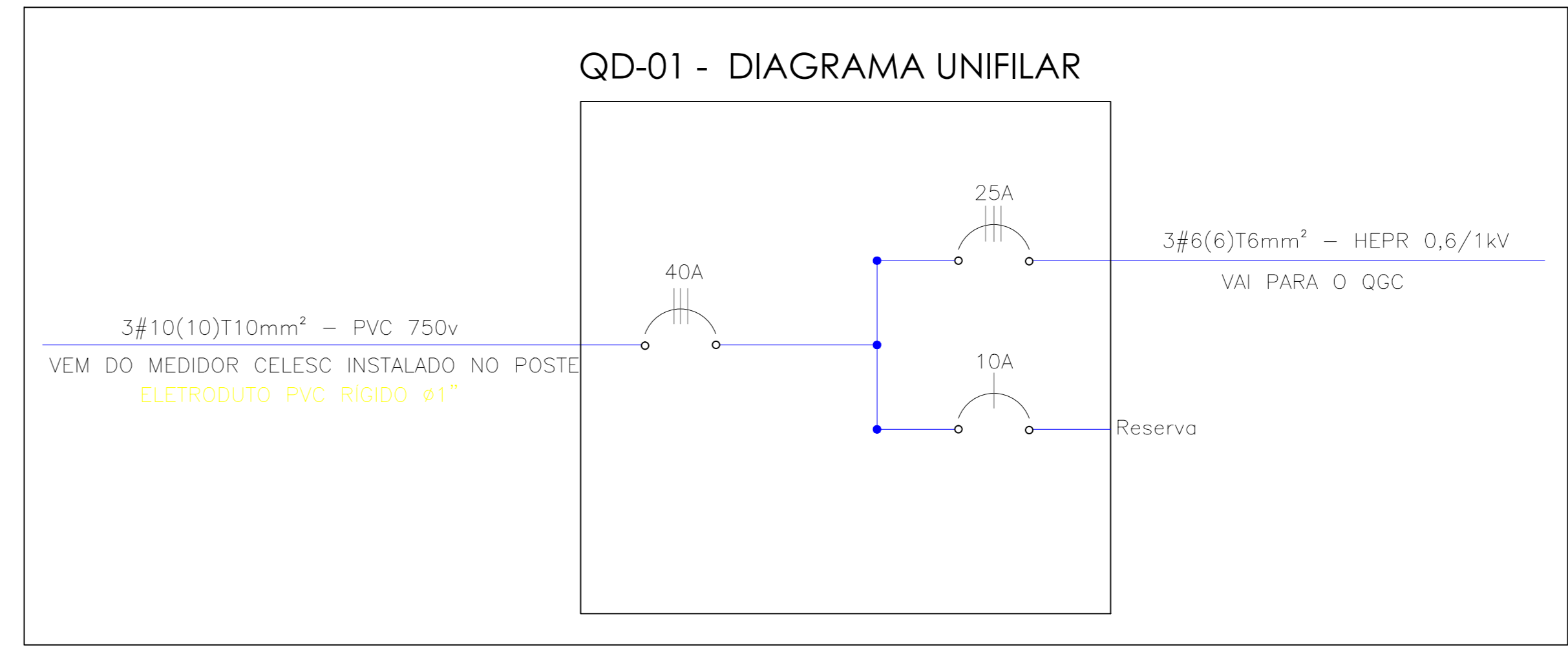
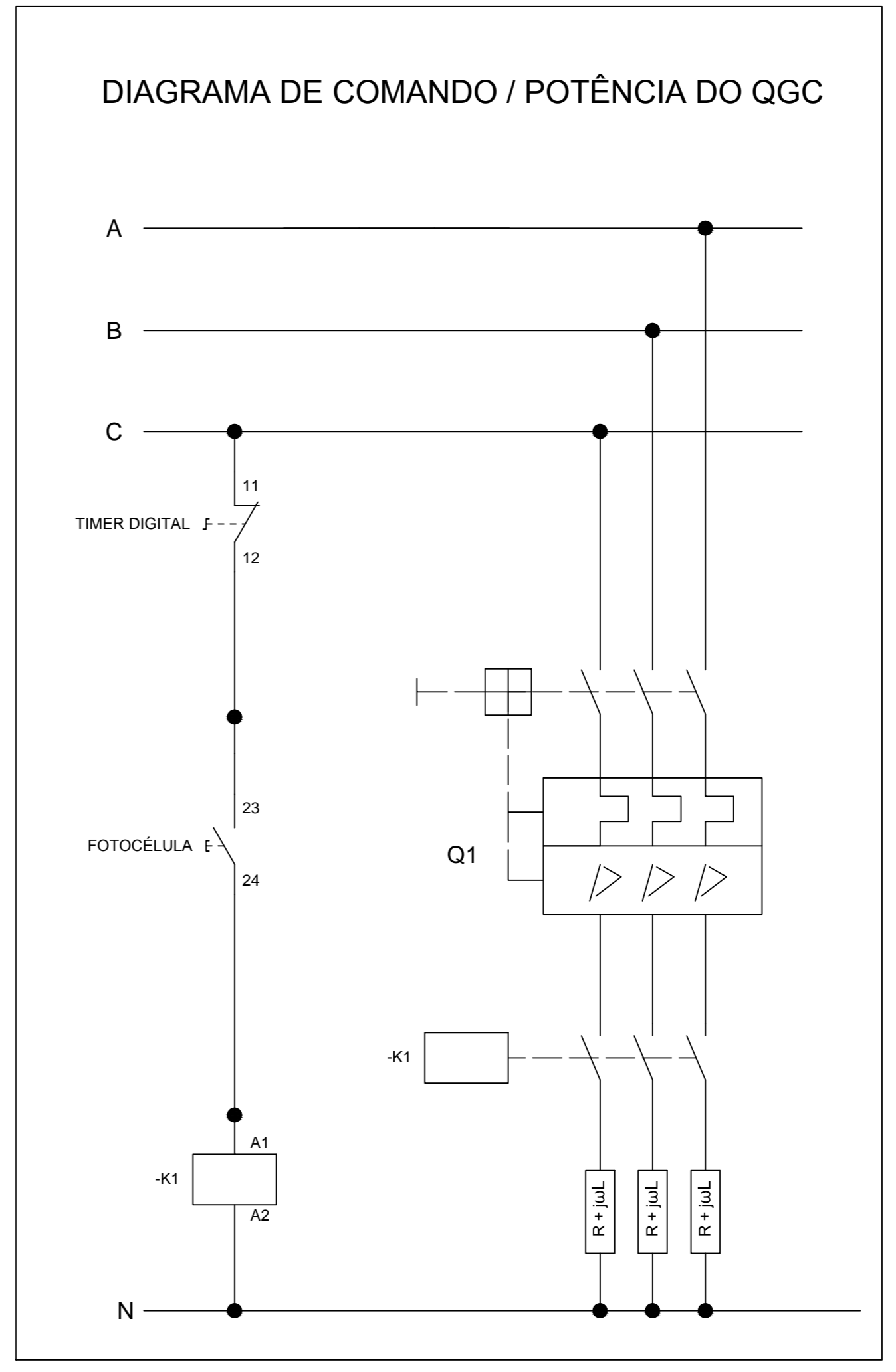
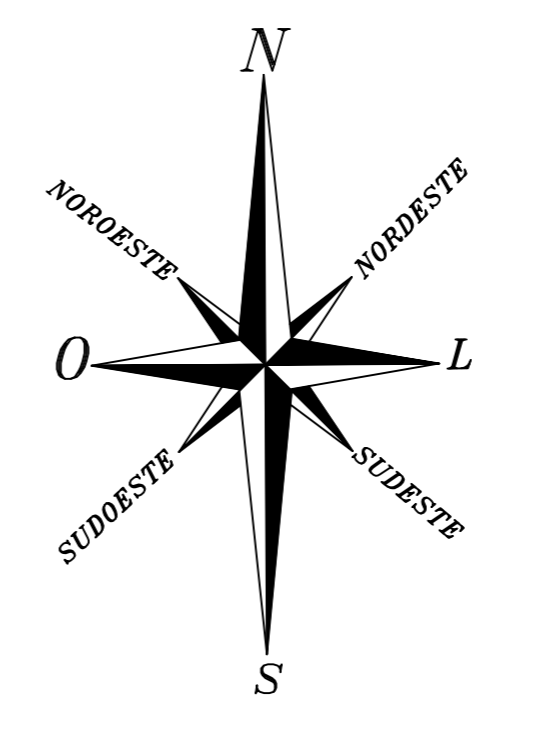


- LEGENDA**
- POSTE TELEFÔNICO RETO ENGASTADO 5m, EQUIPADO COM LUMINÁRIA INTEGRADA IP 66 150W Vapor Metálico
 - MEDIDA EM POSTE CELESC COM LENTE E QUADRO DE COMANDO
 - INDICAÇÃO DE CIRCUITOS (FASE, NEUTRO e TERRA)
 - CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO, QUADRADA, 40x40x40cm
 - CAIXA DE PASSAGEM PADRÃO CELESC TIPO A
- CONDIÇÕES GERAIS**
- Tensão de fornecimento: 380/220 [V].
 - Esquema de aterramento da instalação: TN-S.
 - Este projeto atende o que estabelece a norma regulamentadora NR10- Segurança em instalações elétricas e serviços do ministério do trabalho e emprego, publicada através da portaria nº 598 de 07/12/2004, em especial o item 10.3.
 - Todas as partes metálicas normalmente sem tensão, da instalação pertinente a esse projeto, deverão ser aterradas através do condutor PE.
 - O dimensionamento dos condutores é referente apenas as potências aparentes [VA] descrita na planilha Levantamento de Cargas, equipamentos com potências maiores [W] maiores e/ou fator de potência menor ou ainda cargas adicionadas posteriormente a esses circuitos devem acarretar em risco a instalação e as pessoas.
 - O não atendimento da condição número 4 implicará no subdimensionamento dos condutores no que tange aos critérios de capacidade de condução de corrente e de queda de tensão.
 - O dimensionamento das proteções é referente aos condutores especificados nesse projeto, a aplicação de condutores de menor seção transversal acarretará em subdimensionamento das proteções e também na implicação descrita em 3.



Nº CIRC.	Nome do Circuito	ILUMINAÇÃO		TOTAL (VA)	Nº FASES	DISJUNTOR (A), CURVA, Nº POLOS	CONDUTORES			OBSERVAÇÕES
		VAPOR METÁLICO	150W				Seção Transversal (mm²)	Material	Isolação	
1	Iluminação Passeio	30	4737VA	3	25.C.1	6	Cobre	EPC		
TOTAL		30	4737VA	3	40.C.3	10	Cobre	PVC		

- IDENTIFICAÇÃO DOS CONDUTORES**
- Condutor Fase A: Isolação cor Preta.
 - Condutor Fase B: Isolação na cor Branca.
 - Condutor Fase C: Isolação na cor Vermelha.
 - Condutor Neutro: Isolação na cor Azul.
 - Condutor Proteção: Isolação na cor Verde.

CARIMBOS

ESTE PROJETO PERTENCE A EMPRESA
PLUG ELÉTRICA
 RUA PEDRO CASTRO BRÉS Nº274 - FLORESTA
 JOINVILLE - SANTA CATARINA
 Tel.: (047) 3426-5428
 e-mail: plug@plugelétrica.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO ALEGRE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENR. Luc Fernando de Menezes
 ENDREÇO: AV. DOUTOR GETÚLIO VARGAS
 LOCAL: CAMPO ALEGRE SC

PROJETO: ILUMINAÇÃO DO CAMPO ALEGRE

DATA: 25/08/2016

ESCALA: 1/150

PROJETO: 16008

01/01