PLANILHA ORCAMENTÁRIA EXTENSÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA - AMAG PREFEITURA MUNICIPAL DE ALAGOA OBRA 02 - ESTRADA DA ILHA DAS CABRAS, BAIRRO ILHA DAS CABRAS (EXTENSÃO DE REDE) ATIV. DESCRIÇÃO **QTDE** Valor Unit Valor Total Instalação de sistema de aterramento com 15 R\$ 50,06 fornecimento de materiais 50,06 Massa calafetadora R\$ 25,03 15.c 2 R\$ Retirada de conductor aéreo 2.410.20 43 43.a Retirada de conductor aéreo 260 R\$ 9,27 R\$ 2.410,20 50 Colocação de poste no prumo/poste trabalhado R\$ 7.825,44 7.825,44 50.e Poste Trabalhado 8 R\$ 978,18 R\$ Instalação e fornecimento de Luminária LED completa 54 R\$ 10.961,02 com braço médio 100W 54.c 7 R\$ 1.565,86 R\$ 10.961,02 56 Conexões com fornecimento de material RŚ 2.668,20 Conexões para cabos convencional/protegido R\$ 44,47 R\$ 444,70 56.a 10 44,47 56.b Conexões para cabos multiplexado 50 R\$ R\$ 2.223,50 Lançamento e fornecimento de condutores em redes 57 RŚ 12.124,00 de distribuição 15kV padrão CEMIG 57.d Cabo conduto AL tríplex 2x1X70+70mm² 1kV 280 RŚ 43.30 R\$ 12.124,00 Instalação e fornecimento de estruturas primárias em 58 redes tipo compactade15kV R\$ 9.056,13 padrão CEMIG Estrutura para transformador monofásico 25kVA - Montagem 58.x Em poste de concreto circular ou duplo T de 11 a 12m incluso 1 R\$ 9.056,13 R\$ 9.056,13 transformadorInstalação e fornecimento de aterramentos em redes 60 primárias tipo compacta e RŚ 918,33 secundárias multiplexadas Aterramento de equipamentos com até 3 hastes - Haste R\$ 60.b 1 500,74 R\$ 500,74 Cantoneiras zincada R\$ 417,59 60.c Aterramento temporário 1 R\$ 417,59 Instalação e fornecimento de estruturas secundárias 61 RŚ de redes de distribuição tipo 4.041,70 **Multiplexadas** Estrutura secundária tangente 991,75 R\$ 198,35 61.a 5 R\$ Estrutura secundária encabeçamento 61.b 5 RŚ 199,27 R\$ 996,35 61.d Afastador de rede 500mm 5 RŚ 410,72 2.053,60 R\$ Instalação e fornecimento de chaves, fusíveis, 62 R\$ 831,17 repetidoras e para raios Chave e Fusível 399,91 399,91 62.a 1 R\$ R\$ Pára-raio MT 187,56 1 R\$ 187,56 62.c R\$ 62.d Pára-raio BT 2 R\$ 121,85 RŚ 243,70

VALOR TOTAL

Página 1

R\$

50.886,25