aterramento com barra de cobre tipo "copperweld" completa de 15mm x 2.40m.

Q.D. quadro de DISTRIBUIÇÃO monofásico, 1,30 m de altura.

Q.C. quadro de comando completo p/ controle da bomba submersa, de embutir e com porta.

25w. ponto de luz na parede com lâmpada fluor. tipo ecônomica, no teto.

tomada baixa universal a 0.30m. do piso acabado com cx. metálica de 4x2" e tampa cor clara

S interruptor duplo a 1.30m. do piso acabado com caixa metálica de 4x2" e tampa cor clara

eletroduto de pvc rigido soldável embutido no piso

CONVENÇÕES DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA

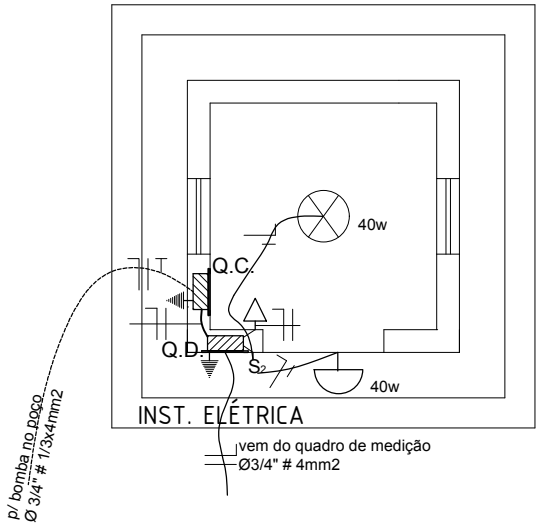
eletroduto de pvc rigido soldável embutido na parede

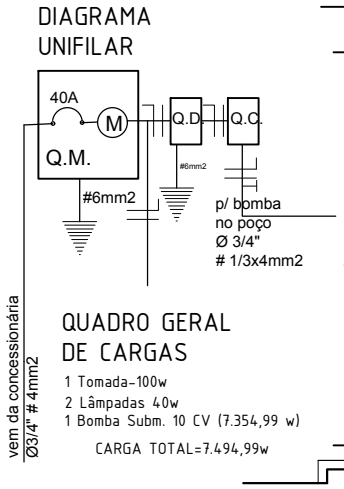
eletroduto de pvc rigido soldável com fios fase, neutro, retorno e terra no interior do eletroduto

OBSERVAÇÕES

todos os condutores serão de cobre com isolamento termoplástico e com diametro mínino de 1.5mm, quando não dimensionado em planta

todo eletroduto não cotado será Ø 1/2"

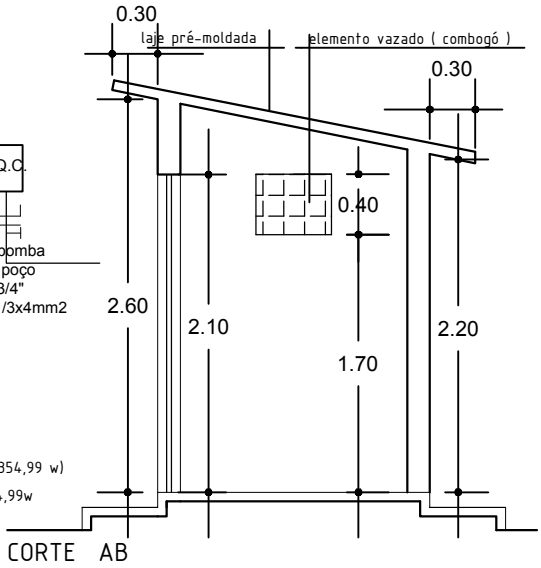




QUADRO GERAL DE CARGAS

1 Tomada-100w
2 Lâmpadas 40w
1 Bomba Subm. 10 CV (7.354,99 w)

CARGA TOTAL=7.494,99w



ÁREA TERRENO: 100,00m²	PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL - SEDES	
PERIMETRO TERRENO: 40,00m	ENDEREÇO DA OBRA: MUNICÍPIOS DO ESTADO DO MARANHÃO	
ESCALA: 1:75	PROJETO: SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
DATA: JAN/2020	DESENHO: ABRIGO: CORTE E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.	PRANCHA: 02/07
	AUTOR:	