

OBRA						
Tipo:	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ACIONAMENTO DE ALARMES E HIDRANTES					
Título:	EE 10 DE DEZEMBRO					
Endereço:	PEDRA PRETA					
Cliente:	SEDUC - MT					

Lista de Materiais						
Elétrica						
Cabos Elétricos						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Cabo para os acionadores	Cabo para alarme de incêndio - 2x1.5mm² - antichama blindado	459,9	m	Cabo PP 2 vias 1,5mm² - No min 70°C de isolação
2,0	Insumo	Cabo para as sirenes	Cabo para alarme de incêndio - 2x2.5mm² - antichama blindado	459,9	m	Cabo PP 2 vias 2,5mm² - No min 70°C de isolação
3,0	Insumo	Cabo para as botoeiras	Cabo para alarme de incêndio - 3x2.5mm² - antichama blindado	501,9	m	Cabo PP 3 vias 2,5mm² - No min 70°C de isolação
Acessórios p/ eletrodutos						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Caixa PVC	4x2"	19,0	pç	
Caixa de passagem - embutir						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Alvenaria	300x300x300mm	7,0	pç	
2,0	Insumo	Alvenaria	Tampa 300x300x50mm	7,0	pç	
Dispositivo Elétrico - embutido						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Placa 2x4"	Placa cega	19,0	pç	
Eletroduto PVC flexível						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Eletroduto leve	3/4" parede	6,0	m	
2,0	Mão de obra	Eletroduto leve	Rasgo em alvenaria	6,0	m	
3,0	Mão de obra	Eletroduto leve	chumbamento de eletroduto em alvenaria	6,0	m	
4,0	Insumo	Eletroduto pesado	3/4"	456,3	m	
5,0	Mão de obra	Eletroduto pesado	Escavação do solo e reaterro com apiloamento manual	456,3	m	
Alvenaria						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Mureta	160x120x20cm	1,0	pç	Entrada - Hidrante de Recalque

SEDUC - MT						
------------	--	--	--	--	--	--