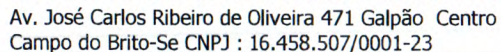


ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)				877.486,76	83,10
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				31.250,40	3,54
01.01.001	EQUIPE DIRIGENTE				31.250,40	3,54
01.01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	120,00	145,00	17.400,00	1,96
01.01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	240,00	57,71	13.850,40	1,58
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				29.673,42	3,38
01.02.001	PLACA DE OBRA				1.553,09	0,18
01.02.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	4,50	345,13	1.553,09	0,18
01.02.002	CANTEIRO DE OBRAS				23.091,14	2,63
01.02.002.001	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	627,07	627,07	0,07
01.02.002.002	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.824,78	1.824,78	0,21
01.02.002.003	Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	8,00	722,57	5.780,56	0,66
01.02.002.004	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	2.788,76	1,70	4.740,89	0,54
01.02.002.005	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	66,67	151,76	10.117,84	1,15
01.02.003	LOCAÇÃO				5.029,19	0,57
01.02.003.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	752,64	5,63	4.237,36	0,48
01.02.003.002	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	1.115,25	0,71	791,83	0,09
01.03	GALPÃO PRÉ MOLDADO				325.081,76	37,05
01.03.001	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				227,28	0,03
01.03.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	12,00	12,49	149,88	0,02
01.03.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	18,00	1,21	21,78	0,00
01.03.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	54,00	1,03	55,62	0,01
01.03.002	ESTRUTURAS				225.528,58	25,70
01.03.002.001	Estrutura para galpão pré-moldado de concreto armado, Padrão Quadra de Esporte SEDUC sem lanternim, c/montagem, vãos de 15 a 25m, atirantados, vãos entre pilares de 5,00/6,00m, altura 6,50/7,50m(lateral/meio), excluso telhas, inclusive fundação - Rv1	m2	752,64	299,65	225.528,58	25,70
01.03.003	COBERTURA				99.325,90	11,32
01.03.003.001	Telhamento com telha em aço galvalume, simples, trapezoidal, não pintada, TP40 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar - Rev 02_10/2022	m2	752,64	131,97	99.325,90	11,32
01.04	QUADRA POLIESPORTIVA				76.563,07	8,72
01.04.001	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				9.062,19	1,03
01.04.001.001	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	125,98	16,17	2.037,10	0,23



Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

rptPlanilhaOrcamentariaEmpreendimentoForm

Folha N.º 733

CONSTRUTORA SOL E EMPREENDIMENTOS LTDA

Av. José Carlos Ribeiro de Oliveira 471 Galpão Centro
Campo do Brito-Se CNPJ : 16.458.507/0001-23

Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00870

BDI: 22,47%

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.08.001.008	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	230,00	20,24	4.655,20	0,53
01.08.001.009	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	80,00	19,17	1.533,60	0,17
01.08.001.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	27,00	7,67	207,09	0,02
01.08.002	QUADRO DE COMANDO - GDEL				1.965,96	0,23
01.08.002.001	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	510,04	510,04	0,06
01.08.002.002	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 10KA	un	1,00	161,77	161,77	0,02
01.08.002.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	21,38	21,38	0,00
01.08.002.004	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	143,40	143,40	0,02
01.08.002.005	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	4,00	59,09	236,36	0,03
01.08.002.006	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A	un	1,00	101,52	101,52	0,01
01.08.002.007	Contator tripolar i nominal 38a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	333,73	667,46	0,08
01.08.002.008	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	4,00	21,58	86,32	0,01
01.08.002.009	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af 02/2025	un	1,00	37,71	37,71	0,00
01.08.003	ILUMINAÇÃO QUADRA				44.401,52	5,06
01.08.003.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	210,00	17,24	3.620,40	0,41
01.08.003.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	70,00	5,82	407,40	0,05
01.08.003.003	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	750,00	14,92	11.190,00	1,27
01.08.003.004	Poste circular de concreto 10/200 - fornecimento e assentamento	un	4,00	2.034,73	8.138,92	0,93
01.08.003.005	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	4,00	187,45	749,80	0,09
01.08.003.006	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m	un	3,00	388,95	1.166,85	0,13
01.08.003.007	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,50x0,50mx0,07m	un	3,00	38,49	115,47	0,01
01.08.003.008	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.40m, com tampa em tela de proteção metálica com dobradiça e porta cadeado	un	8,00	511,46	4.091,68	0,47
01.08.003.009	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	8,00	143,40	1.147,20	0,13
01.08.003.010	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	8,00	1.521,19	12.169,52	1,39
01.08.003.011	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	12,00	133,69	1.604,28	0,18
01.09	DRENAGEM PLUVIAL				15.945,62	1,82
01.09.001	TUBULAÇÃO PVC				5.861,00	0,67
01.09.001.001	Tubo pvc rígido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	96,31	39,47	3.801,36	0,43
01.09.001.002	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	53,40	27,73	1.480,78	0,17

CONSTRUTORA SOL E EMPREENDIMENTOS LTDA

Av. José Carlos Ribeiro de Oliveira 471 Galpão Centro
Campo do Brito-Se CNPJ : 16.458.507/0001-23

Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00870

BDI: 22,47%

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.001.003	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros maiores que 75 mm e menores ou iguais a 100 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 4", fixada em perfilado em parede. af 09/2023 ps	m	53,40	10,84	578,86	0,07
01.09.002	CAIXAS DE PASSAGEM				2.128,14	0,24
01.09.002.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	7,00	304,02	2.128,14	0,24
01.09.003	CALHAS				7.956,48	0,91
01.09.003.001	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	67,20	118,40	7.956,48	0,91
01.10	DIVERSOS				24.000,97	2,74
01.10.001	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS				10.853,77	1,24
01.10.001.001	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	3.502,64	3.502,64	0,40
01.10.001.002	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	3.001,98	6.003,96	0,68
01.10.001.003	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00	1.102,23	1.102,23	0,13
01.10.001.004	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	244,94	244,94	0,03
01.10.002	MOBILIÁRIO URBANO				13.147,20	1,50
01.10.002.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	24,00	186,22	4.469,28	0,51
01.10.002.002	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	4,00	367,13	1.468,52	0,17
01.10.002.003	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2.1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	2,00	3.604,70	7.209,40	0,82
01.11	MURO DE FECHAMENTO				71.637,65	8,16
01.11.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				55.199,09	6,29
01.11.001.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,19m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	229,91	240,09	55.199,09	6,29
01.11.002	PINTURA				16.438,56	1,87
01.11.002.001	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	459,82	3,07	1.411,65	0,16
01.11.002.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	459,82	17,42	8.010,06	0,91
01.11.002.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	459,82	15,26	7.016,85	0,80
01.12	ESTACIONAMENTO				29.950,32	3,41
01.12.001	PAVIMENTAÇÃO				29.950,32	3,41
01.12.001.001	Lastro de brita 1	m3	28,27	176,42	4.987,39	0,57
01.12.001.002	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular de 20 x 10 cm, espessura 10 cm. af 10/2022	m2	262,74	95,01	24.962,93	2,84
01.13	SERVIÇOS FINAIS				7.399,50	0,85
01.13.001	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA				3.829,17	0,44
01.13.001.001	Limpeza geral	m2	1.867,89	2,05	3.829,17	0,44

**CONSTRUTORA SOL E EMPREENDIMENTOS LTDA**

Av. José Carlos Ribeiro de Oliveira 471 Galpão Centro
Campo do Brito-Se CNPJ : 16.458.507/0001-23

Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

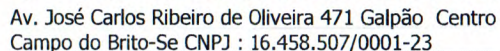
Cod. Empreendimento: 00870

BDI: 22,47%

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.13.002	DIVERSOS				3.570,33	0,41
01.13.002.001	Marco Inaugural - Padrão Município	un	1,00	1.363,45	1.363,45	0,16
01.13.002.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.206,88	2.206,88	0,25
02	Vestiário				178.398,82	16,90
02.01	VESTIÁRIO				178.398,82	100,00
02.01.001	LOCAÇÃO				777,03	0,46
02.01.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	88,50	8,78	777,03	0,46
02.01.002	MOVIMENTO DE TERRA				2.321,06	1,30
02.01.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	11,84	55,70	659,49	0,37
02.01.002.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	14,21	9,81	139,40	0,08
02.01.002.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	42,63	1,03	43,91	0,02
02.01.002.004	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	8,71	169,72	1.478,26	0,83
02.01.003	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)				11.840,10	6,64
02.01.003.001	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	10,49	460,83	4.834,11	2,71
02.01.003.002	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	0,15	380,96	57,14	0,03
02.01.003.003	Concreto armado fck=21MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em tábua (05 usos)	m3	3,05	2.278,31	6.948,85	3,90
02.01.004	SUPER-ESTRUTURA				8.588,74	4,81
02.01.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,90	2.202,24	8.588,74	4,81
02.01.005	LAJES TRELIÇADAS				17.428,17	9,76
02.01.005.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixos 38cm, h=16cm, enchimento em bloco cerâmico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	77,94	201,54	15.708,03	8,80
02.01.005.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	77,94	22,07	1.720,14	0,96
02.01.006	IMPERMEABILIZAÇÃO				1.430,03	0,80
02.01.006.001	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	47,18	30,31	1.430,03	0,80
02.01.007	PAREDES				15.333,57	8,59
02.01.007.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	263,33	46,13	12.147,41	6,81
02.01.007.002	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	8,70	228,35	1.986,64	1,11
02.01.007.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	33,20	36,13	1.199,52	0,67
02.01.008	COBERTURA				8.939,47	5,01
02.01.008.001		m2	69,80	19,46	1.358,31	0,76

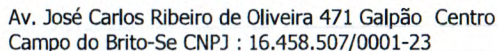


BDI: 22,47%

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af 07/2019					
02.01.008.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	69,80	49,91	3.483,72	1,95
02.01.008.003	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af 07/2019	m	40,44	51,85	2.096,81	1,18
02.01.008.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	18,64	107,33	2.000,63	1,12
02.01.009	REVESTIMENTO DE TETOS				3.004,93	1,69
02.01.009.001	Chapisco aplicado no teto ou em alvenaria e estrutura, com rolo para textura acrílica. argamassa industrializada com preparo manual. af_10/2022	m2	68,59	11,32	776,44	0,44
02.01.009.002	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	68,59	32,49	2.228,49	1,25
02.01.010	REVESTIMENTO DE PAREDES				31.008,65	17,39
02.01.010.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	512,91	6,03	3.092,85	1,73
02.01.010.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	262,95	28,82	7.578,22	4,25
02.01.010.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	207,50	31,18	6.469,85	3,63
02.01.010.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	215,93	54,74	11.820,01	6,63
02.01.010.005	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	27,94	73,29	2.047,72	1,15
02.01.011	PISOS INTERNOS				8.990,66	5,04
02.01.011.001	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, não aderido, acabamento não reforçado, espessura 4cm. af_07/2021	m2	54,44	48,76	2.654,49	1,49
02.01.011.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	72,08	30,69	2.212,14	1,24
02.01.011.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branco mate, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	55,52	74,28	4.124,03	2,31
02.01.012	SOLEIRAS E PEITORIS				1.845,06	1,03
02.01.012.001	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	6,30	91,82	578,47	0,32
02.01.012.002	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	10,60	119,49	1.266,59	0,71
02.01.013	ESQUADRIAS DE MADEIRA				9.416,77	5,28
02.01.013.001	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	1.736,39	5.209,17	2,92
02.01.013.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	2.103,80	4.207,60	2,36
02.01.014	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO				9.589,04	5,37
02.01.014.001	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou soldanas e fechadura	m2	10,88	326,62	3.553,63	1,99

Form 797



Moeda : R\$

Forma No 1-12

CONSTRUTORA SOL E EMPREENDIMENTOS LTDA

Av. José Carlos Ribeiro de Oliveira 471 Galpão Centro
Campo do Brito-Se CNPJ : 16.458.507/0001-23

Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00870

BDI: 22,47%

Ref : Maio/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.017.006	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	9,00	329,85	2.968,65	1,66
02.01.017.007	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	7,00	233,38	1.633,66	0,92
02.01.017.008	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	4,00	335,51	1.342,04	0,75
02.01.017.009	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01 11/2021	un	9,00	76,04	684,36	0,38
02.01.018	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS				16.091,70	9,03
02.01.018.001	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	2,00	283,86	567,72	0,32
02.01.018.002	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório, engate cromado	un	6,00	513,63	3.081,78	1,73
02.01.018.003	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e válvula mictório antivandalismo(docol ref.17015106) ou similares	un	2,00	1.375,15	2.750,30	1,54
02.01.018.004	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	5,00	450,35	2.251,75	1,26
02.01.018.005	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	612,01	1.224,02	0,69
02.01.018.006	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,53	574,68	1.453,94	0,82
02.01.018.007	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	1,43	604,27	864,11	0,48
02.01.018.008	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	6,00	33,34	200,04	0,11
02.01.018.009	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	4,00	115,55	462,20	0,26
02.01.018.010	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento branco ou similar	un	7,00	6,63	46,41	0,03
02.01.018.011	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	7,00	29,15	204,05	0,11
02.01.018.012	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	166,28	332,56	0,19
02.01.018.013	Barra de apoio em "1", em aço inox polido 80 x 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	607,28	1.214,56	0,68
02.01.018.014	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	2,00	719,13	1.438,26	0,81
02.01.019	PINTURA TETOS E PAREDES				9.811,85	5,49
02.01.019.001	Fundo selador acrilico, aplicação manual em teto, uma demão. af_04/2023	m2	68,59	4,36	299,05	0,17
02.01.019.002	Fundo selador acrilico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	195,79	3,07	601,08	0,34
02.01.019.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	90,90	16,36	1.487,12	0,83
02.01.019.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrilica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	173,48	17,42	3.022,02	1,69
02.01.019.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	90,90	19,31	1.755,28	0,98
02.01.019.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	173,48	15,26	2.647,30	1,48
02.01.020	PINTURA MADEIRA				1.486,82	0,83
02.01.020.001		m2	23,95	62,08	1.486,82	0,83

**CONSTRUTORA SOL E EMPREENDIMENTOS LTDA**

Av. José Carlos Ribeiro de Oliveira 471 Galpão Centro
Campo do Brito-Se CNPJ : 16.458.507/0001-23

Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Itabaiana/SE (Povoado Terra Dura)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00870

BDI: 22,47%

Ref : Maio/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.01.021	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte				181,43	0,10
02.01.021.001	Limpeza geral	m2	88,50	2,05	181,43	0,10
Importa o presente orçamento em : (um milhão, cinquenta e cinco mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos)					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	1.055.885,58

THIAGO DO AMARAL
AZEVEDO:99035146
549

Thiago do Amaral Azevedo
Engenheiro Civil
CREA: 2700300327