

Nome - PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUNOPOLIS - SC -			Levantamento -
Obra : PROJETO PARA INSTALAÇÃO DE REDE TRIFÁSICA RURAL ENTRADA RIO DOS TOUROS			
INSTALAR :	KM MT	KM BT	KM Mista TIPO DE REDE (MBT)
RETIRAR :	KM MT	KM BT	KM Mista TIPO DE REDE (MBT)
<b>ORÇAMENTO DE MÃO DE OBRA</b>			
Cód	Qtd	Und	Descrição
300107	10	Und	Corte de árvores
300472	40	Und	Poda de árvores
300008	13	Und	Abertura cava terreno normal
300006	10	Und	Abertura cava rocha s/ explosivo
300372	7	Und	Instal. Poste menor que 12m c/ guindauto
300371	15	Und	Instal. Poste 12 a 15m c/ guindauto
300145	11	Und	Instal. PN1,PB1 cruzeta concreto
300389	6	Und	Instal. PN4,PB4 cruzeta aço
300221	9	Und	Inst. N3/B3/M3/T3 - 2 Cruzeta de aço.
300291	4	Und	Instal. Armação secundária
300042	13	Und	Concretagem da base
300314	3	Und	Instal. Chave unipolar
300384	1	Und	Instal. Transformador trifásico
300368	3	Und	Instal. Para raios por unidade
300357	1	und	Ligação cruzamento primário, secundário
300025	1	und	Aterramento simples 1ª haste
300026	5	und	Aterramento simples demais hastes
300321	36	und	Instalação de conector tipo cunha
300408	5,17	km	Lançamento De Cabo Coberto, Por Km De Cond. De Fase Lançado
300750	2	und	Transp. Materiais 51 a 100Km
300762	12	und	Transp. Postes 51 a 100Km
300757	10	und	Transp. Postes +12m+1000 DAN 51/100 Km
300176	2	und	Instalação de aterramento temporário
652145	40	und	Serv. de instalação de linha de vida 1 por poste - N4 e trafo 2
622144	40	und	Serv. de retirada de linha de vida 1 por poste - N4 e trafo 2
652150	1	und	Serviço de utilização de software
<b>Retirada</b>			
Cód	Qtd	Und	Descrição
300505	1	und	Retirada de N3, B3 cruzeta de concreto