

**CONSTRUIR EMPREEDIMENTOS EIRELI**

Rua José Oliveira Alcântara nº 87 Centro Campo do Brito-Se CNPJ : 34.712.492/0001-60

**CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NO TERMINAL INTERMUNICIPAL**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00509

BDI: 23,54%

Ref : Agosto/2020-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>AMPLIAÇÃO DE COBERTURA NOS QUIOSQUES DO TERMINAL INTERMUNICIPAL</b>				<b>76.988,65</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>IMPLANTAÇÃO</b>				<b>11.866,23</b>	<b>15,43</b>
01.01.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	87,50	7,07	618,63	0,83
01.01.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	359,90	2.159,40	2,80
01.01.003	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	70,00	113,76	7.963,20	10,34
01.01.004	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	6,00	187,50	1.125,00	1,46
<b>01.02</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>476,15</b>	<b>0,62</b>
01.02.001	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	14,40	9,04	130,18	0,17
01.02.002	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	m2	15,84	4,66	73,81	0,10
01.02.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	10,08	23,62	238,09	0,31
01.02.004	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,12	16,07	34,07	0,04
<b>01.03</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>12.982,75</b>	<b>16,86</b>
01.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	38,88	43,41	1.687,78	2,19
01.03.002	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	1,29	466,57	601,88	0,78
01.03.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6,30	1.531,87	9.650,78	12,54
01.03.004	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	32,41	32,16	1.042,31	1,35
<b>01.04</b>	<b>ESTRUTURA</b>				<b>8.697,95</b>	<b>11,30</b>
01.04.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,20	1.531,87	4.901,98	6,37
01.04.002	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	5,20	87,21	453,49	0,59
01.04.003	Estrutura treliçada de cobertura, tipo shed, com ligações soldadas, inclusos perfis metálicos, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste - fornecimento e instalação. af 01/2020 p	kg	456,00	7,33	3.342,48	4,34
<b>01.05</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>30.767,32</b>	<b>39,96</b>
01.05.001	Telhamento com telha em alumínio, simples, ondulada, não pintada e = 0,5 mm - Rev. 01	m2	87,50	51,60	4.515,00	5,86
01.05.002	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	75,00	52,26	3.919,50	5,09
01.05.003	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 67 cm (fundo=15 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	25,00	99,71	2.492,75	3,24
01.05.004	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	45,60	381,96	17.417,38	22,62
01.05.005	Tubo pvc dn 100 mm para drenagem - fornecimento e instalacao	m	41,00	59,09	2.422,69	3,15
<b>01.06</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				<b>1.427,98</b>	<b>1,86</b>
01.06.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	39,60	5,76	228,10	0,30
01.06.002		m2	39,60	30,30	1.199,88	1,56



**CONSTRUIR EMPREEDIMENTOS EIRELI**

Rua José Oliveira Alcântara nº 87 Centro Campo do Brito-Se CNPJ : 34.712.492/0001-60

**CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NO TERMINAL INTERMUNICIPAL****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00509

BDI: 23,54%

Ref : Agosto/2020-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PRECO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm				<b>1.884,06</b>	<b>2,45</b>
01.07.001	<b>PINTURA</b>					
01.07.001	Pintura de proteção e/ou acabamento sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de primer epoxi rico em zinco, e = 35 micra - R1	m2	12,00	14,74	176,88	0,23
01.07.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	12,00	16,70	200,40	0,26
01.07.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	39,60	38,05	1.506,78	1,96
01.08	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>1.755,49</b>	<b>2,27</b>
01.08.001	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4"	un	5,00	260,09	1.300,45	1,69
01.08.002	Luminária de LED flex slim sobrepor 36 W, 125 cm, bivolt, branco frio 5000 k à 6500 k, luminosidade mínima de 3000 lúmen	UN	5,00	66,00	330,00	0,43
01.08.003	Rele fotoeletrico p/ comando de iluminacao externa 220v/1000w - fornecimento e instalacao	un	1,00	33,31	33,31	0,04
01.08.004	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1,00	41,89	41,89	0,05
01.08.005	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento	un	1,00	3,64	3,64	0,00
01.08.006	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	19,17	19,17	0,02
01.08.007	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	1,00	7,39	7,39	0,01
01.08.008	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	19,64	19,64	0,03
01.09	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>2.115,30</b>	<b>2,74</b>
01.09.001	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	10,08	56,12	565,69	0,73
01.09.002	Acabamento de superfície de piso de concreto com estampamento, padrão tech - stone ou similar	m2	10,08	20,88	210,47	0,27
01.09.003	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	14,40	27,19	391,54	0,51
01.09.004	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	0,94	1.008,09	947,60	1,23
01.10	<b>DIVERSOS</b>				<b>678,17</b>	<b>0,88</b>
01.10.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	2,00	223,08	446,16	0,58
01.10.002	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	21,94	43,88	0,06
01.10.003	Limpeza geral	m2	87,50	2,15	188,13	0,24
01.11	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>4.337,25</b>	<b>5,63</b>
01.11.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	15,00	122,23	1.833,45	2,38
01.11.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	60,00	41,73	2.503,80	3,25

Importa o presente orçamento em :

(setenta e seis mil, novecentos e oitenta e oito reais e sessenta e cinco centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====&gt;&gt;

76.988,65