



Obra
Serviços de substituição de postes metálicos (ferro) por postes de concreto e implantação de nova rede elétrica de distribuição de baixa e média tensão

Bancos
SINAPI - 06/2025 - Maranhão
SBC - 07/2025 - Maranhão
SICRO3 - 04/2025 - Maranhão
ORSE - 05/2025 - Sergipe
SEDOP - 02/2025 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor			Total	Peso			Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa	Improdutiva		Operativa	Improdutiva	Geral		
4645	ORSE		Poste circular de concreto 11/ 300	Material	un	24,00000000		1.316,99		31.607,76			31.607,76	25,27%	31.607,76
E00043	SEDOP		Cabo de cobre 16mm2 - 750V	Material	m	1.200,00000000		21,16		25.392,00			25.392,00	20,30%	56.999,76
009537	SBC		BRACO CURVO ACO ZINCADO 3,00m ILUMINACAO PUBLICA	Material	UN	48,00000000		520,87		25.001,76			25.001,76	19,99%	82.001,52
2.01.40	FDE		ESCAVACAO MECANICA DIAM 25 CM	Material	M	350,00000000		27,13		9.495,50			9.495,50	7,59%	91.497,02
000366	SBC		LUMINARIA PUBLICA COB SUPER LED TIPO PETALA 100W 6500K BRANCO	Material	UN	48,00000000		174,02		8.352,96			8.352,96	6,68%	99.849,98
I0461	SEINFRA		CABO COBRE NU 50MM2	Material	M	120,00000000		61,67		7.400,40			7.400,40	5,92%	107.250,38
00010512	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,00000000		5.150,69		5.150,69			5.150,69	4,12%	112.401,07
B.01.000.02	CPOS/CDH		ENGENHEIRO JUNIOR DE ELÉTRICA	Mão de Obra	h	30,00000000		158,38		4.751,40			4.751,40	3,80%	117.152,47
	U		ELETRICISTA	Mão de Obra	MES	1,00000000		2.696,18		2.696,18			2.696,18	2,16%	119.848,65
B550000401	EMBASA														
MAT06650	SCO		Haste de aterramento cobreada, alta camada, de (3/4"x3m)	Material	un	6,00000000		278,62		1.671,72			1.671,72	1,34%	121.520,37
00038061/SI	ORSE		Sinalizador noturno simples para para-raios, sem rele fotoeletrico	Material	un	24,00000000		69,14		1.659,36			1.659,36	1,33%	123.179,73
	008852	SBC	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRAS	Material	m²	2,50000000		496,00		1.240,00			1.240,00	0,99%	124.419,73
11557	EMOP		CONECTOR PERFURANTE REDE SUBTERRANEA TEN SAO 0,6/1KV, IP-65, PRINCIPAL 6 A 185MM2 DERIVACAO 1,5 A 10MM2	Material	UN	48,00000000		8,60		412,80			412,80	0,33%	124.832,53
E00341	SEDOP		Fita isolante de alta fusão	Material	RI	4,00000000		47,04		188,16			188,16	0,15%	125.020,69
663	ORSE		Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	6,00000000		8,68		52,08			52,08	0,04%	125.072,77

Equipamento	R\$ 0,00
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 12.598,27
Material	R\$ 112.474,50
Serviços	R\$ 0,00
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00
Total sem BDI	100.873,51
Total do BDI	24.199,26
Total Geral	125.072,77

CARLOS ROBERTO DE MORAIS DANTAS
ENGENHEIRO ELETRICISTA / SEGURANÇA DO TRABALHO