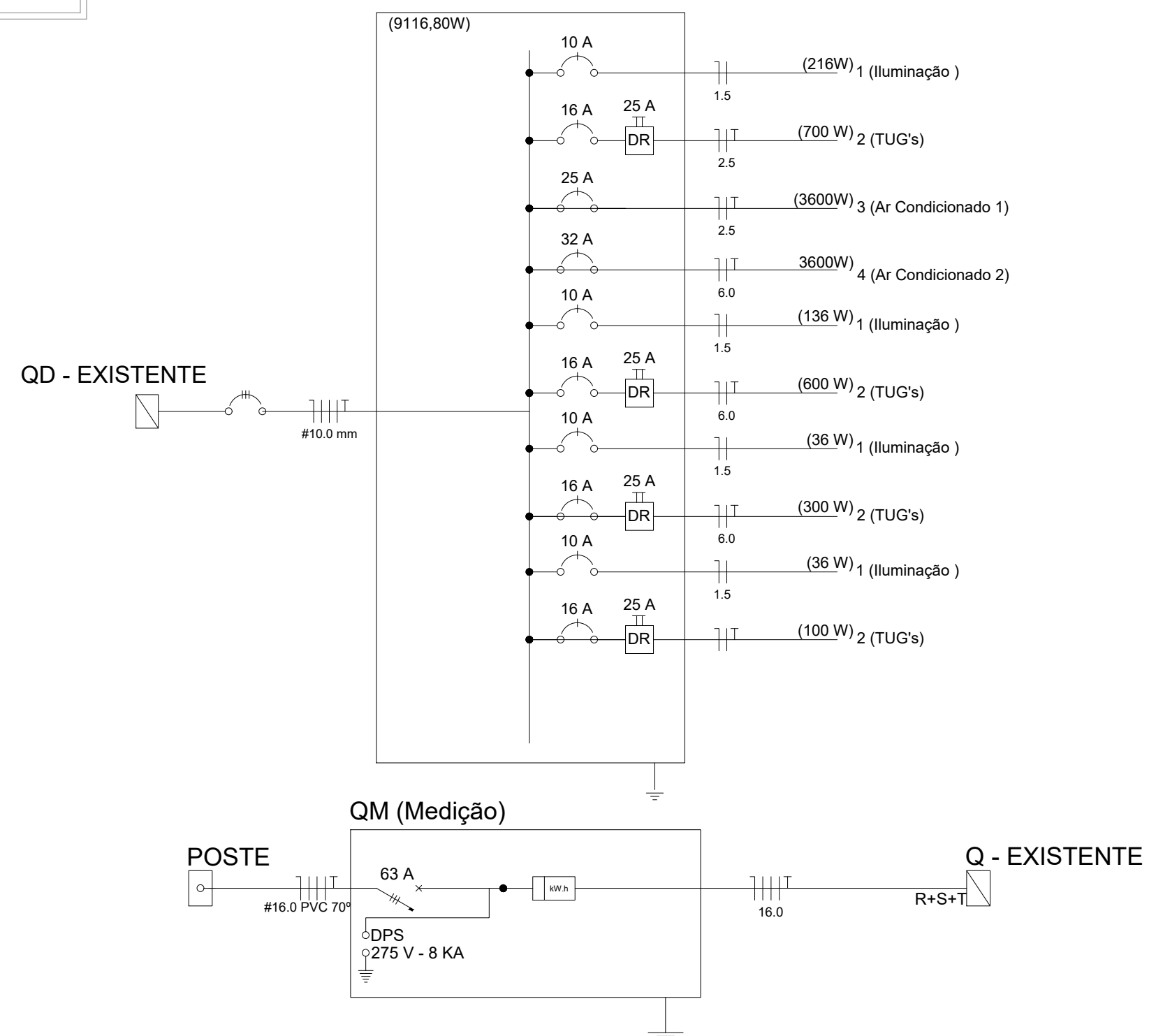
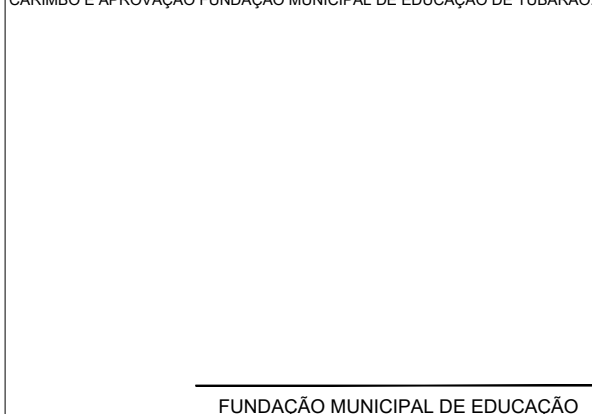
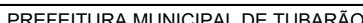




- 2- Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo PEAD.
- 2- Eletrodutos embutidos na laje deverão ser do tipo corrugado reforçado.
- 3- Os condutores não cotados serão de #2,5mm², os condutores de retorno serão de #1,5mm².
- 4- Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
- 5- Em todo eletroduto subterrâneo, os condutores deverão ser de cobre, classe 0,6/1kV, isolamento em EPR, temperatura 90°C.
- 6- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolamento em PVC, temperatura 70°C.
- 7- A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
- 8- O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor de proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
- 9- O condutor de proteção nunca deverá ser ligado ao IDR.
- 10- Utilizar um condutor neutro para cada circuito.
- 11- Os circuitos foram numerados pela quantidade de fases, ou seja, circuitos bifásicos contêm dois números.
- 12- Utilizar chuveiros com resistência blindada para evitar o desligamento incorreto do IDR.
- 13- As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2004.
- 14- Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados.
- 15- A indicação de potência no projeto de luz são os valores calculados para dimensionamento dos circuitos conforme prescrições da NBR 5410, não necessariamente correspondem ao valor exato das lâmpadas a serem instaladas.
- 16-Para As tomadas sem indicação de potência foi considerada 100 VA.
- 17-Todos os eletrodutos de eletricidade deverão estar afastados 0,50m das tubulações de gás.

- | | | | |
|---|--|---|--|
| CONTRATADA: | | CARIMBO E APROVAÇÃO FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE TUBARÃO: | |
|  | |  | |
| GABARITO E PROVAÇÃO PROPOSTA MUNICIPAL DE TUBARÃO: | | TAMANHO DA FOLHA: | |
|  | | A1 | |
| PROJETO/UNIDADE CONSTRUTIVA: | | FOLHA Nº: | |
| PLANTAS BAIXAS;
CORTES;
FACHADAS | | 1/1 | |
| LOCAL DO PROJETO: | | DATA: | |
| ----- | | Maio/2025 | |
| PROPRIETÁRIO: | | ESCALA: | |
| Prefeitura Municipal de Tubarão | | específica | |
| DESENHO: | | REVISÃO: | |
| Projeto elétrico | | 1 | |
| CÓDIGO DO DESENHO: | | | |