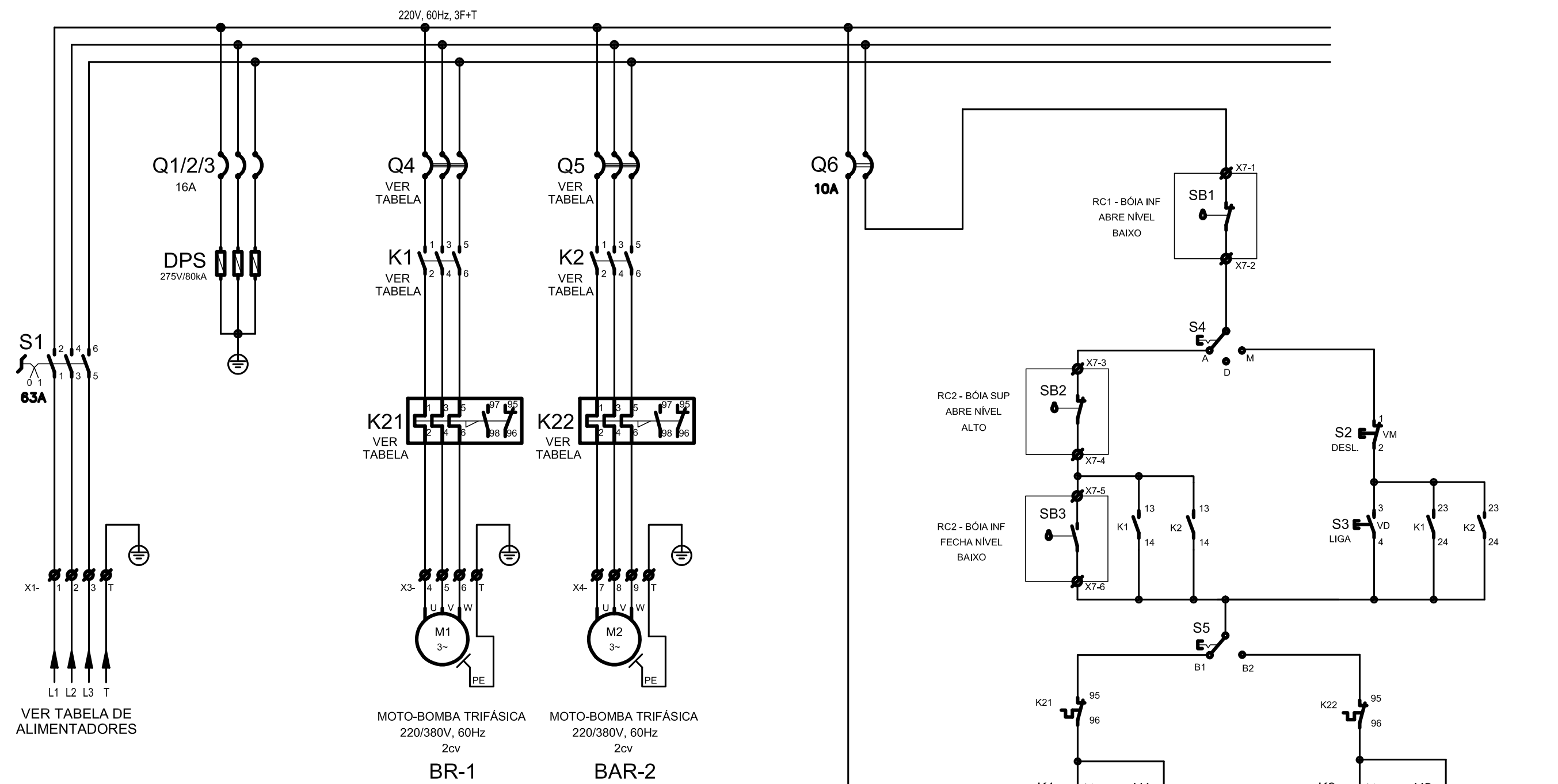


QD-BR

Reservatório Elevado de Água Potável



NOTA:
RC1 - RESERVATÓRIO INFERIOR
RC2 - RESERVATÓRIO SUPERIOR

CHAVE S4: SELEÇÃO
POS. A - BOMBA EM AUTOMÁTICO
POS. D - DESLIGADO
POS. M - BOMBA EM MANUAL

CHAVE S5: SELEÇÃO
POS. B1 - SELECIONA BOMBA 1
POS. B2 - SELECIONA BOMBA 2

TABELA DE COMPONENTES PARA ACIONAMENTO DE MOTORES

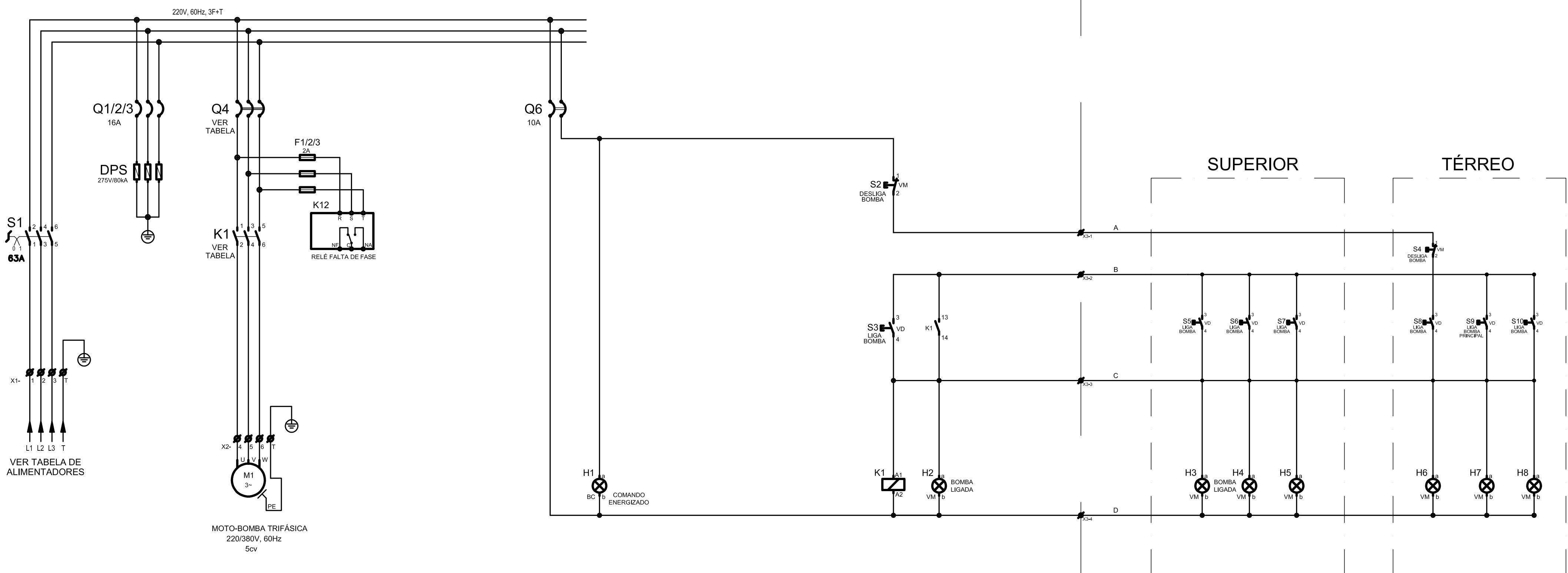
POTÊNCIA DO MOTOR M	CORRENTE NOMINAL In	FATOR DE SERVIÇO FS	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO "Q"	CONTATOR AC-2/AC-3 "K"	AJUSTE RELÉ DE SOBRECARGA
0,75cv	3A	1,1	10A	9A	3,3A
1cv	3,8A	1,1	10A	9A	4,2A
1,5cv	5A	1,1	16A	9A	5,5A
2cv	6,5A	1,1	20A	9A	7,2A
3cv	9A	1,1	25A	12A	10A
4cv	12A	1,1	32A	17A	13,2A
5cv	15A	1,1	40A	25A	16,5A
7,5cv	21A	1,1	40A	2x17A + 1x9A	13,5A
10cv	28A	1,1	50A	2x25A + 1x12A	18A

NOTAS:
1- O ACIONAMENTO PARA MOTORES COM POTÊNCIA MENOR OU IGUAL A 5cv SERÁ ATRAVÉS DE PARTIDA DIRETA;
2- O ACIONAMENTO PARA MOTORES DE POTÊNCIA SUPERIOR A 5cv SERÁ ATRAVÉS DE PARTIDA ESTRELA-TRIÂNGULO;
3- AS CORRENTES NOMINAIS DOS MOTORES INDICADAS ACIMA. REFEREM-SE A TENSÃO DE 220V - TRIFÁSICO - 60Hz - 1.800rpm;
4- DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS TRIPOLARES - PADRÃO EUROPEU - CURVA DE ATUAÇÃO TIPO "C".

Rev. 4 - 19/06/13

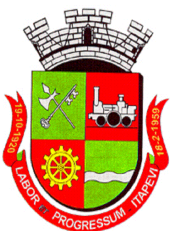
QD-BI

Reservatório Elevado de Água Potável



MOTO-BOMBA TRIFÁSICA
220/380V, 60Hz
5cv

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS



Obra: PRONTO ATENDIMENTO CARDOSO

Projeto: EXECUTIVO

End: RUA ANDRÉ CAVANHA - ESQUINA COM A RUA PAULO DE TARSO LEONELLO E RUA JOÃO CARDOSO - VILA DR. CARDOSO - ITAPEVI - SP

Assunto: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ESQUEMA DOS QUADROS ELÉTRICOS 2

Ramon Medrano de Almada
Secretário de Infraestrutura e
Serviços Urbanos

Autor do Projeto
Engº: Mario Sérgio Curi
CREA: 5060705842
ART.: 28027230190756933

Responsável Legal Prefeitura
Município de Itapevi

AUTOR DO PROJETO Engº: Mario Sérgio Curi CREA: 5060705842	TIPO PROJETO EXECUTIVO	PROCESSO PM 00	Folha: 10/11
ESCALA: 1/100	DATA 15/03/2019	REVISÃO	