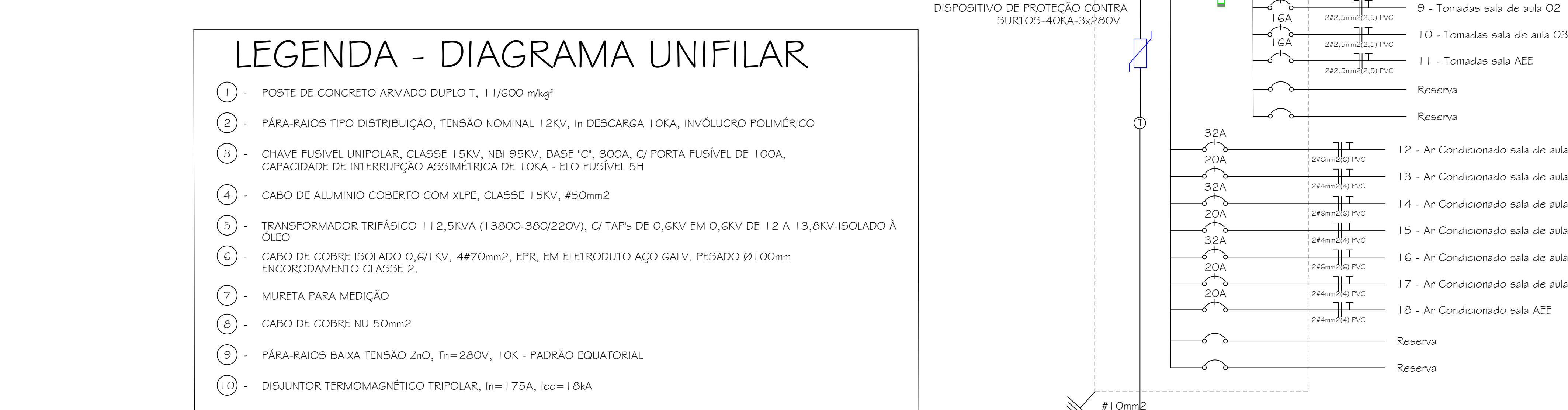
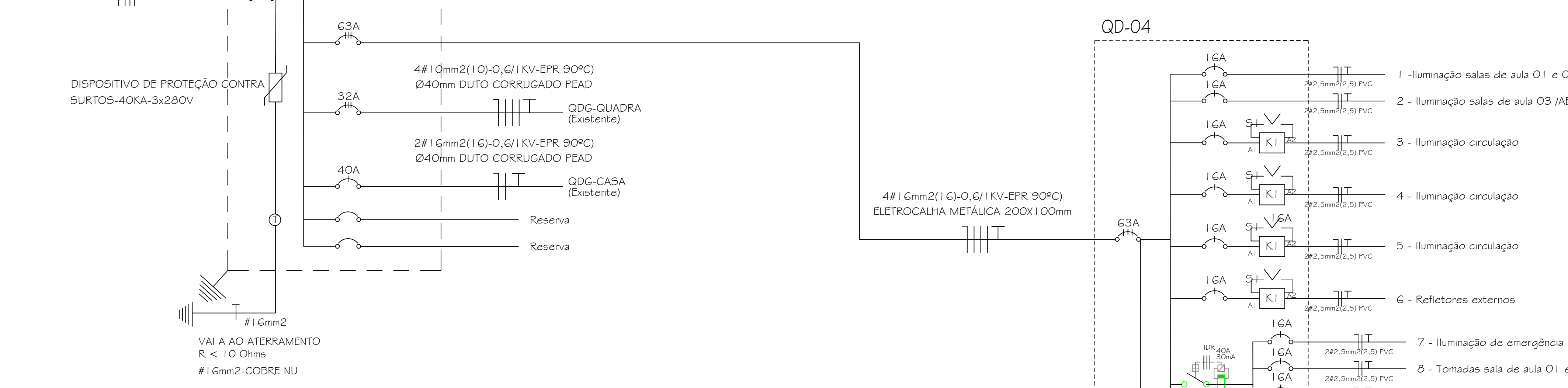
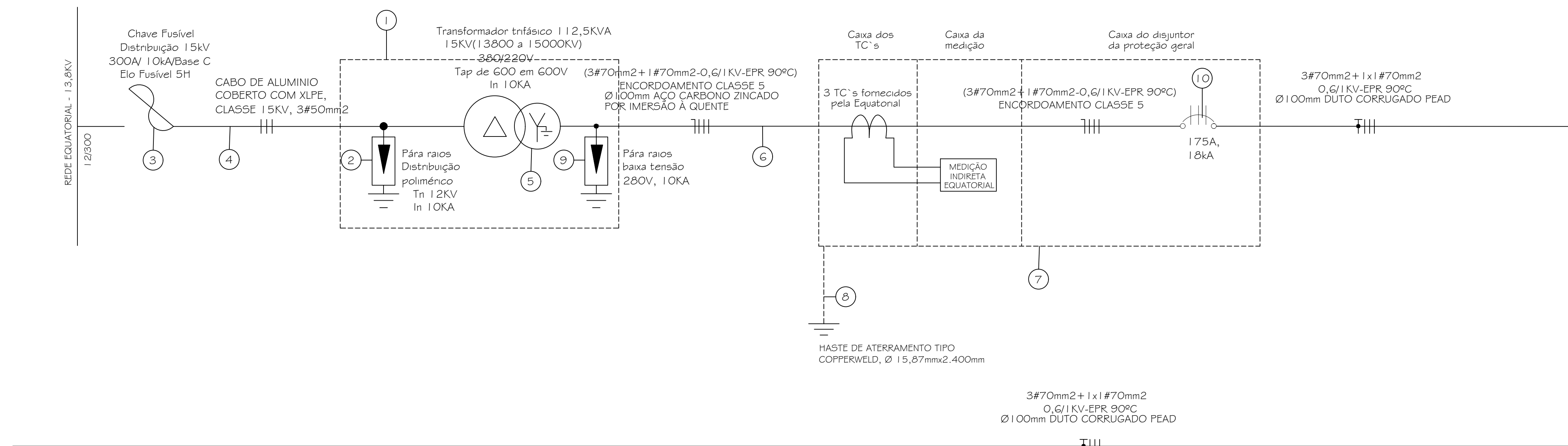
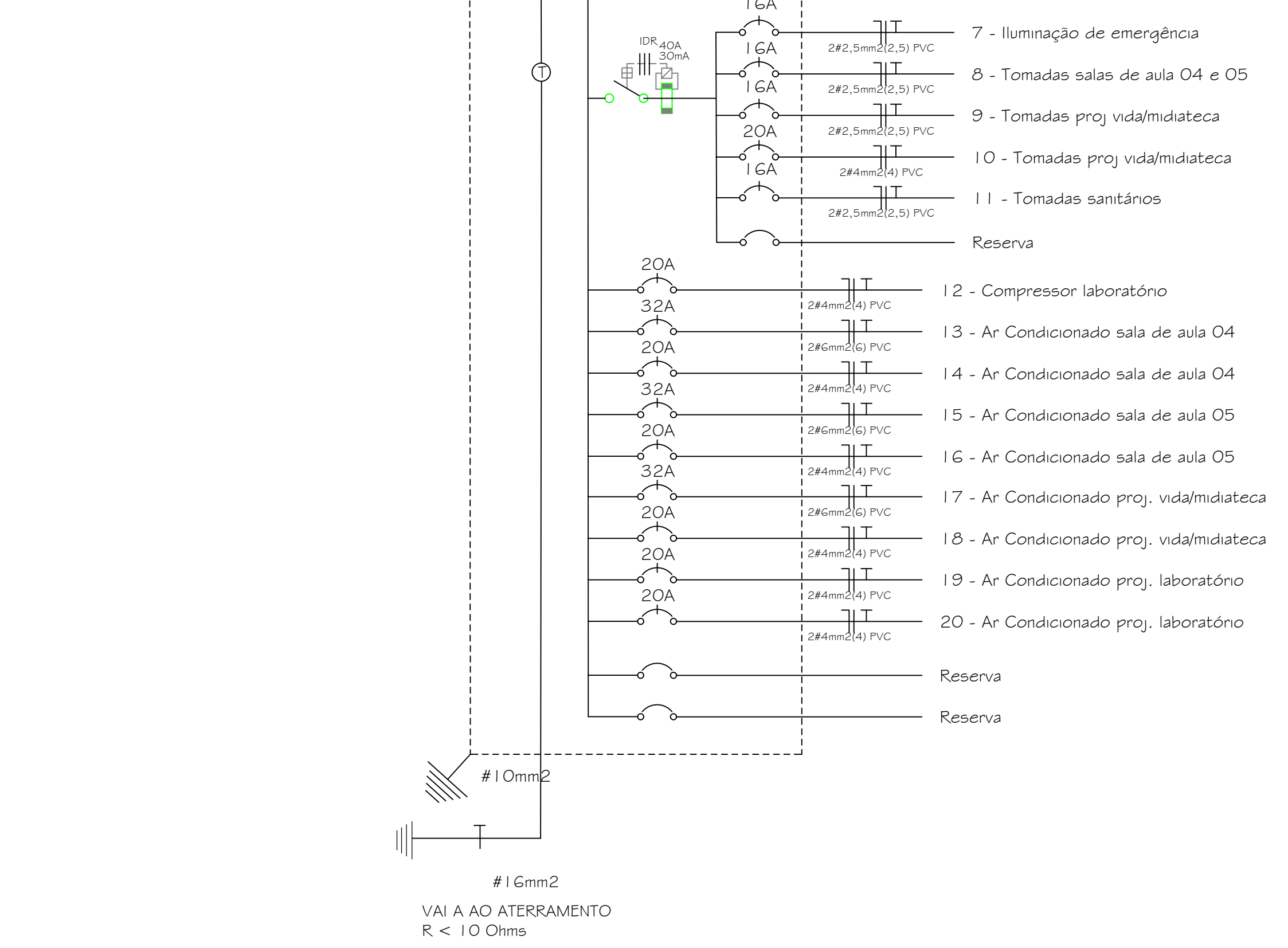
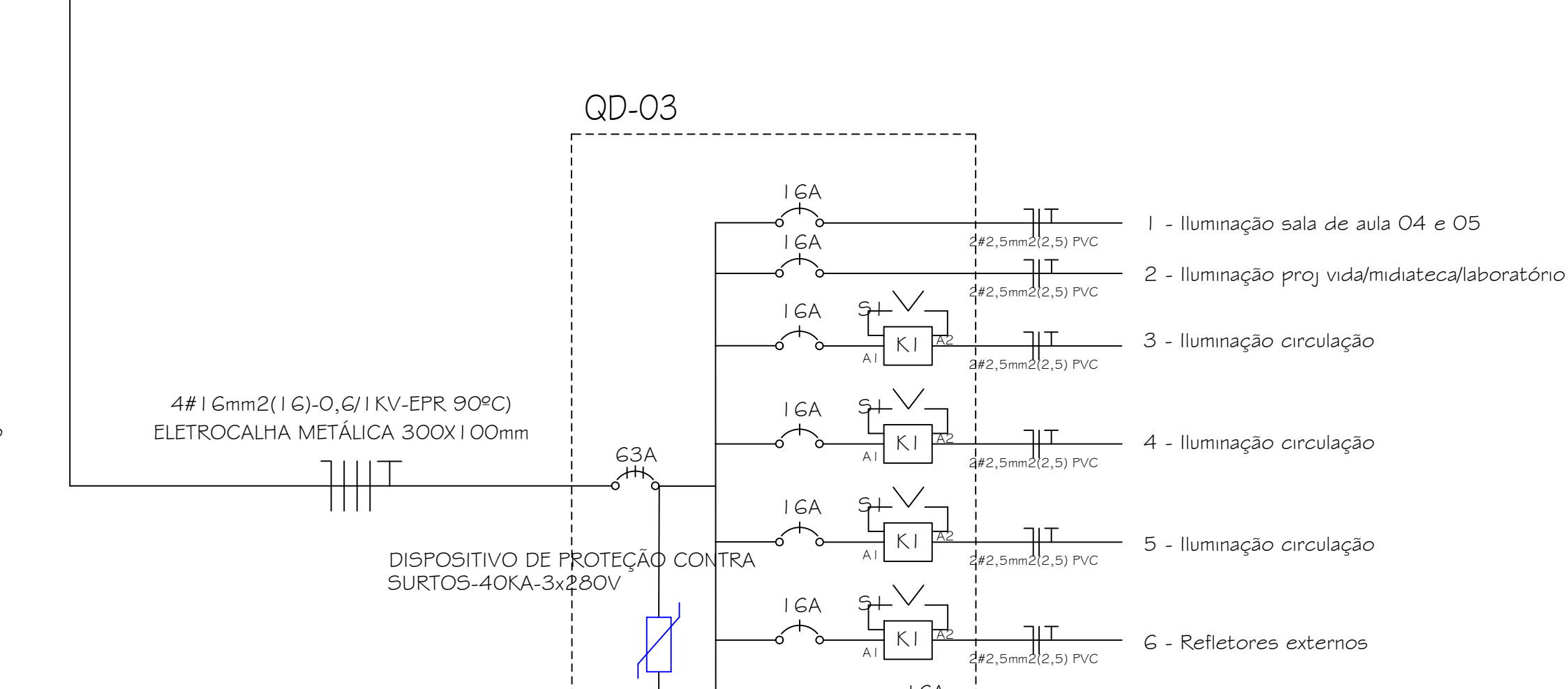
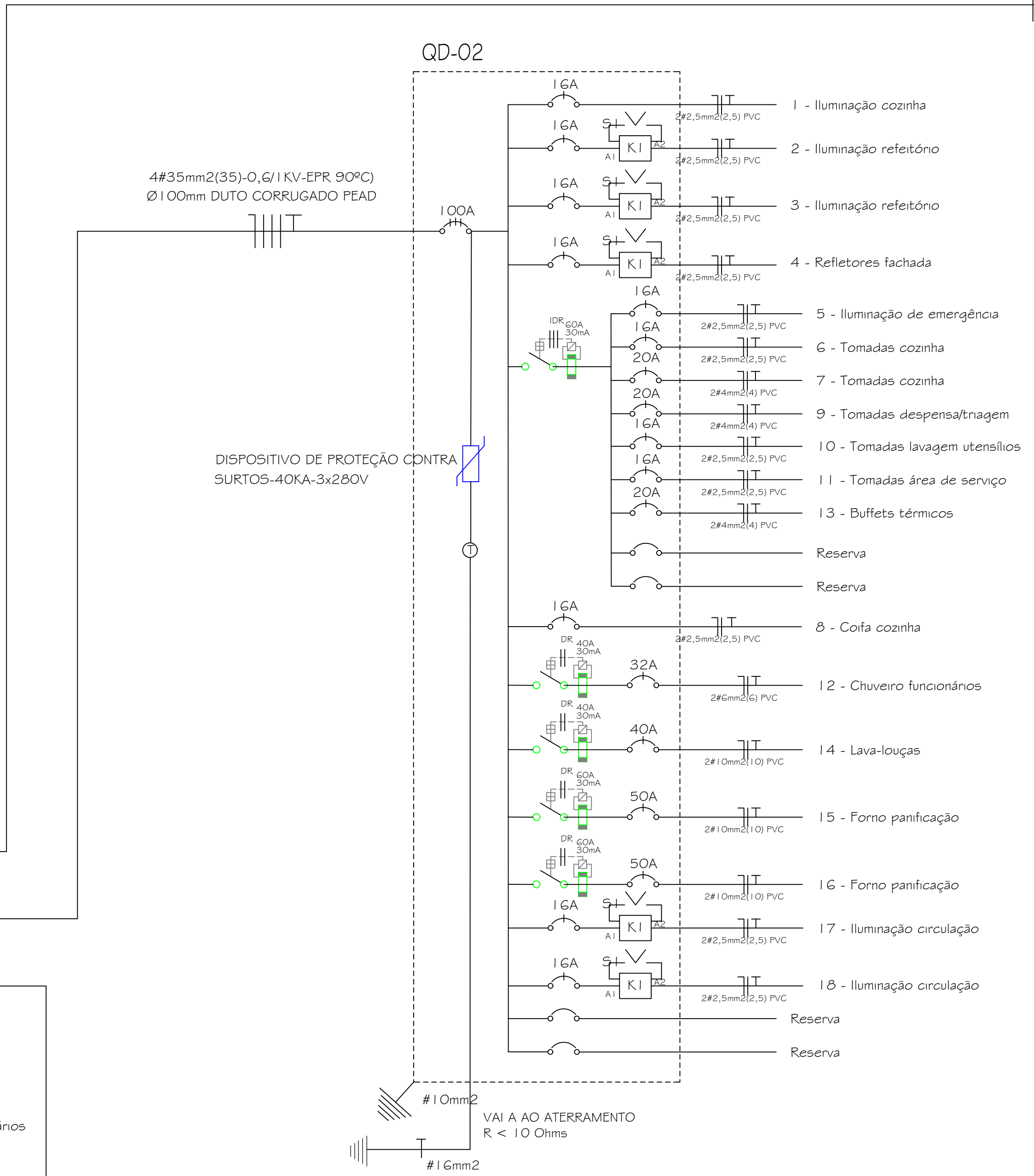


DIAGRAMA UNIFILAR GERAL



LEGENDA - DIAGRAMA UNIFILAR

- POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T, 11/600 mmkgf
- PÁRA-RAIOS TIPO DISTRIBUIÇÃO, TENSÃO NOMINAL 12KV, IN DESCARGA 10KA, INVÓLUCRO POLIMÉRICO
- CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, CLASSE 15KV, NBI 95KV, BASE 1C, 300A, C/ PORTA FUSÍVEL DE 100A, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO ASSIMÉTRICA DE 10KA - ELO FUSÍVEL 5H
- CABO DE ALUMÍNIO COBERTO COM XLPE, CLASSE 15KV, #50mm2
- TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 112,5KVA (13800-380/220V), C/ TAPs DE 0,6KV EM 0,6KV DE 12 A 13,8KV-ISOLADO À ÓLEO
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1KV, 4#70mm2, EPR, EM ELETRODUTO AÇO GALV. PESADO Ø100mm ENCORODAMENTO CLASSE 2.
- MURETA PARA MEDIÇÃO
- CABO DE COBRE NU 50mm2
- PÁRA-RAIOS BAIXA TENSÃO ZnO, Tn=280V, 10K - PADRÃO EQUATORIAL
- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, In=175A, Icc=18kA



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APROVADO  
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL  
VALDOMIRO LOPES REZENDE

ENDEREÇO  
RUA LUZIA GONÇALVES DE OLIVEIRA, S/Nº, SETOR RODOVÁRIO  
ESTRELA DO NORTE - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
5.720,47 m²					1.462,95 m²

ELABORAÇÃO:  
Consórcio Diamante Engenharia  
AV. BARÃO HOMEM DE MELO, Nº 3280, NOVA GRANADA  
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30464-080  
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920  
EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br

AUTOR: CARINE PAULO DE FARIAS SANTOS CREA 14516/D-GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20  
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

ELÉTRICO

TIPO DE PROJETO

DIAGRAMA UNIFILAR GERAL

ASSUNTO:

DATA: MARÇO/2025 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

FOLHA: 6/6