

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: SÃO LOURENÇO DO OESTE - SC
OBRA: AMPLIAÇÃO REDE ELÉTRICA
LOCAL: EBM SÃO ROQUE
ÁREA: -

BDI: 26,40%
SINAPI: 01/2026

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA COM RAMAL DE CARGA					
1.1	ENTRADA DE ENERGIA CONFORME PROJETO, COM POSTE DE CONCRETO DT 9/300DAN; COM RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO 20M COM CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35+35MM² ISOLAÇÃO XLPE 0,6/1KV; COM ANCORAGEM EM ARMAÇÃO 1X1 COM ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72X72MM; COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL Ø1.1/2" CINTADO JUNTO AO POSTE E ATARRAXADO NA CAIXA DE MEDIÇÃO COM CURVA PVC 90º; COM RAMAL DE ENTRADA COM CABO DE COBRE FLEXÍVEL 3X#25(25)MM² ISOLAÇÃO EPR 1KV COM TCM-L NA DERIVAÇÃO SUPERIOR TCM-C NA ENTRADA DO MEDIDOR E DISJUNTOR E TERMINAIS DE COMPRESSÃO PARA CONEXÃO NOS BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA; COM 1 CAIXA DE MEDIÇÃO PARA MEDIDOR ELÊTRONICO COM SUPORTE E VISOR PARA DPS TIPO MEE 680X550X250MM (AXLXP) PADRÃO CELESC, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO DIN 100A, COM 3 DPS MOPOLARES CLASSE II IN=20KA IMÁX=45KA 275VCA CONECTADOS COM CABO 3X#16MM² NA SAÍDA DO DISJUNTOR GERAL CRIMPADOS EM UM ÚNICO TERMINAL TCM-C 50MM² POR FASE JUNTO COM O CABO DO RAMAL DE CARGA, COM A SAÍDA DOS DPS INTERLIGADA POR BARRAMENTO DIN MONOFÁSICO DE 3 DENTES E CABO DE COBRE FLEXÍVEL #16MM² COR VERDE, COM 3 BORNES SAK 25MM² E 2 POSTE DE EXTREMIDADE; COM ELETRODUTO GALVANIZADO Ø3/4" PARA DERIVAÇÃO DO ATERRAMENTO; COM ATERRAMENTO COMPOSTO POR 1X HASTE DE ATERRAMENTO ALTA CAMADA Ø5/8"X2400MM 254µM, UMA HASTE FIXADA DENTRO DE UM TUBO DE INSPEÇÃO CIRCULAR DE CONCRETO Ø30X40CM COM TAMPA DE CONCRETO E CAIXILHO PARA ABERTURA, INTERLIGADAS COM CABO DE COBRE #16MM², COM CONECTOR CUNHA PARA A CONEXÃO ENTRE CABO/HASTE, COM TODAS AS CONEXÕES ELÉTRICAS ACABADAS COM TUBO TERMOCONTRÁTIL; COM OS ELETRODUTOS FIXADOS NA CAIXA DE MEDIÇÃO POR BUCHA/ARRUELA E MASSA DE CALAFETAR; COM FITA VEDA ROSCA NAS CONEXÕES ROSQUEADAS DOS ELETRODUTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	7.167,82	7.167,82	COMP 01

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: SÃO LOURENÇO DO OESTE - SC
OBRA: AMPLIAÇÃO REDE ELÉTRICA
LOCAL: EBM SÃO ROQUE
ÁREA: -

BDI: 26,40%
SINAPI: 01/2026

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.2	RAMAL DE CARGA COM CABO DE COBRE FLEXÍVEL 3X#35(35)16MM² COM ELETRODUTO GALVANIZADO 2" CINTADO JUNTO AO POSTE E ATARRACHADO NA CAIXA DE MEDIÇÃO, INDO ATÉ UMA CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA EM ALVENARIA 650X410X800MM COM TAMPA DE FERRO NODULAR CLASSE B 125KN PADRÃO CELESC 700X460MM, SEGUINDO SUBTERRÂNEO EM ELETRODUTO PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL Ø2", PASSANDO POR MAIS DUAS CAIXAS DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO, SUBINDO APARENTE PELA PAREDE EXTERNA DA EDIFICAÇÃO COM ELETRODUTO RÍGIDO APÓS A TERCEIRA CAIXA DE PASSAGEM, INDO PELO FORRO ATÉ O QD-G - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	18.638,78	18.638,78	COMP 02
TOTAL DO ITEM: 1.0					25.806,60	
2.0	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO					
2.1	QD-G - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL, PVC DE SOBREPOR, TRIFÁSICO COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 34 POLOS DIN, COM BARRAMENTO 3F+N+T 100A, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO DIN 100A, 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO DIN 70A (QD-AC), 1 DISJUNTOR TRIFÁSICO DIN 40A (QD-E), 1 DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DR TETRAPOLAR IN=100A S=30MA, 3 DPS MONOPOLAR CLASSE II 275V IN=45KA, 3 DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 25A COM CABO 3X#6MM² PARA DPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	2.135,52	2.135,52	COMP 03
2.2	QD-AC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA ARES CONDICIONADOS, PVC DE SOBREPOR, TRIFÁSICO COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 34 POLOS DIN, COM BARRAMENTO 3F+N+T 100A, COM 1 DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO DIN 70A E 14 DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	1.065,60	1.065,60	COMP 04
2.3	ALIMENTAÇÃO DO QD-E COM CABO DE COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 3X#10(10)10MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	M	24,38	195,04	91933
TOTAL DO ITEM: 2.0					3.396,16	
3.0	INFRAESTRUTURA					
3.1	ELETROCALHA ESTRUTURAL 100X50x3000MM CHAPA #20 PRÉ ZINCADA A QUENTE , COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, DERIVAÇÕES, EMENDAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19,00	BR	73,65	1.399,35	COMP 05
3.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	135,00	M	17,04	2.300,40	91863
TOTAL DO ITEM: 3.0					3.699,75	

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: SÃO LOURENÇO DO OESTE - SC
OBRA: AMPLIAÇÃO REDE ELÉTRICA
LOCAL: EBM SÃO ROQUE
ÁREA: -

BDI: 26,40%
SINAPI: 01/2026

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORE (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
4.0	CABOS ELÉTRICOS					
4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1650,00	M	10,21	16.846,50	91928
TOTAL DO ITEM: 4.0					16.846,50	
5.0	ACABAMENTOS					
5.1	PONTO PARA AR CONDICIONADO (2,20M DO PISO), INCLUINDO CONDULETE E PLACA CEGA DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14,00	UN	28,19	394,66	COMP 06
TOTAL DO ITEM: 5.0					394,66	

TOTAL: **50.143,67**

O Presente Orçamento Importa em **R\$ 50.143,67** (Cinquenta Mil e Cento e Quarenta e Três Reais e Sessenta e Sete Centavos).
Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 26,40%.

São Lourenço do Oeste - SC, 19 de fevereiro 2026.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº Eletricista Charlan S. Luzzatto

PREFEITO MUNICIPAL
Agustinho Assis Menegatti