

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

3.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, (PRETO) PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	787,5	= conforme projeto elétrico anexo. Calculado conforme planilha de queda de tensão e considerado 5% de perdas
3.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, (VERDE) PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20,0	= condutor terra do quadro geral
3.5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, (PRETO) PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	945,0	= conforme projeto elétrico anexo. Calculado conforme planilha de queda de tensão e considerado 5% de perdas
3.5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, (PRETO) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	995,0	= conforme projeto elétrico anexo. Calculado conforme planilha de queda de tensão e considerado 5% de perdas
3.5.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, (PRETO) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	448,0	= 32m x poste
3.5.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, (VERDE) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	224,0	= 16m x poste
3.5.7	Conector parafuso fendido para cabo 35 mm² - fornecimento	un	6,0	= 2 circuitos trifásicos
3.5.8	Conector parafuso fendido para cabo 25 mm² - Fornecimento	Un	6,0	= 2 circuitos trifásicos
3.5.9	Conector parafuso fendido para cabo 16 mm² - Fornecimento	Un	6,0	= 2 circuitos trifásicos
3.5.11	Conector parafuso fendido para cabo 35 mm² - fornecimento	un	12,0	= conector para conexão de aterramento no condutor de descida. 2 conectores x poste
3.6	SISTEMA DE ATERRAMENTO			
3.6.1	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	130,0	= conforme projeto elétrico anexo.
3.6.2	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	478,0	= conforme projeto elétrico anexo.
3.6.3	Caixa Inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref. TEL-541 (SPDA)	un	6,0	= conforme projeto elétrico anexo (indicado nos detalhes do aterramento)
3.6.4	Fornecimento e assentamento de bucha de redução de ferro galvanizado de 1" x 3/4"	un	6,0	= conforme projeto elétrico anexo (indicado nos detalhes do aterramento)
3.6.5	Conector de emenda em latão para cabo de até 50 mm² com 4 parafusos	UN	6,0	= conforme projeto elétrico anexo (indicado nos detalhes do aterramento)
3.6.7	Solda exotérmica conexão cabo-haste em T, bitola do cabo de 50mm² a 95mm² para haste de 5/8" e 3/4"	UN	8,0	= conforme projeto elétrico anexo (indicado nos detalhes do aterramento)
3.6.8	Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal reto, bitola do cabo de 16mm² a 70mm²	UN	14,0	= conforme projeto elétrico anexo (indicado nos detalhes do aterramento)