

**RELAÇÃO DE MÃO DE OBRA - REDE INTERNA LOTEAMENTO
PROJETO ELÉTRICO de RD URBANA**

Código	Aplicar	SERVIÇOS - DESCRIÇÃO
300008	20	ABERTURA DE CAVA EM TERRENO NORMAL
300006	6	ABERTURA DE CAVA EM ROCHA SEM USO DE EXPLOSIVOS
300372	23	INSTALAÇÃO DE POSTE MENOR QUE 12M. COM GUINDAUTO
300371	2	INSTALAÇÃO DE POSTE ESPECIAL DE 12 A 15M. COM GUINDAUTO
300247	13	INST. OLHAL P/ FIXAÇÃO DE CONDUTOR NEUTRO - (MULTIPLEXADO)
300042	12	CONCRETAGEM DE BASE
300384	2	INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO
300025	8	ATERRAMENTO SIMPLES, PRIMEIRA HASTE
300026	12	ATERRAMENTO SIMPLES, DEMAIS HASTES, POR UNIDADE
300343	8	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE 3
300339	2	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE 1A
300343	1	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE 3 TR
300337	2	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE TR
300328	28	Instalação de espaçador vertical ou losangular
300321	19	Instalação de conector tipo cunha
300420	0,19	Lançamento de cordoalha de aço (mensageiro) por km
300408	0,57	Lançamento de cabo coberto, por km de cond. de fase lançado
300178	17	INST. DE CJ. GRAMPO SUSPENSÃO, CABO MULTIPLEXADO DE BT
300407	0,96	LANÇAMENTO COND. MULTIPLEXADO BT SEÇÃO 70MM ² , POR KM
300319	108	Instalação de conector de baixa tensão, tipo perfurante
300314	6	INSTALAÇÃO DE CHAVE UNIPOLAR
300291	2	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA
300358	26	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COMUM
300368	6	INSTALAÇÃO DE PARA-RAIOS (POR UNIDADE)
300750	1	TRANSP. MATERIAIS FORA MUNICÍPIO SEDE DO ALMOXARIFADO ATÉ 100KM. POR KG
300762	24	TRANSP. POSTE INFERIOR A 12M, OU RESISTENCIA INF A 1000 DAN ATÉ 100 KM
300754	2	TRANSP. POSTE MAIOR / IGUAL 12M, RESIST. IGUAL OU SUP. A 1000DAN ATÉ 20 KM