.181,48	0,00	0,00	0,00	14.181,48	0,00%
1.133	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	un	15,00		0,00	0,00	15,00	R\$ 996,68	14.950,20	0,00	0,00	0,00	14.950,20	0,00%

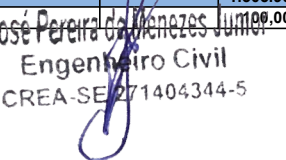
1.134	Escoramento metálico p/ valas, 4,00m<=h<=6,00 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas e transversinas em perfis metálicos, reaproveitamento : 60 vezes. Rev 01/2023	m²	30,00		0,00	0,00	30,00	R\$ 70,30	2.109,00	0,00	0,00	0,00	2.109,00	0,00%
1.135	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	15,00		0,00	0,00	15,00	R\$ 860,26	12.903,90	0,00	0,00	0,00	12.903,90	0,00%
1.136	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 10,99	2.747,50	0,00	0,00	0,00	2.747,50	0,00%
1.138	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	9,00		0,00	0,00	9,00	R\$ 479,17	4.258,53	0,00	0,00	0,00	4.258,53	0,00%
1.139	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	40,00		0,00	0,00	40,00	R\$ 362,81	14.512,40	0,00	0,00	0,00	14.512,40	0,00%
1.140	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	2.000,00		0,00	0,00	2.000,00	R\$ 0,51	1.020,00	0,00	0,00	0,00	1.020,00	0,00%
1.141	Tapume em telha de alumínio, esp=0,5mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	50,00		0,00	0,00	50,00	R\$ 237,70	11.885,00	0,00	0,00	0,00	11.885,00	0,00%
1.142	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pc	250,00		0,00	0,00	250,00	R\$ 3,96	990,00	0,00	0,00	0,00	990,00	0,00%
	TOTAL DO ORÇAMENTO								1.305.901,52	0,00	51.447,32	51.447,32	1.254.454,20	
									100,00%	0,00%	3,94%	3,94%	96,06%	



Luciana dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SE 2/0046652-7

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.
DATA:


 José Pereira da Menezes Junior
 Engenheiro Civil
 CREA-SE 2/1404344-5

APROVADO PARA PAGAMENTO
DATA: