

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA				2.750.953,01	100,00
01.01	REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA				2.750.953,01	100,00
01.01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				372.895,15	13,62
01.01.001.001	PLACA DE OBRA				5.325,48	0,25
01.01.001.001.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	443,79	5.325,48	0,25
01.01.001.002	CANTEIRO DE OBRA				149.684,16	5,44
01.01.001.002.	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com fornecimento de material inclusive Mureta, exceto Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un	1,00	598,87	598,87	0,02
01.01.001.002.	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.182,04	2.182,04	0,08
01.01.001.002.	Locação de container - Almoxxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	8,00	976,00	7.808,00	0,28
01.01.001.002.	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	651,50	213,50	139.095,25	5,06
01.01.001.003	DEMOLIÇÃO				212.002,81	7,72
01.01.001.003.	Escavação manual de vala. af_09/2024	m3	76,32	110,18	8.408,94	0,31
01.01.001.003.	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	1.713,13	13,37	22.904,55	0,83
01.01.001.003.	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	4.267,94	34,84	148.695,03	5,41
01.01.001.003.	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	48,00	111,85	5.368,80	0,20
01.01.001.003.	Demolição de concreto manualmente	m3	5,93	348,51	2.066,66	0,08
01.01.001.003.	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	22,57	26,82	605,33	0,02
01.01.001.003.	Coleta e carga manuais de entulho	m3	425,84	23,85	10.156,28	0,37
01.01.001.003.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	9.581,40	1,44	13.797,22	0,50
01.01.001.004	LOCAÇÃO				5.882,70	0,21
01.01.001.004.	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	7.446,45	0,79	5.882,70	0,21
01.01.002	MEIO FIO				88.599,45	3,22
01.01.002.001	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). af_01/2024	m	1.397,05	51,80	72.367,19	2,63
01.01.002.002	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	628,67	25,82	16.232,26	0,59
01.01.003	PAVIMENTAÇÃO				559.730,25	20,35
01.01.003.001	Lona plástica preta	m2	4.416,33	6,98	30.825,98	1,12
01.01.003.002	Regularização mecanizada de áreas	m2	4.416,33	1,13	4.990,45	0,18
01.01.003.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	4.416,33	79,95	353.085,58	12,83
01.01.003.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_01/22	m2	48,35	74,55	3.604,49	0,13
01.01.003.005	Revestimento de piso com pedra portuguesa	m2	192,06	340,28	65.354,18	2,38
01.01.003.006		m2	156,62	194,68	30.490,78	1,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.003.007	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	147,92	170,58	25.232,19	0,92
01.01.003.008	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=8cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	310,00	148,86	46.146,60	1,68
01.01.004	PAISAGISMO				461.021,15	16,75
01.01.004.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	125,27	280,37	35.121,95	1,28
01.01.004.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1.789,51	44,15	79.006,87	2,87
01.01.004.003	Planta - Pau Ferro (Libidibia ferrea), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	32,00	128,25	4.104,00	0,15
01.01.004.004	Planta - Pata de vaca (bauhinia forticata), h=2,00m, fornecimento e plantio	un	37,00	275,67	10.199,79	0,37
01.01.004.005	Planta - Pau Brasil (Cesalpinia echinata Lam), h=3,00m, fornecimento e plantio	un	19,00	280,75	5.334,25	0,19
01.01.004.006	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	79,00	1.057,89	83.573,31	3,04
01.01.004.007	Planta - Canafístula (Cassia grands) h=3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	280,75	561,50	0,02
01.01.004.008	Planta - Cordeline rosa (cordyline terminalis), fornecimento e plantio	un	246,00	28,94	7.119,24	0,26
01.01.004.009	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecimento e plantio	un	8,00	48,84	390,72	0,01
01.01.004.010	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	174,00	89,27	15.532,98	0,56
01.01.004.011	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	3.214,00	47,27	151.925,78	5,52
01.01.004.012	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	996,00	62,05	61.801,80	2,25
01.01.004.013	Planta - Jasmim bogari (Jasminum sambac "duque"), fornecimento e plantio	un	144,00	44,09	6.348,96	0,23
01.01.005	MOBILIÁRIO URBANO				461.517,49	16,78
01.01.005.001	BANCO SEM ENCOSTO				52.986,97	1,93
01.01.005.001.	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	205,05	258,41	52.986,97	1,93
01.01.005.002	PERGOLADO				20.083,19	0,73
01.01.005.002.	Instalação de pergolado de madeira, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região, fixado com concreto sobre solo. af_11/2021	m2	69,25	262,09	18.149,73	0,66
01.01.005.002.	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	79,24	24,40	1.933,46	0,07
01.01.005.003	DIVERSOS				28.164,21	1,03
01.01.005.003.	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	4,00	1.010,18	4.040,72	0,15
01.01.005.003.	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	12,00	408,33	4.899,96	0,18
01.01.005.003.	Conjunto com 06 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	2,00	833,58	1.667,16	0,06
01.01.005.003.	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada nova com largura menor à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af_03/2024	m2	18,36	158,72	2.914,10	0,11
	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 3,00m - Fornecimento					

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.003.		un	31,00	450,88	13.977,28	0,51
01.01.005.003.	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	46,83	14,20	664,99	0,02
01.01.005.004	ARCOS E PAINEIS				68.055,23	2,47
01.01.005.004.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,40	2.974,35	13.087,14	0,48
01.01.005.004.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 01 demão de textura riscada em cores diversas, com uso de desempenadeira	m2	65,04	73,87	4.804,50	0,17
01.01.005.004.	Estrutura Metálica, Espacial, em Tubos de Alumínio de ótima Usinabilidade, Alta Resistência Mecânica e Contra a Corrosão, boa Conformabilidade, em Liga 6351 - T6, vãos até 50 x50m	kg	507,67	89,51	45.441,54	1,65
01.01.005.004.	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta esmalte epoxi (cores diversas), e = 35 micra - R1	m2	135,38	34,88	4.722,05	0,17
01.01.005.005	BANCO DA ACADEMIA				49.644,14	1,80
01.01.005.005.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024	m2	147,28	86,78	12.780,96	0,46
01.01.005.005.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	147,28	8,82	1.299,01	0,05
01.01.005.005.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	147,28	47,01	6.923,63	0,25
01.01.005.005.	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	147,28	61,37	9.038,57	0,33
01.01.005.005.	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	139,40	118,32	16.493,81	0,60
01.01.005.005.	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	70,40	44,15	3.108,16	0,11
01.01.005.006	TORRE D'AGUA E MONUMENTO APOLLO				8.556,01	0,32
01.01.005.006.	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	7,00	148,74	1.041,18	0,04
01.01.005.006.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	85,60	8,82	754,99	0,03
01.01.005.006.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	85,60	47,01	4.024,06	0,15
01.01.005.006.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	85,60	31,96	2.735,78	0,10
01.01.005.007	BANCO COM DOIS ASSENTOS E ÁREA DE GRAMA				19.950,83	0,73
01.01.005.007.	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	62,82	258,41	16.233,32	0,59
01.01.005.007.	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	22,21	118,32	2.627,89	0,10
01.01.005.007.	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	24,68	44,15	1.089,62	0,04
01.01.005.008	BANCO COM UM ASSENTO E ÁREA DE GRAMA				17.567,87	0,63
01.01.005.008.	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	40,12	258,41	10.367,41	0,38
01.01.005.008.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	12,46	65,16	811,89	0,03

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.008.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	12,46	8,82	109,90	0,00
01.01.005.008.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	12,46	47,01	585,74	0,02
01.01.005.008.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	12,46	31,96	398,22	0,01
01.01.005.008.	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	35,54	118,32	4.205,09	0,15
01.01.005.008.	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	24,68	44,15	1.089,62	0,04
01.01.005.009	EQUIPAMENTOS FITNESS				33.395,27	1,22
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	5.185,95	5.185,95	0,19
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	2,00	3.459,96	6.919,92	0,25
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - roda de ombro - galvanizado - Rev 01	un	1,00	2.157,37	2.157,37	0,08
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	2,00	3.506,01	7.012,02	0,25
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00	3.249,27	3.249,27	0,12
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - jogo de barras - galvanizado - Rev 01	un	1,00	5.139,05	5.139,05	0,19
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado - Rev 01	un	1,00	2.409,91	2.409,91	0,09
01.01.005.009.	Equipamento de ginástica - Prancha abdominal em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e pranchão em madeira, ref. Sergipark ou similar	Un	1,00	1.321,78	1.321,78	0,05
01.01.005.010	EQUIPAMENTO INFANTIL				42.775,05	1,55
01.01.005.010.	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1,00	4.762,18	4.762,18	0,17
01.01.005.010.	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	un	1,00	6.226,44	6.226,44	0,23
01.01.005.010.	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	2.548,06	2.548,06	0,09
01.01.005.010.	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00	915,00	915,00	0,03
01.01.005.010.	Brinquedo - Escada árvore, modelo M107, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	1.830,00	1.830,00	0,07
01.01.005.010.	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	11.581,02	11.581,02	0,42
01.01.005.010.	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00	14.912,35	14.912,35	0,54
01.01.005.011	PONTO DE ÔNIBUS				97.275,16	3,53
01.01.005.011.	Escavação manual de vala. af_09/2024	m3	0,62	110,18	68,31	0,00
01.01.005.011.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,62	2.974,35	1.844,10	0,07
01.01.005.011.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	13,20	65,16	860,11	0,03
01.01.005.011.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	26,40	8,82	232,85	0,01
01.01.005.011.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	26,40	50,75	1.339,80	0,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.011.	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	26,40	61,37	1.620,17	0,06
01.01.005.011.	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	95,76	616,40	59.026,46	2,15
01.01.005.011.	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	24,78	249,05	6.171,46	0,22
01.01.005.011.	Forno em chapas de acrílico branco leitoso, e=10mm, com moldura em alumínio, instalado	m²	17,22	550,62	9.481,68	0,34
01.01.005.011.	Cadeira rebatível, assento e encosto injetados em polipropileno, sem estofamento, fixação no piso, dimensão: assento = 42x46,7, esp 4mm/encosto = 42x45 esp 4mm, modelo Floripa c/ apoia braços, Marca Kango ou similar, inclusive instalação e frete	un	18,00	817,40	14.713,20	0,53
01.01.005.011.	Telhamento com telha de aço/alumínio e = 0,5 mm, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	22,80	84,08	1.917,02	0,07
01.01.005.012	MONUMENTO JOÃO PESSOA				2.720,05	0,10
01.01.005.012.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,50	2.974,35	1.487,17	0,05
01.01.005.012.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	3,36	8,82	29,64	0,00
01.01.005.012.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	3,36	50,75	170,52	0,01
01.01.005.012.	Granito São Gabriel, esp=5cm	m²	1,08	778,42	840,69	0,03
01.01.005.012.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, c/ piso porcelanato marmore branco, PORTOBELLO ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	1,91	100,54	192,03	0,01
01.01.005.013	DECK AMADEIRADO				16.112,72	0,59
01.01.005.013.	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela aparente), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,88	161,93	1.276,01	0,05
01.01.005.013.	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023	m3	2,35	118,32	278,05	0,01
01.01.005.013.	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	0,80	280,37	224,30	0,01
01.01.005.013.	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1,13	44,15	49,89	0,00
01.01.005.013.	Guarda-corpo em madeira reflorestada (eucalipto), h=1,00m	m	13,82	246,01	3.399,86	0,12
01.01.005.013.	Escada de madeira para, em tábuas de massaranduba, largura 1,00m	m	2,10	336,88	707,45	0,03
01.01.005.013.	Piso de madeira, sobre vigotas de madeira seção 7,5 x 15 cm. af_03/2024	m2	14,08	722,81	10.177,16	0,37
01.01.005.014	MARCO INAUGURAL				4.230,79	0,15
01.01.005.014.	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2.518,35	2.518,35	0,09
01.01.005.014.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,49	2.974,35	1.457,43	0,05
01.01.005.014.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 201 a 400m	m3	0,24	8,39	2,01	0,00
01.01.005.014.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	4,70	53,83	253,00	0,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.006	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				582.017,73	21,13
01.01.006.001	PADRÃO DE ENTRADA				8.456,54	0,30
01.01.006.001.	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 50 (2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_01/2026	m	14,00	106,64	1.492,96	0,05
01.01.006.001.	Curva 90 graus, em aço, conexão soldada, dn 50 (2"), instalado em rede de alimentação para sprinkler - fornecimento e instalação. af_01/2026	un	1,00	196,08	196,08	0,01
01.01.006.001.	Luva, em aço, conexão soldada, dn 50 (2"), instalado em rede de alimentação para sprinkler - fornecimento e instalação. af_01/2026	un	5,00	107,49	537,45	0,02
01.01.006.001.	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	8,00	4,64	37,12	0,00
01.01.006.001.	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	625,98	625,98	0,02
01.01.006.001.	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	23,74	23,74	0,00
01.01.006.001.	Cabeçote de alumínio de 2"	un	2,00	22,02	44,04	0,00
01.01.006.001.	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	486,21	486,21	0,02
01.01.006.001.	Contator LC1-D1810 - Telemecanick	un	2,00	458,10	916,20	0,03
01.01.006.001.	Disjuntor termomagnetico tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	2,00	203,51	407,02	0,01
01.01.006.001.	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	2,00	94,31	188,62	0,01
01.01.006.001.	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_12/2025	m	156,00	22,06	3.441,36	0,13
01.01.006.001.	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/127v, c/ base móvel	un	2,00	29,88	59,76	0,00
01.01.006.002	ILUMINAÇÃO E INFRAESTRUTURAS				562.690,89	20,44
01.01.006.002.	LUMINÁRIA DECORATIVA, IP66, IK08, BIVOLT, 80W, 10.4001M, DISTRIBUIÇÃO LUMINOSA SIMÉTRICA, FIXAÇÃO EM TOPO DE POSTE 60,3MM, CONFORME PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	71,00	2.994,01	212.574,71	7,73
01.01.006.002.	Poste de aço cônico contínuo reto, engastamento simples com 1 m de solo, h=7m - fornecimento e instalação. af_04/2025	un	71,00	2.245,21	159.409,91	5,79
01.01.006.002.	Poste de aço cônico contínuo curvo simples, engastamento simples com 1 m de solo, h=9m - fornecimento e instalação. af_04/2025	un	21,00	2.885,57	60.596,97	2,20
01.01.006.002.	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	21,00	1.496,95	31.435,95	1,14
01.01.006.002.	Poste telecônico em aço galvanizado, reto, h (total)=5,50m, h (útil)=4,50m, d=2 1/2" , ref.Cannes, marca Indal ou similar. Chumbado com base de concreto armado dim. 0,50x0,50x1,00m	un	4,00	2.133,26	8.533,04	0,31
01.01.006.002.	Globo leitoso branco 48cm, inclusive lâmpada led 6w	un	4,00	213,17	852,68	0,03
01.01.006.002.	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	17,00	61,99	1.053,83	0,04
01.01.006.002.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	97,00	209,19	20.291,43	0,74
01.01.006.002.	Refletor TR Led, corpo em aluminio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	un	15,00	65,81	987,15	0,04
01.01.006.002.	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	97,00	33,29	3.229,13	0,12

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.006.002.	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	93,00	160,27	14.905,11	0,54
01.01.006.002.	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_12/2025	m	276,00	22,06	6.088,56	0,22
01.01.006.002.	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1.480,00	12,31	18.218,80	0,66
01.01.006.002.	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	850,00	11,79	10.021,50	0,36
01.01.006.002.	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	92,00	27,47	2.527,24	0,09
01.01.006.002.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	31,00	6,53	202,43	0,01
01.01.006.002.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	312,00	22,33	6.966,96	0,25
01.01.006.002.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	104,00	4,47	464,88	0,02
01.01.006.002.	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	272,00	12,53	3.408,16	0,12
01.01.006.002.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	91,00	2,89	262,99	0,01
01.01.006.002.	Eletroduto flexível liso, pead, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	56,00	9,33	522,48	0,02
01.01.006.002.	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	3,00	14,92	44,76	0,00
01.01.006.002.	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	6,00	15,37	92,22	0,00
01.01.006.003	INTERNET PÚBLICA				10.870,30	0,39
01.01.006.003.	Poste de concreto duplo T (DT) 9/150 - fornecimento e assentamento	un	4,00	1.478,01	5.912,04	0,21
01.01.006.003.	Armação secundária, com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação. af_12/2025	un	4,00	50,47	201,88	0,01
01.01.006.003.	Disjuntor termomagnetico bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	4,00	63,84	255,36	0,01
01.01.006.003.	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	4,00	486,21	1.944,84	0,07
01.01.006.003.	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C - fornecimento	M	460,00	3,05	1.403,00	0,05
01.01.006.003.	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	4,00	30,77	123,08	0,00
01.01.006.003.	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	m	32,00	22,06	705,92	0,03
01.01.006.003.	Curva 90 graus, em aço, conexão soldada, dn 20 (3/4"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af_01/2026	un	4,00	61,96	247,84	0,01
01.01.006.003.	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	un	11,00	6,94	76,34	0,00
01.01.007	SERVIÇOS FINAIS				24.796,68	0,90
01.01.007.001	Limpeza geral	m2	7.446,45	3,33	24.796,68	0,90
01.01.008	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				122.814,72	4,46
01.01.008.001	Mestre de obras com encargos complementares	h	672,00	97,55	65.553,60	2,38
01.01.008.002	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	336,00	170,42	57.261,12	2,08
01.01.009	FONTE LUMINOSA				77.560,39	2,79
01.01.009.001	PARTE CIVIL				24.777,07	0,89
01.01.009.001.	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	3,72	769,62	2.862,99	0,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso, 12 Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

REFORMA DA PRAÇA JOÃO PESSOA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 22%

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.009.001.	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	24,46	61,37	1.501,11	0,05
01.01.009.001.	Lona plástica preta	m2	30,53	6,98	213,10	0,01
01.01.009.001.	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	30,53	69,47	2.120,92	0,08
01.01.009.001.	Pastilha em porcelana esmaltada, 5 x 10 cm, marca ATLAS, linha engenharia, ref. Branco - B2140 ou similar, aplicada com argamassa industrializada ac-iii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar). Rev 1_07/2024	m2	30,53	265,30	8.099,61	0,29
01.01.009.001.	Granito São Gabriel, esp=5cm	m²	12,82	778,42	9.979,34	0,36
01.01.009.002	PARTE ELÉTRICA E HIDRÁULICA				52.783,32	1,90
01.01.009.002.	Projeto de luz em LED, 10w, subaquático, tipo RGB, IP68, 12 volts, fabricado em aço inox, com troca de cores e sistema de sincronismo, fornecimento e instalação	un	43,00	575,97	24.766,71	0,90
01.01.009.002.	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	486,21	486,21	0,02
01.01.009.002.	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	85,91	85,91	0,00
01.01.009.002.	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00	63,84	63,84	0,00
01.01.009.002.	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	1,00	13,69	13,69	0,00
01.01.009.002.	Quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/automático, relé de sobrecarga e contatora	un	1,00	4.053,40	4.053,40	0,15
01.01.009.002.	Bomba centrífuga, monofásica, 0,5 cv ou 0,49 hp, hm 6 a 20 m, q 1,2 a 8,3 m3/h - fornecimento e instalação. af_11/2025_ps	un	1,00	1.510,60	1.510,60	0,05
01.01.009.002.	Bomba centrífuga, trifásica, 1,5 cv ou 1,48 hp, hm 10 a 24 m, q 6,1 a 21,9 m3/h - fornecimento e instalação. af_11/2025_ps	un	1,00	2.546,68	2.546,68	0,09
01.01.009.002.	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	210,00	13,32	2.797,20	0,10
01.01.009.002.	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	45,00	14,80	666,00	0,02
01.01.009.002.	Eletroduto flexível liso, pead, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	45,00	9,33	419,85	0,02
01.01.009.002.	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	100,00	14,51	1.451,00	0,05
01.01.009.002.	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	un	20,00	6,67	133,40	0,00
01.01.009.002.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	un	35,00	1,93	67,55	0,00
01.01.009.002.	BICO PARA FONTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00	846,16	12.692,40	0,46
01.01.009.002.	Ralo de fundo para piscina, anti-turbilhão, 15 x 15 cm, marca sodramar ou similar	un	4,00	257,22	1.028,88	0,04
Importa o presente orçamento em : (dois milhões, setecentos e cinquenta mil, novecentos e cinquenta e três reais e um centavo)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>			2.750.953,01	