

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE

QD1

ø1.1/4"

1/25

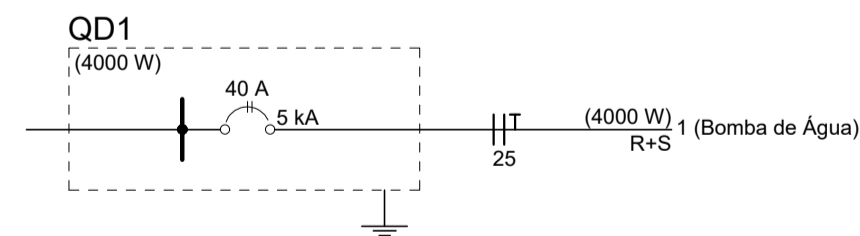
CHAVE DE PARTIDA

BOMBA DE ÁGUA

CHAVE DE NÍVEL INFERIOR

CHAVE DE NÍVEL SUPERIOR

RESERVATÓRIO DE ÁGUA



LISTA DE MATERIAIS

ELÉTRICA

CABO UNIPOLAR (COBRE)		
ISOL.PVC - 0,6/1KV (REF. INBRAC POLIVINIL ANTICHAMA)		
1,5 MM² - AMARELO	317,43 M	
25 MM² - AMARELO	36,13 M	
25 MM² - BRANCO	36,13 M	
25 MM² - PRETO	36,13 M	
25 MM² - VERDE-AMARELO	158,73 M	
CHAVE PARTIDA DIRETA P/ MOTOR		
MOTOR MONOFÁSICO 220V, 60HZ		1 PÇ
SCV		
DISPOSITIVO ELÉTRICO - EMBUTIDO		
PLACA 2X4"		
PLACA C/ FURO		1 PÇ
DISPOSITIVO DE COMANDO		
CHAVE DE NÍVEL INFERIOR		1 PÇ
SUPERIOR		1 PÇ
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO		
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO (220 V/127 V) - DIN (CURVA C)		
40 A - 5 KA		1 PÇ
ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL		
ELETRODUTO LEVE 1/2"	27,13 M	
ELETRODUTO PESADO 1.1/4"	39,87 M	

LEGENDA

- RESERVATÓRIO ELEVADO 30.000 L
- POÇO E BARRILETE
- ELETRODUTO TETO
- ELETRODUTO PISO
- CHAVE DE NÍVEL INFERIOR
- CHAVE DE NÍVEL SUPERIOR
- CHAVE DE PARTIDA DIRETA P/ MOTOR
- MOTOR MONOFÁSICO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE

NOTAS:

- 1) OS CABOS DEVEREM PERCORRER OS ELETRODUTOS ATÉ O RESERVATÓRIO E A ENTRADA DO POÇO;
- 2) CHAVE DE NÍVEL SUPERIOR DEVERÁ SER INSTALADA A 8M ACIMA DO SOLO DENTRO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA;
- 3) A CHAVE DE NÍVEL INFERIOR DEVERÁ SER INSTALADA A 125M DE PROFUNDIDADE (5M ACIMA DA BOMBA DE ÁGUA);
- 4) FOI CONSIDERADO PARA O PROJETO O QUADRO JÁ EXISTENTE NO POSTO DE SAÚDE DENTRO DA ESCOLA, O QUAL SUPORTA A INSTALAÇÃO DE MAIS UM DISJUNTOR BIPOLAR DE 40A.

ROO	09/08/21	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:



 Rua Miguel Viana, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br	GERÊNCIA DE PROJETOS	DENIS DE SOUZA SILVA	CREA: MG-127.216/D
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS	ALOSIO CAETANO FERREIRA	CREA: MG-97.132/D
	RESPONSÁVEL TÉCNICO	ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA	CREA: MG-187.842/D
	PROJETO	FLÁVIA C. BARBOSA	
	DESENHO	LUIZ TOSO	

EMPREENHIMENTO	
PROJETO DE ABASTECIMENTO- E.M. PROFESSORA MARIA BARBOSA	
ENDEREÇO	DISCIPLINA
BR-381 KM 807, BAIRRO ALGODÃO	ELÉTRICO
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	FASE DO PROJETO
ASSUNTO	EXECUTIVO
PROJETO DE ABASTECIMENTO PARA A ESCOLA MARIA BARBOSA	FOLHA Nº.
PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	05
PLANTA BAIXA E DETALHES	
DATA INICIAL	ESCALA
09/08/2021	INDICADA
REVISÃO	ARQUIVO
ROO	DAC-PMPA-PCA-ELE-PE-ROO.DWG