

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				114.492,53	4,84
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				114.492,53	100,00
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	97.272,09	97.272,09	84,96
01.01.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	5.713,04	5.713,04	4,99
01.01.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	11.507,40	11.507,40	10,05
02	CANTEIRO DE OBRAS				62.370,22	2,63
02.01	CANTEIRO DE OBRAS				62.370,22	100,00
02.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	72,00	485,01	34.920,72	55,99
02.01.002	Placa da Adema chapa aço galvanizado, instalada	m2	2,16	485,01	1.047,62	1,68
02.01.003	Locação de container ou imóvel - escritório com banheiro	mês	4,00	2.045,76	8.183,04	13,12
02.01.004	Locação de container ou imóvel - almoxarifado sem banheiro	mês	4,00	1.022,88	4.091,52	6,56
02.01.005	Locação de container ou imóvel - refeitório sem banheiro	mês	4,00	2.301,48	9.205,92	14,76
02.01.006	Locação de container ou imóvel - banheiro com chuveiros e vasos	mês	4,00	1.230,35	4.921,40	7,89
03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				1.406,00	0,06
03.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				1.406,00	100,00
03.01.001	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	KM	200,00	7,03	1.406,00	100,00
04	SINALIZAÇÃO DA OBRA				1.215,39	0,05
04.01	SINALIZAÇÃO DA OBRA				1.215,39	100,00
04.01.001	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização 5 vezes	un	42,00	11,67	490,14	40,33
04.01.002	Barreira plástica para canalização de trânsito - utilização 10 vezes	un	15,00	39,15	587,25	48,31
04.01.003	Fita zebrada em dispositivos de canalização de trânsito - Rev 01	m	600,00	0,23	138,00	11,36
05	EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.187.942,24	92,42
05.01	INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA PONTE CONSTRUTOR JOÃO ALVES				2.187.942,24	100,00
05.01.001	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	17.565,00	21,94	385.376,10	17,61
05.01.002	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	3.507,00	38,22	134.037,54	6,13
05.01.003	Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	5.260,00	76,95	404.757,00	18,50
05.01.004	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm ² , 450/750v - fornecimento e instalação	m	886,00	16,81	14.893,66	0,68
05.01.005	Tubo metálico flexível d=1", Sealtubo ou similar, fornecimento	m	88,00	16,24	1.429,12	0,07
05.01.006	Terminal de conexão SPTF d=1" p/tubo metálico flex., Sealtubo ou similar, fornecimento	Un	88,00	33,76	2.970,88	0,14
05.01.007	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 50 (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	1.496,00	11,38	17.024,48	0,78
05.01.008	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	1.656,00	16,21	26.843,76	1,23
05.01.009	Caixa de Passagem de Alumínio para piso 20x20x12cm, da marca Wetzel Mod:Cp-2020-12 ou similar.	un	144,00	76,29	10.985,76	0,50

DEPART EST DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA
 Av. São Paulo, 3005 José Conrado de Araújo
 Aracaju-SE CNPJ : 07.555.286/0001-10

 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA ILUMINAÇÃO CÊNICA DA PONTE CONSTRUTOR
 JOÃO ALVES EM ARACAJU

Cod. Empreendimento: 00705

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
05.01.010	Caixa de Passagem de Alumínio para piso 30x30x12cm, da marca Wetzal Mod: Cp-3030-12 ou similar.	un	20,00	296,28	5.925,60	0,27
05.01.011	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	499,00	7,54	3.762,46	0,17
05.01.012	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	406,00	179,92	73.047,52	3,34
05.01.013	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	un	10,00	306,86	3.068,60	0,14
05.01.014	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 1"	un	406,00	30,46	12.366,76	0,57
05.01.015	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 2"	un	10,00	67,08	670,80	0,03
05.01.016	Abraçadeira metálica tipo "D" de 2"	un	20,00	9,19	183,80	0,01
05.01.017	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 24 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	2,00	672,03	1.344,06	0,06
05.01.018	Disjuntor tripolar tipo nema, corrente nominal de 60 até 100a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	4,00	189,64	758,56	0,03
05.01.019	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	16,00	18,32	293,12	0,01
05.01.020	Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A - 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação	un	2,00	306,03	612,06	0,03
05.01.021	Fornecimento e instalação de refletor led 400W 5000k 5° 288 led Cree Xpe IP65 DMX512 suporte ajustavel Alumínio Vidro 4mm G- light ou simolar	un	4,00	22.332,35	89.329,40	4,08
05.01.022	Fornecimento e instalação de refletor led RGB 200w 5° 28 8 led Cree Xpe IP65 DMX512 suporte ajustavel Alumínio Vidro 4mm G- light ou simolar	un	40,00	16.887,49	675.499,60	30,87
05.01.023	Fornecimento e instalação de luminária Linear Led 90w 220v 3000K 30° IP65 Alumínio vidro cinza 3200x200x240mm, marca G-light ou similar	un	44,00	3.416,36	150.319,84	6,87
05.01.024	Aluguel de plataforma aérea elétrica, altura de trabalho = 9,72mv	mês	8,00	1.938,88	15.511,04	0,71
05.01.025	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	700,00	16,85	11.795,00	0,54
05.01.026	Caixa Controladora P/ projetos 300x400mm alumínio revestido IP65 fixação industrial G-light ou similar	un	8,00	562,56	4.500,48	0,21
05.01.027	Controlador multimidia SD 72SG linux Touch 4,3" 32G 4G DMX512 dual Rj45 USB RS485 IP65 G-light ou similar	m	2,00	7.267,43	14.534,86	0,66
05.01.028	Interface DMX 8 saídas TTL expansivel 4096CH Ethernet UDP IP Independente 100m ARP G-light ou similar	m	6,00	4.076,64	24.459,84	1,12
05.01.029	Caixa de alimentação industrial 10kw dimensões 600x800mm, aço pintado G-light ou similar	m	2,00	11.929,11	23.858,22	1,09
05.01.030	Cabo de Alimentação: Cabo ZR-YJV de cobre puro - 3 x 6 mm² / 3 x 8 mm² G Light ou similar	m	1.100,00	70,25	77.275,00	3,53
05.01.031	Furo mecanizado em concreto, com martelo demolidor, para instalações elétricas, diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_09/2023	un	44,00	11,53	507,32	0,02
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>	2.367.426,38
(dois milhões, trezentos e sessenta e sete mil, quatrocentos e vinte e seis reais e trinta e oito centavos)						