

QDBR

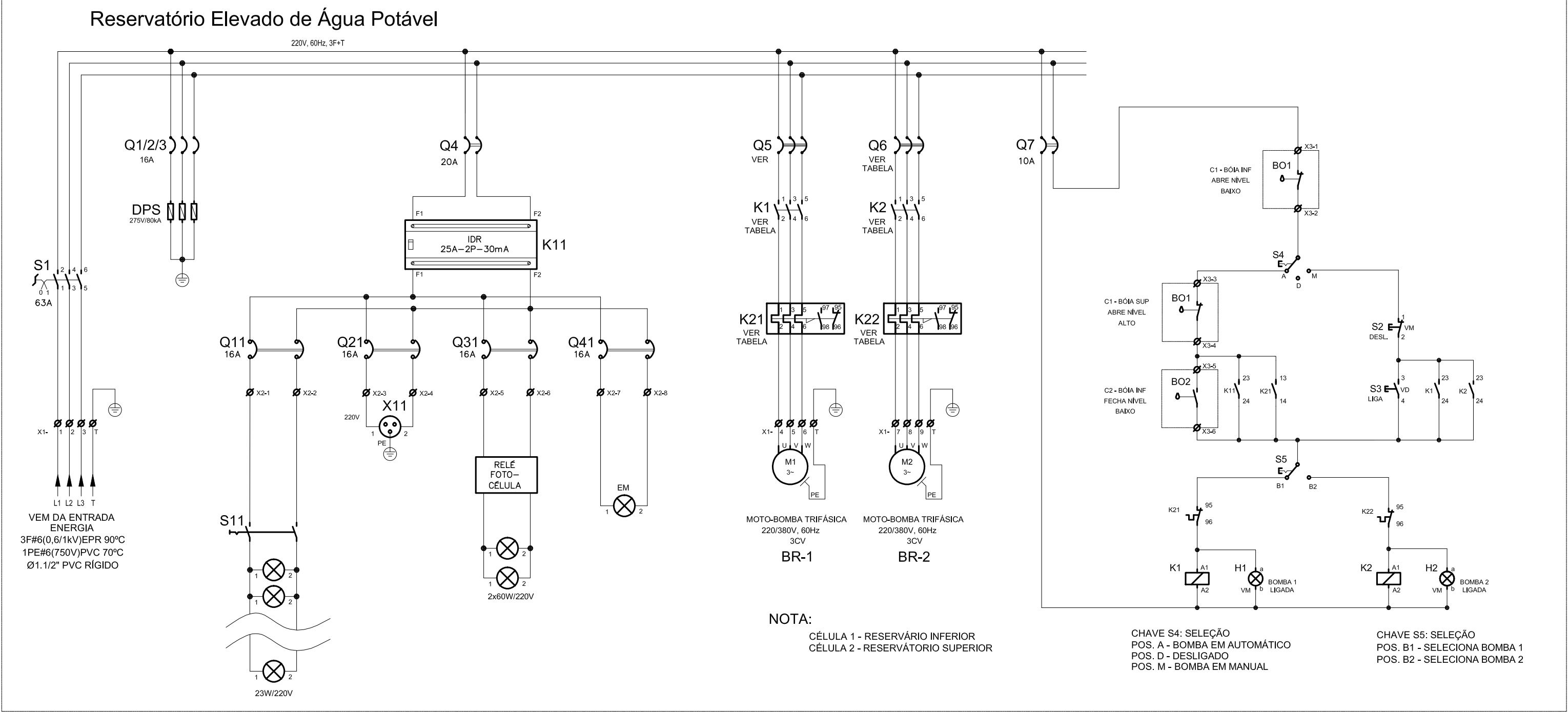


TABELA DE COMPONENTES PARA ACIONAMENTO DE MOTORES

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	32A	25A	16,5A
7,5cv	21A	1,1	40A	2x17A + 1x9A	13,5A
10cv	28A	1,1	50A	2x25A + 1x12A	18A

Rev. 4 - 19/06/13

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 À TENSÃO DE 220V - TRIFÁSICO - 60Hz - 1.800rpm;
- 4- DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS TRIPOLARES - PADRÃO EUROPEU - CURVA DE ATUAÇÃO TIPO "C".

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS



Obra: PRONTO ATENDIMENTO AMADOR BUENO

Projeto: IMPLANTAÇÃO

End: RODOVIA ENGENHEIRO RENÊ BENEDITO DA SILVA, S/N  
BENEDITO, S/N

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

AUTOR DO PROJETO  
Engº: Mario Sérgio Curi  
CREA: 5060705842

TIPO PROJETO  
ELÉTRICA

PROCESSO PMI

Folha:

ESCALA:  
INDICADA

DATA  
AGOSTO/2019

REVISÃO  
00

12/13

QD-BI

