

**RELAÇÃO DE MÃO DE OBRA**  
**PROJETO ELÉTRICO de RDU**

<b>Código</b>	<b>Aplicar</b>	<b>SERVIÇOS - DESCRIÇÃO</b>
300008	1	ABERTURA DE CAVA EM TERRENO NORMAL
300006		ABERTURA DE CAVA EM ROCHA SEM USO DE EXPLOSIVOS
300372	1	INSTALAÇÃO DE POSTE MENOR QUE 12M. COM GUINDAUTO
300371		INSTALAÇÃO DE POSTE ESPECIAL DE 12 A 15M. COM GUINDAUTO
300247		INST. OLHAL P/ FIXAÇÃO DE CONDUTOR NEUTRO - (MULTIPLEXADO)
300042	1	CONCRETAGEM DE BASE
300384		INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO
300025	1	ATERRAMENTO SIMPLES, PRIMEIRA HASTE
300026	4	ATERRAMENTO SIMPLES, DEMAIS HASTES, POR UNIDADE
300338		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1
300345	1	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1,B1,M1,T1 UTILIZANDO CRUZETA DE CONCRETO
300339		Instalação de estrutura CE1A
300341		Instalação de estrutura CE2
300337		Instalação de estrutura CE-TR
300221	1	INST. EST. N3,B3,M3,T3 EM CRUZETA DE AÇO - 2 CRUZETAS
300344		Instalação de estrutura CE4
300328		Instalação de espaçador vertical ou losangular
300321	7	Instalação de conector tipo cunha
300420		Lançamento de cordoalha de aço (mensageiro) por km
300408		Lançamento de cabo coberto, por km de cond. de fase lançado
300178		INST. DE CJ. GRAMPO SUSPENSÃO, CABO MULTIPLEXADO DE BT
300407		LANÇAMENTO COND. MULTIPLEXADO BT SEÇÃO 70MM2, POR KM
300319		Instalação de conector de baixa tensão, tipo perfurante
300314	3	INSTALAÇÃO DE CHAVE UNIPOLAR
300291	5	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA
300358	1	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COMUM
300368	3	INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS (POR UNIDADE)
300367		Instalação de pára-raios de BT
300582		RETENSIONAMENTO DE CONDUTOR ,POR KM
650855	1	Retensionamento de Ramal de Ligação
300741	1	SUBSTITUIÇÃO DE RAMAL DE LIGAÇÃO
300750	1	TRANSP. MATERIAIS FORA MUNICÍPIO SEDE DO ALMOXARIFADO ATÉ 100KM. POR KG
300762	1	TRANSP. POSTE INFERIOR A 12M, OU RESISTENCIA INF A 1000 DAN ATÉ 100 KM
300754		TRANSP. POSTE MAIOR / IGUAL 12M, RESIST. IGUAL OU SUP. A 1000DAN ATÉ 20 KM