

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO
FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO				2.639.999,93	100,00
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				79.021,20	2,97
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	40,00	269,78	10.791,20	0,38
01.01.002	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	1.200,00	0,61	732,00	0,03
01.01.003	Revolvimento e limpeza manual de solo. af_05/2018	m2	2.000,00	1,27	2.540,00	0,10
01.01.004	Tapume com telha metálica. af_05/2018	m2	600,00	90,29	54.174,00	2,05
01.01.005	Remoção de tapume/ chapas metálicas e de madeira, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m2	600,00	1,60	960,00	0,04
01.01.006	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.af_05/2018	m2	4.000,00	1,87	7.480,00	0,28
01.01.007	Limpeza de calha de zinco	m	200,00	10,37	2.074,00	0,08
01.01.008	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras.af 05/2018	m2	1.000,00	0,27	270,00	0,01
01.02	MOVIMENTO DO SOLO				76.412,80	2,89
01.02.001	Aterro manual de valas com areia para aterro e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	100,00	111,94	11.194,00	0,42
01.02.002	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada. af 05/2016	m3	100,00	37,42	3.742,00	0,14
01.02.003	Aterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³ / potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com areia para aterro. af 05/2016	m3	100,00	110,10	11.010,00	0,42
01.02.004	Aterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³ / potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo argilo-arenoso. af 05/2016	m3	100,00	28,92	2.892,00	0,11
01.02.005	Aterro com argila para jardim (paisagismo)	m3	100,00	43,88	4.388,00	0,17
01.02.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	200,00	36,07	7.214,00	0,27
01.02.007	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af 02/2021	m3	200,00	4,46	892,00	0,03
01.02.008	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	1.000,00	2,08	2.080,00	0,08
01.02.009	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af 11/2019	m2	1.000,00	1,13	1.130,00	0,04
01.02.010	Colchão de areia	m3	320,00	97,19	31.100,80	1,18
01.02.011	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.000,00	0,77	770,00	0,03
01.03	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				267.858,90	10,15
01.03.001	Conserto de caixa de inspeção com demolição da existente revestida internamente e externamente com argamassa 1:3 (cimento:areia)	un	30,00	192,69	5.780,70	0,22
01.03.002	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	200,00	31,18	6.236,00	0,24
01.03.003	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m3	20,00	26,21	524,20	0,02
01.03.004	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	m3	50,00	58,74	2.937,00	0,11
01.03.005	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	1.000,00	1,87	1.870,00	0,07

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.006	Demolição de concreto com martetele e compressor	m3	100,00	298,62	29.862,00	1,13
01.03.007	Demolição de concreto manualmente	m3	100,00	151,54	15.154,00	0,57
01.03.008	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	2.000,00	5,82	11.640,00	0,44
01.03.009	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	50,00	33,22	1.661,00	0,06
01.03.010	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	1.500,00	6,99	10.485,00	0,40
01.03.011	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	500,00	8,08	4.040,00	0,15
01.03.012	Demolição de piso em lajota hexagonal	m2	500,00	7,55	3.775,00	0,14
01.03.013	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	2.000,00	15,69	31.380,00	1,19
01.03.014	Remoção de esquadria de alumínio e vidro	m2	50,00	9,34	467,00	0,02
01.03.015	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	2.000,00	30,27	60.540,00	2,29
01.03.016	Remoção de pintura à óleo ou esmalte - Rev 01	m2	1.000,00	6,50	6.500,00	0,25
01.03.017	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	2.000,00	4,21	8.420,00	0,32
01.03.018	Remoção de piso em Pedra Portuguesa	m2	500,00	15,15	7.575,00	0,29
01.03.019	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	150,00	11,88	1.782,00	0,07
01.03.020	Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes	m²	2.000,00	0,60	1.200,00	0,05
01.03.021	Podá de arvores, exceto remoção de entulho	un	1.000,00	45,67	45.670,00	1,73
01.03.022	Coleta e carga manuais de entulho	m3	1.000,00	10,36	10.360,00	0,39
01.04	PAVIMENTAÇÃO				562.696,00	21,31
01.04.001	Remoção e reposição de meio-fio	m	500,00	10,48	5.240,00	0,20
01.04.002	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	200,00	26,61	5.322,00	0,20
01.04.003	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	21,04	10.520,00	0,40
01.04.004	Demolição de piso de alta resistência	m2	100,00	13,48	1.348,00	0,05
01.04.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	2.000,00	16,29	32.580,00	1,23
01.04.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 07/2016	m2	1.000,00	89,76	89.760,00	3,40
01.04.007	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 07/2016	m2	1.000,00	78,49	78.490,00	2,97
01.04.008	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af 07/2016	m3	50,00	571,76	28.588,00	1,08
01.04.009	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado. af 07/2016	m3	50,00	441,18	22.059,00	0,84
01.04.010	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=8cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	1.000,00	63,61	63.610,00	2,41
01.04.011	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 16 faces, 11x22cm, e=8cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	1.000,00	57,65	57.650,00	2,18

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO**

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.012	Piso cimentado colorido, diversas cores, desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	500,00	34,92	17.460,00	0,66
01.04.013	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	500,00	25,77	12.885,00	0,49
01.04.014	Revestimento de piso com pedra portuguesa	m2	100,00	162,44	16.244,00	0,62
01.04.015	Pavimentação c/ brita granítica n°2, espalhada, e = 5,0cm	m2	1.000,00	8,93	8.930,00	0,34
01.04.016	Pavimentação c/ brita granítica n°1, espalhada, e = 5,0cm	m2	1.000,00	10,09	10.090,00	0,38
01.04.017	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.000,00	65,12	65.120,00	2,47
01.04.018	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). af 06/2016	m	1.000,00	26,75	26.750,00	1,01
01.04.019	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). af 06/2016	m	200,00	31,21	6.242,00	0,24
01.04.020	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m	1.000,00	2,13	2.130,00	0,08
01.04.021	Junta de dilatação com barra de transferência $\varnothing = 12,5$ mm a cada 30cm, inclusive preenchimento com tarugo e mastique, para piso de concreto com espessura até 10cm	un	20,00	83,90	1.678,00	0,06
01.05	ACESSIBILIDADE				66.366,50	2,50
01.05.001	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	200,00	65,01	13.002,00	0,49
01.05.002	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	200,00	65,01	13.002,00	0,49
01.05.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	200,00	62,43	12.486,00	0,47
01.05.004	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	200,00	63,72	12.744,00	0,48
01.05.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	20,00	267,90	5.358,00	0,20
01.05.006	Corrimão simples, diâmetro externo = 1 1/2", em aço galvanizado. af_04/2019_p	m	100,00	80,57	8.057,00	0,31
01.05.007	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	50,00	7,37	368,50	0,01
01.05.008	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	10,00	134,90	1.349,00	0,05
01.06	INFRAESTRUTURA / SUPERESTRUTURA / REVESTIMENTOS / COBERTURAS				176.813,90	6,70
01.06.001	Revisão em coberturas com telhas tipo canaleta 49, com reposição de 20% do material	m2	1.000,00	28,93	28.930,00	1,10
01.06.002	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, pré-pintada e = 0,5 mm - Rev. 02	m2	500,00	93,71	46.855,00	1,77
01.06.003	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39 cm, (espessura 14 cm), fbk = 4,5 mpa, para paredes com área líquida maior ou igual a 6m ² , com vãos, utilizando palheta. af_12/2014	m2	250,00	47,88	11.970,00	0,45

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.004	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af 12/2021	m2	400,00	85,64	34.256,00	1,30
01.06.005	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	100,00	69,97	6.997,00	0,27
01.06.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	600,00	4,61	2.766,00	0,10
01.06.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	600,00	23,45	14.070,00	0,53
01.06.008	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3	20,00	534,92	10.698,40	0,41
01.06.009	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	50,00	405,43	20.271,50	0,77
01.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				180.613,15	6,85
01.07.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	20,00	21,46	429,20	0,02
01.07.002	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	20,00	10,50	210,00	0,01
01.07.003	Revisão de luminária fluorescente 2x36w, tipo 2 (com substituição de 30% de calhas e reatores e 100% das lâmpadas) - Rev. 01	un	20,00	94,54	1.890,80	0,07
01.07.004	Lâmpada vapor metálico 400 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	20,00	78,26	1.565,20	0,06
01.07.005	Reator para lâmpada vapor metálico 400w - Fornecimento	Un	10,00	98,27	982,70	0,04
01.07.006	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	30,00	162,75	4.882,50	0,18
01.07.007	Poste circular de concreto 8/200 - fornecimento e assentamento	un	10,00	1.315,90	13.159,00	0,50
01.07.008	Luminária em LED para iluminação pública,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	30,00	1.116,90	33.507,00	1,27
01.07.009	Luminária em LED para iluminação pública,120W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	30,00	1.047,91	31.437,30	1,19
01.07.010	Poste decorativo para jardim em aço tubular, h = *2,5* m, sem luminária - fornecimento e instalação. af 11/2019	un	20,00	489,35	9.787,00	0,37
01.07.011	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	5,00	1.971,25	9.856,25	0,37
01.07.012	Quadro de distribuição de energia em pvc, de embutir, sem barramento, para 6 disjuntores - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	10,00	66,78	667,80	0,03
01.07.013	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	30,00	26,15	784,50	0,03
01.07.014	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	10,00	118,92	1.189,20	0,05
01.07.015	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	500,00	10,22	5.110,00	0,19
01.07.016	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	150,00	2,97	445,50	0,02
01.07.017	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	2.000,00	5,68	11.360,00	0,43
01.07.018	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.500,00	6,85	10.275,00	0,39
01.07.019	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°C	m	500,00	16,53	8.265,00	0,31
01.07.020	Fio rígido isolado em pvc 6,0mm2 - 450/750v / 70°C	m	200,00	7,26	1.452,00	0,06

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.021	Poste de concreto duplo T (DT) 9/100 - fornecimento e assentamento	un	10,00	822,93	8.229,30	0,31
01.07.022	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	20,00	58,36	1.167,20	0,04
01.07.023	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	20,00	39,51	790,20	0,03
01.07.024	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	10,00	99,17	991,70	0,04
01.07.025	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), 10KA	un	5,00	309,32	1.546,60	0,06
01.07.026	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af 08/2020	un	20,00	43,31	866,20	0,03
01.07.027	Poste decorativo com 02 pétalas, em tubo de alumínio com difusor em vidro leitoso brilhante, ref. XR-708/2 da Xoulux ou similar, com 6,00m, inclusive lâmpada vapor de sódio de 250W	un	20,00	988,30	19.766,00	0,75
01.08	PINTURA				189.374,00	7,18
01.08.001	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	3.000,00	11,98	35.940,00	1,36
01.08.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	5.000,00	3,69	18.450,00	0,70
01.08.003	Pintura com tinta acrílica de acabamento aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). af 01/2020	m2	500,00	18,59	9.295,00	0,35
01.08.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	2.000,00	32,80	65.600,00	2,48
01.08.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	2.000,00	10,97	21.940,00	0,83
01.08.006	Pintura imunizante para madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	300,00	15,43	4.629,00	0,18
01.08.007	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	500,00	7,37	3.685,00	0,14
01.08.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	500,00	13,99	6.995,00	0,27
01.08.009	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	1.000,00	22,84	22.840,00	0,87
01.09	EQUIPAMENTOS DIVERSOS				189.582,16	7,18
01.09.001	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	30,00	1.001,70	30.051,00	1,14
01.09.002	Banco simples com assento em madeira, dim:1500x300x387mm, ref, NK1606, da Nilko ou similar	un	50,00	417,04	20.852,00	0,79
01.09.003	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	20,00	722,57	14.451,40	0,55
01.09.004	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	20,00	356,24	7.124,80	0,27
01.09.005	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv.4"	un	5,00	3.778,60	18.893,00	0,72
01.09.006	Brinquedo - Escada de Cilindros	un	5,00	2.868,82	14.344,10	0,54
01.09.007	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	5,00	10.265,87	51.329,35	1,94

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.008	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	6,00	184,26	1.105,56	0,04
01.09.009	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	2,00	204,60	409,20	0,02
01.09.010	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	un	2,00	2.953,95	5.907,90	0,22
01.09.011	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	un	5,00	5.022,77	25.113,85	0,95
01.10	PERGOLADOS				13.725,50	0,53
01.10.001	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	100,00	12,21	1.221,00	0,05
01.10.002	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	150,00	16,82	2.523,00	0,10
01.10.003	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	100,00	30,71	3.071,00	0,12
01.10.004	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	150,00	46,07	6.910,50	0,26
01.11	PAISAGISMOS				148.480,80	5,64
01.11.001	Plantio de grama em placas. af_05/2018	m2	5.000,00	9,00	45.000,00	1,71
01.11.002	Muda de palmeira, areca, h=1,50 m, fornecimento e plantio	un	50,00	121,23	6.061,50	0,23
01.11.003	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, pequena	un	50,00	50,36	2.518,00	0,10
01.11.004	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	2.000,00	21,60	43.200,00	1,64
01.11.005	Planta - Clorofito, fornecimento e plantio	un	500,00	5,92	2.960,00	0,11
01.11.006	Planta - Palmeira fênix (phoenix roebelenii), fornecimento e plantio	un	50,00	121,27	6.063,50	0,23
01.11.007	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	un	5,00	601,92	3.009,60	0,11
01.11.008	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	100,00	29,14	2.914,00	0,11
01.11.009	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	50,00	58,74	2.937,00	0,11
01.11.010	Planta - Chuva de ouro (cassia ferruginea), fornecimento e plantio	un	100,00	57,51	5.751,00	0,22
01.11.011	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	100,00	72,73	7.273,00	0,28
01.11.012	Planta - Flamboyanzinho de jardim (Caesalpinia pulcherrima) h=3,00m, fornecimento e plantio	un	20,00	278,16	5.563,20	0,21
01.11.013	Planta - Alamanda amarela (allamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	200,00	14,40	2.880,00	0,11
01.11.014	Aplicação de adubo em solo. af_05/2018	m2	5.000,00	2,47	12.350,00	0,47
01.12	ALAMBRADOS / TELAS / ESQUADRIAS				504.357,52	19,11
01.12.001	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	1.500,00	50,84	76.260,00	2,89
01.12.002	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, (montantes com diametro 2", travessas e escoras com diâmetro 1 1/4"), com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm (exceto mureta). af 03/2021	m2	1.500,00	131,27	196.905,00	7,46
01.12.003	Alambrado com tela de nylon, malha 3.6 mm, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m2	500,00	189,37	94.685,00	3,59
01.12.004	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"	m2	1.000,00	89,94	89.940,00	3,41
01.12.005	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	m2	12,00	700,26	8.403,12	0,32
01.12.006	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	100,00	80,61	8.061,00	0,31

LD CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO

AV. PEDRO PAES DE AZEVEDO, 194 LOJA 02 SALGADO

FILHO ARACAJU-SE CNPJ : 40.174.980/0001-63

Ref : Dezembro/2021-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.12.007	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	un	10,00	135,12	1.351,20	0,05
01.12.008	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	10,00	61,20	612,00	0,02
01.12.009	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	20,00	147,41	2.948,20	0,11
01.12.010	Tela de aço galvanizado fio 14bwg, com revestimento em pvc, malha 1"	m2	200,00	125,96	25.192,00	0,95
01.13	DIVERSOS				34.535,40	1,30
01.13.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	5.000,00	0,37	1.850,00	0,07
01.13.002	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	10.000,00	1,49	14.900,00	0,56
01.13.003	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af 07/2020	m3	500,00	7,01	3.505,00	0,13
01.13.004	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	10,00	1.428,04	14.280,40	0,54
01.14	EQUIPE DIRIGENTE				150.162,10	5,69
01.14.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	1.010,00	90,05	90.950,50	3,45
01.14.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.960,00	30,21	59.211,60	2,24
Importa o presente orçamento em :				VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>		2.639.999,93
(dois milhões, seiscentos e trinta e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e noventa e três centavos)						