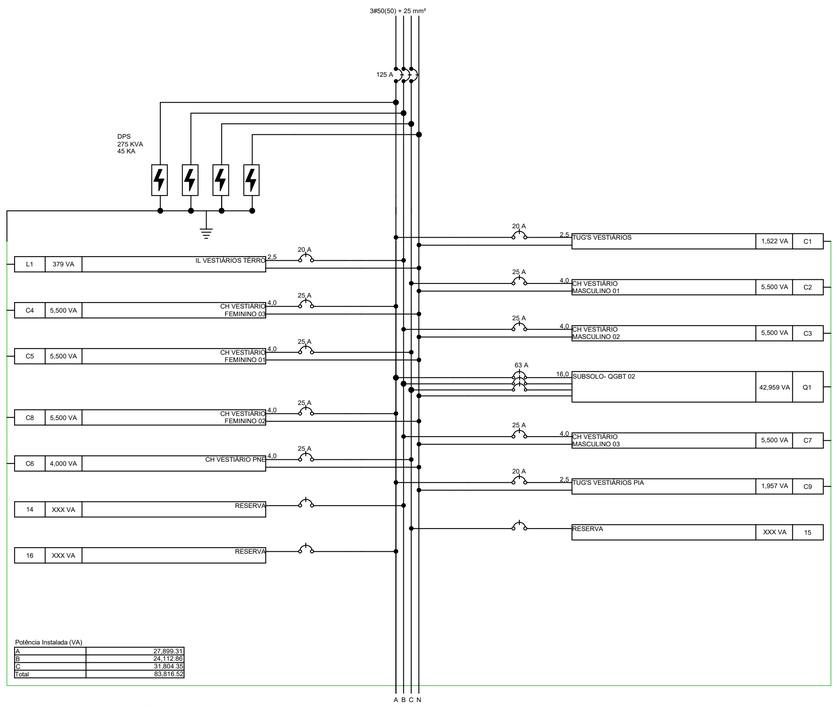
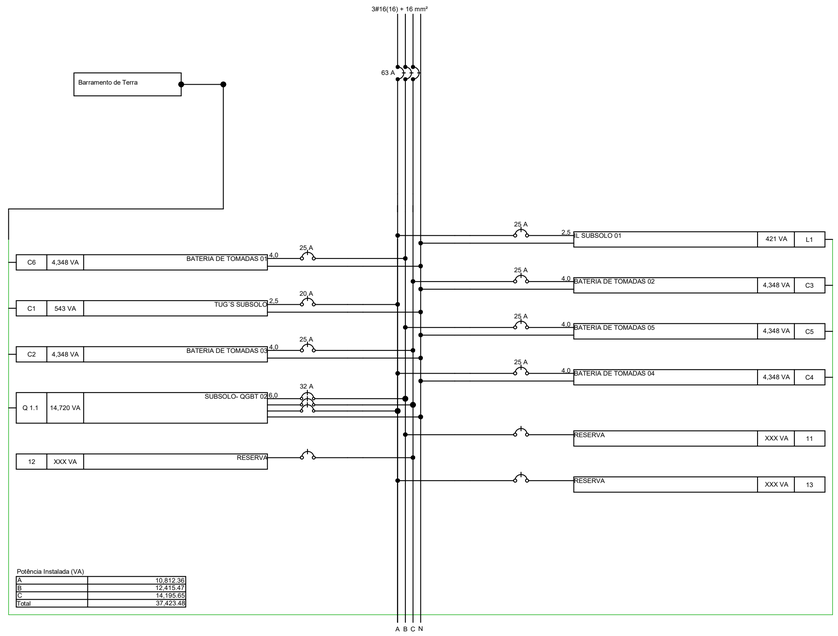


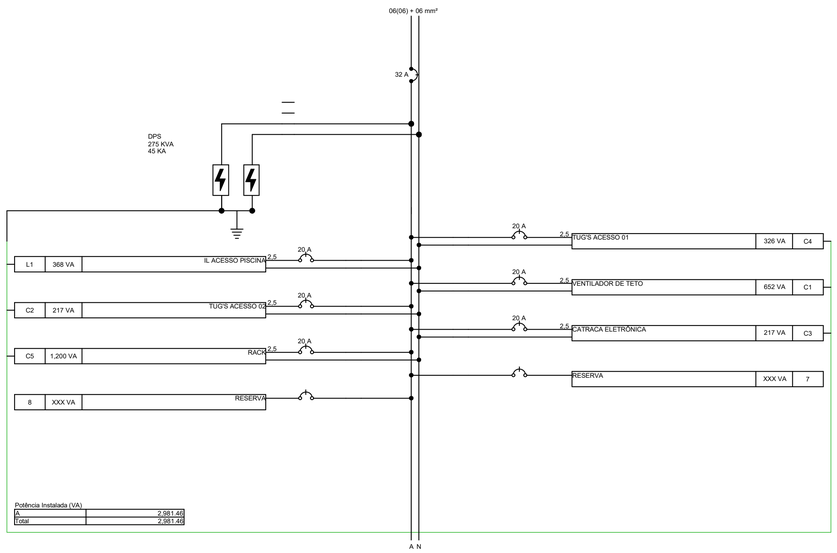
Potência Instalada (VA)	
A	27,899.31
B	24,112.86
C	31,804.35
Total	83,816.52

Diagrama Multifilar - QGBT T.1
1 : 50



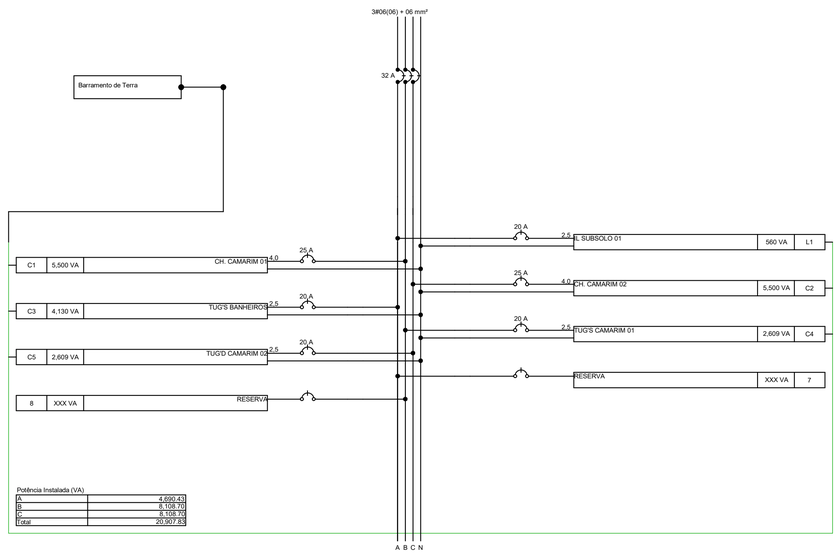
Potência Instalada (VA)	
A	10,812.30
B	12,415.47
C	14,195.65
Total	37,423.48

Diagrama Multifilar - QGBT S.1
1 : 50



Potência Instalada (VA)	
A	2,981.46
Total	2,981.46

Diagrama Multifilar - QGBT A.1
1 : 50



Potência Instalada (VA)	
A	4,690.43
B	8,108.70
C	8,108.70
Total	20,907.83

Diagrama Multifilar - QGBT S.2
1 : 50

Notas Gerais:
1. Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo PEAD.
2. Eletrodutos aparentes na laje e no entrepiso deverão ser do tipo PVC rígido.
3. Eletrodutos embutidos na parede deverão ser do tipo corrugado flexível.
4. Os condutores não cotados serão de #2,5mm².
5. Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
6. Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolação em PVC, temperatura 70°C.
7. A seção do condutor neutro é igual à 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. Utilizar chuveiros com resistência blindada para evitar o desligamento incorreto do IDR.
12. As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2008.
13. Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados.
14. A indicação de potência nos pontos 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.
15. Quando a indicação de potência nos pontos de luz for em Watts (W), corresponde aos valores exatos da potência das lâmpadas a serem instaladas.
16. Para as tomadas sem indicação de potência, foi considerado 100 VA.
17. Todos os eletrodutos de eletricidade deverão estar afastados 0,50m das tubulações de gás.
18. Não embutir em paredes de concreto tubulações na vertical com diâmetro superior a Ø40mm.

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
1	14/09/2023	Emissão Inicial	Mayck Oliveira
2	27/09/2023	Ajuste no Modelo	Mayck Oliveira
3	10/10/2023	Ajuste na Simbologia	Mayck Oliveira

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto

ELÉTRICA

Local
CACUPÉ - FLORIANÓPOLIS

End: Estrada Haroldo Soares Glavan, 1670 - Cacupé, Florianópolis - SC, 88050-005

Obra
CACUPÉ - FLORIANÓPOLIS

Conteúdo
DIAGRAMAS

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura
Eng. Alexandre Nunes
CREA RS 180750

Carimbo e Assinatura
Eng. Alexandre Nunes
CREA RS 180750

Autor do Projeto
Eng. Alexandre Nunes
CREA RS 180750
Assinatura

Prancha nº
04-ELE

Co-Autor do Projeto
ENG. JANAÍNA DOS SANTOS
CREA RS: 187.277

Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-AF06-BIM-ELE	Mayck Souza de Oliveira	Como indicado	10/10/2023

ESTIRAO: 841 x 594 mm
ESTIRAO: A1 - 1:1