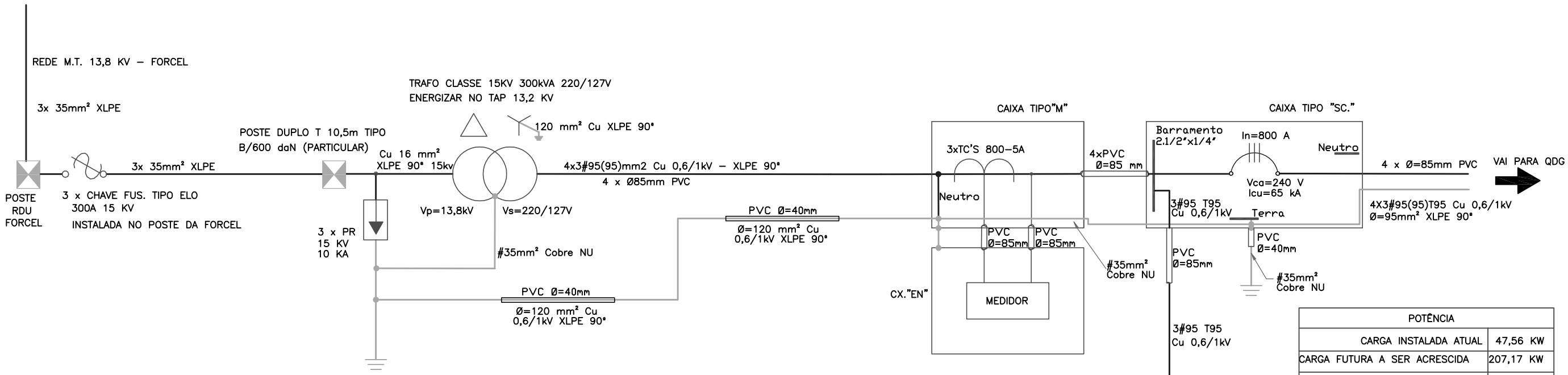

POTÊNCIA	
CARGA INSTALADA ATUAL	47,56 KW
CARGA FUTURA A SER ACRESCIDA	207,17 KW
POTÊNCIA TOTAL INSTALADA	254,73 KW

DEMANDA
CARGA DEMANDADA 180KW
DEMANDA A SER CONTRATADA 120 KW

INSTALAÇÃO DE COMBATE À INCÊNDIO	
RAMAL DE ENTRADA	50 mm²
CORRENTE DO DISJUNTOR	150 A
M.B. PARTIDA Y/Δ À INSTALAR	10 CV
M.B. PARTIDA Y/Δ USO FUTURO	5 CV
M.B. PARTIDA Y/Δ USO FUTURO	5 CV

SEGUE PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBATE À INCÊNDIO CONFORME NTC 900300

DIAGRAMA UNIFILAR
s/ escala

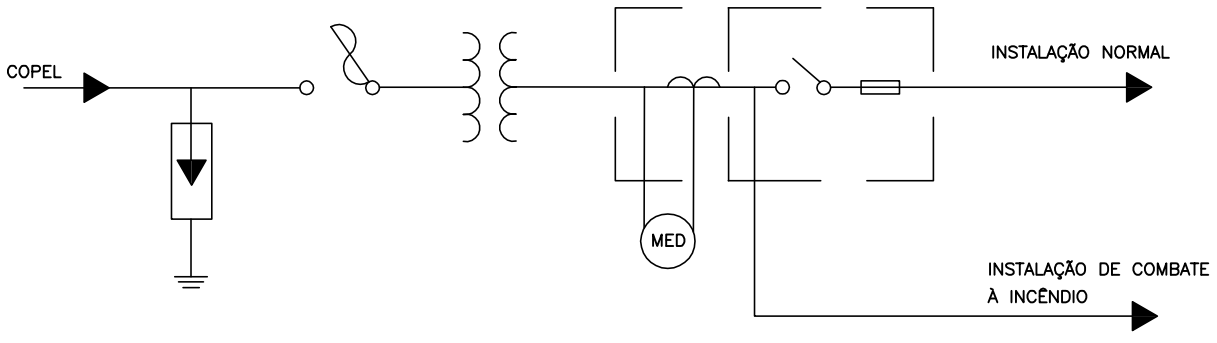

DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO

OBS.: O POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO CONSTRUTIVO CONFORME NTC 903100 CAPÍTULO 7.22.

PROJETO ENTRADA DE SERVIÇO

EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR A DIVISÃO DE PROJETOS F. (41) 3888-4850

OBRA:
ENTRADA DE SERVIÇO COM POSTO DE TRANSFORMAÇÃO 300 kVA

RODOVIA PR 163, S/N - PARQUE INDUSTRIAL - BARRACÃO - PR

AUTOR(ES) DO PROJETO:
MARCOS ANTÔNIO DE SORDI CREA 73895 - D/PR

RESPONSÁVEL EXECUÇÃO:
A DEFINIR (LICITAÇÃO)

REFERÊNCIA:
DIAGRAMA UNIFILAR

INSTITUTO FEDERAL
PARANÁ

DATA: JULHO/2018
PRANCHA: 02 / 03
ESCALA: INDICADA
DESENHO: MAS
ARQUIVO: BACO_ES
PLOTAGEM: 05/07/2018

PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ

A3 420X297