

DOCUMENTO PERSONALIZADO DE PESQUISA DE PREÇOS
Pesquisa de Preços Nº 000093/2024

COTAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE

Ítem(*)	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
1		00005485	ADICIONAL DE CONCRETAGEM DE CIMENTO PARA POSTES Esta atividade inclui a provisão pela empreiteira do concreto necessário para a execução da base para os postes com base em concreto. Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Colocação da moldagem e enchimento com concreto• Completado o secado se retira a moldagem• Limpeza da zona de trabalho retirando os materiais sobrantes. • Inclui concreto, armaduras de aço ou qualquer outro material necessário		UN	10		
2		00005491	INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• O sistema de aterramento consta de um conjunto de hastes de aterramento, conforme norma da distribuidora. • Cravação da haste de aterramento no solo e conexão ao neutro da rede.		UN	4		
3		00005484	INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL O trabalho compreende as seguintes atividades: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Instalação de uma chave-fusível (saída do transformador - centros de transformação (aéreo)) e todos os seus componentes de conexão dos cabos de interconexão chave-fusível e rede do conjunto;• Fechamento do conjunto chave-fusível; • Informar ao Centro de Operações o início do trabalho e a preparação da área		UN	2		
4		00005481	INSTALAÇÃO DE CONDUTOR NU DE MT ATÉ 1/0 AWG CA/CAA As principais ações são: . Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Instalação do cabo em alumínio com bitola menor ou igual a 1/0AWG;• Compreende o lançamento do condutor de 1(uma) fase e/ou neutro por metro• A extensão do vão compreende: tensionamento, nivelamento, pre tensionamento da ponte, ancoragem, amarres e conexões necessárias.		M	59		

5	00005488	<p>INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PASSANTE PARA REDE NUA E COMPACTA MT Esta atividade considera a instalação de uma estrutura passante (simples ou dupla) em um poste. As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Retirada e transporte do material indicado até o local de trabalho. • Instalação de Cruzeta/Braço de Rede Compacta (simples ou dupla) nova e todos os seus componentes (isoladores, cadeias, enganches, ferragens, braços, extensores e grampos). Inclui qualquer tipo de isoladores. • Aprumar horizontalmente a cruzeta. • Inclui também cruzetas de madeira, concreto, polimérica ou de metal (Ferro)• A atividade é por estrutura (três fases)</p>	UN	4		
6	00005490	<p>INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA SECUNDÁRIA BT Esta atividade considera a instalação de estrutura secundária em rede BT. Inclui a instalação de isoladores, armação, enganches, e afastadores ou outros elementos de amarração. Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Retirada e transporte do material indicado até o local de trabalho.</p>	UN	11		
7	00005489	<p>INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA DE ANCORAGEM/ENCABEÇAMENTO PARA REDE NUA E COMPACTA MT Esta atividade considera a instalação de uma estrutura de ancoragem/encabeçamento em um poste. As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Retirada e transporte do material indicado até o local de trabalho. • Instalação de Cruzeta/Braço de Rede Compacta (simples ou dupla) nova e todos os seus componentes (isoladores, cadeias, enganches, ferragens, braços, extensores e grampos). Inclui qualquer tipo de isoladores. • Aprumar horizontalmente a cruzeta. • Inclui também cruzetas de madeira, concreto, polimérica ou de metal (Ferro)• A atividade é por estrutura (três fases)</p>	UN	1		



8	00005487	INSTALAÇÃO DE POSTE BT As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada e equipamentos necessário• Retirada e transporte do material indicado até o local de trabalho. • Escavação em qualquer terreno. • Instalação de Poste • Aprumar ou verticalizar o poste. • Compactação do terreno. • Enchimento da escavação se for necessário. • Reparação da calçada de acordo com a condição encontrada e eliminação do detrito no mesmo dia de execução do trabalho. • Reparação da calçada de acordo com a condição encontrada e eliminação da desmontagem (resíduos, escombros, materiais de sobra) no mesmo dia de execução do trabalho. • Retiro e disposição dos escombros acorde à normativa da distribuidora.	UN	8		
9	00005486	INSTALAÇÃO DE POSTE MT As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada e equipamentos necessários• Retirada e transporte do material indicado até o local de trabalho. • Escavação em qualquer terreno. • Instalação de Poste • Aprumar ou verticalizar o poste. • Preenchimento e Compactação do terreno. • Reparação da calçada de acordo com a condição encontrada e eliminação da desmontagem (resíduos, escombros, materiais de sobra) no mesmo dia de execução do trabalho.	UN	3		
10	00005483	INSTALAÇÃO DE PÁRA-RAIOS Fornecimento de materiais e mão de obra especializada Transporte até a obra e instalação de qualquer tipo de para-raios. - Inclui as conexões das passagens	UN	1		
11	00005482	INSTALAÇÃO DE REDE BT - CABO MULTIPLEXADO As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada* Instalação de todos os cabos de um circuito multiplex* A extensão do vão compreende: Tensionamento, nivelamento, ancoragem, amarras e conexões necessárias.	M	273		
12	00005492	INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO As principais ações são: Fornecimento de materiais e mão de obra especializada• Subir e instalar o transformador e posicionar-lo ao local determinado pela DISTRIBUIDORA; • Conectar tanto na MT como na BT o transformador;• Instalação e Interligação ao aterramento;• Isolar buchas primárias e secundárias dos transformadores;• Instalar placa de identificação do posto transformador;• Tensionamento da rede de BT e MT	UN	1		



PREFEITURA DE
ÁGUIA BRANCA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Prefeitura Municipal de Águia Branca
Estado do Espírito Santo



PREFEITURA DE
ÁGUIA BRANCA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

13	00005493	INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO As principais ações são: Fornecimento de materiais (braço, luminária, relé, cintas, conexões etc.) e mão de obra especializada • Subir e instalar Luminária e posicionar-la ao local de melhor eficiência; • Conectar tanto na BT os cabos de alimentação; • Instalação e Interligação ao aterramento; • Isolar condutores caso seja necessário	UN	10		
----	----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----	--	--

(*) Primeiro item encontrado (por ordem crescente) antes de ser consolidado.