

LEGENDA

	Eletroduto embutido (parede e teto)
	Eletroduto embutido (parede e teto)
	Haste de aterramento
	Refletor LED 60W Á 2,40 M DO PISO
	Luminária com lampadas tipo LED
	Condutores (Fase,Neutro,Terra,Retorno)
	Quadro de distribuição de força e luz
	Cx de passagem em alvenaria com tampa (40x40x60cm)
	Eletroduto embutido (parede e teto)
	Interruptor com uma tecla simples
	Interruptor com duas tecla simples
	Tomada Média H=1.30 m - 127 V - 2P+T=20A
	Tomada Baixa H=0.30 m - 127 V=20A
	Tomada Média H=1.30 m - 220 V - 2P+T=20A
	Tomada Alta H=2.30 m - 127 V=20A
	Tomada Alta Dupla H=2.30 m - 220/127 V=20A
	Tomada Baixa Dupla H=0.30 m - 127 V=20A
	Luminária de emergência
	Tomada de piso - 220/127 Volt
	Tomada de teto - 127 Volt
	Camera de monitoramento
	Relé fotoelétrico
	Poste do padrão de entrada de força e luz
	Disjuntor Termomagnético

NOTAS:

- CABOS COM PASSAGENS SUBTERRÂNEOS TERÃO OBRIGATORIAMENTE ISOLAÇÃO 1 KV
- CABOS PERTENCENTES AOS CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DEVERÃO SER PADRONIZADOS NAS SEGUINTES CORES:
CONDUTOR DE FASE - PRETO, BRANCO, VERMELHO OU CINZA
CONDUTOR DE NEUTRO - AZUL CLARO
CONDUTOR DE TERRA - VERDE
RETORNO - AMARELO
- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO NA BITOLA DE 3/4"
- ETIQUETAR TODAS TOMADAS 220/127 VOLT
- ETIQUETAR OS CIRCUITOS NO QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO
- ELETRODUTOS QUE ATENDEM CIRCUITOS INTERNOS DE DISTRIBUIÇÕES, SERÃO RIGIDOS ROSQUEÁVEL
- ELETRODUTOS QUE PASSARAM ENCIMA DO FORRO SERÃO CORRUGADOS
- TOMADAS E INTERRUPTORES SERÃO TIPO EXTERNO.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SERÁ TIPO EXTERNO.
- TOMADAS DE ENERGIA E INTERRUPTORES, SERÃO DO TIPO EXTERNO.

A1 - PROJ - CAPS - 14 - R01

14

Assunto:
Projeto Elétrico

Proprietários:
Prefeitura de Serra Negra-SP

Objeto:
Reforma Novo CAPS

Imóvel:
Rua Dr. Firmino Cavenaghi s/n - Centro

Escala:
S/ESC

Data:
12/12/2025

Estado:
SP

Situação:



Elmir Kalil Abi Chedid
Prefeito Municipal

Danilo Jorge Garcia
Secretário de Obras e Infraestrutura

Tiago Sambinelo Faria
Engenheiro Civil
CREA/SP nº 5062701194
ART nº 2620260083068

Quadro de Áreas e Volume:

Aprovações:

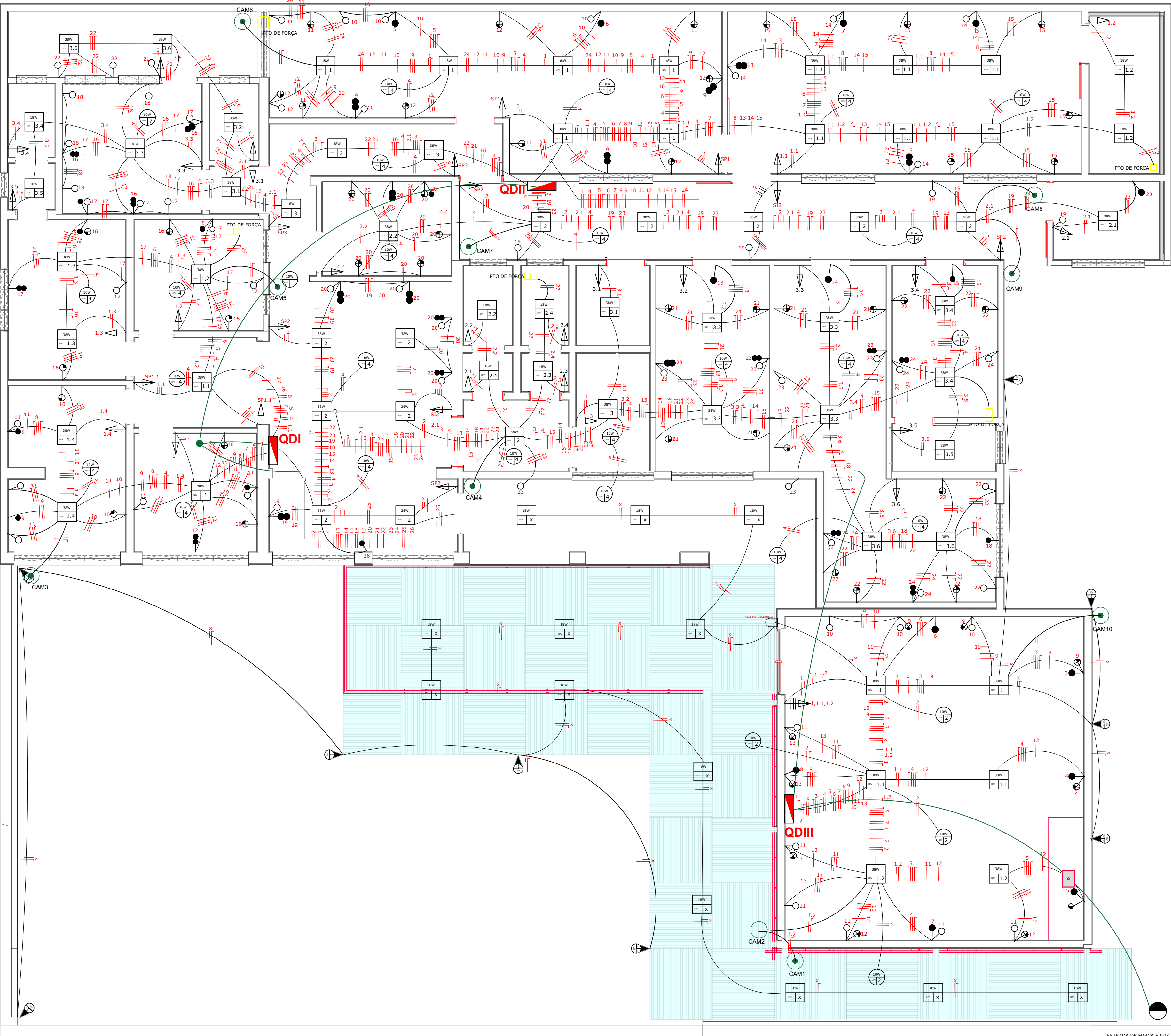


DIAGRAMA TRIFILAR QDI

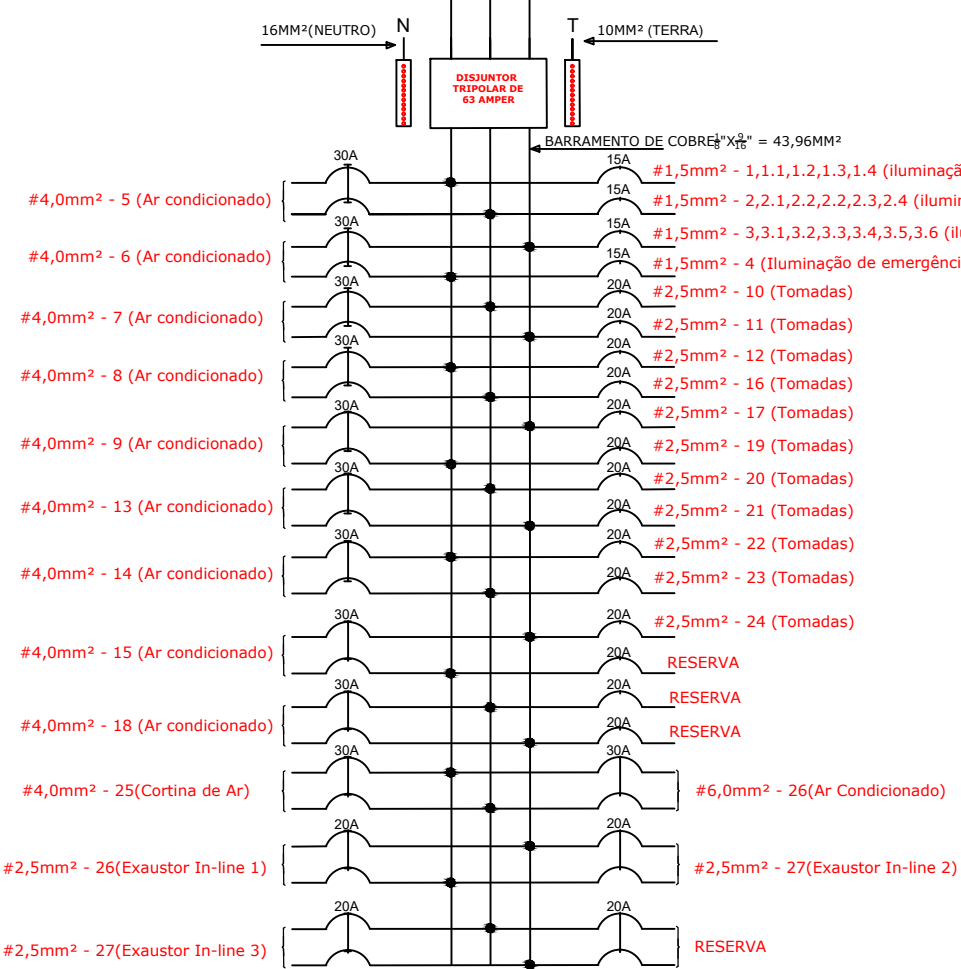


DIAGRAMA TRIFILAR QDII

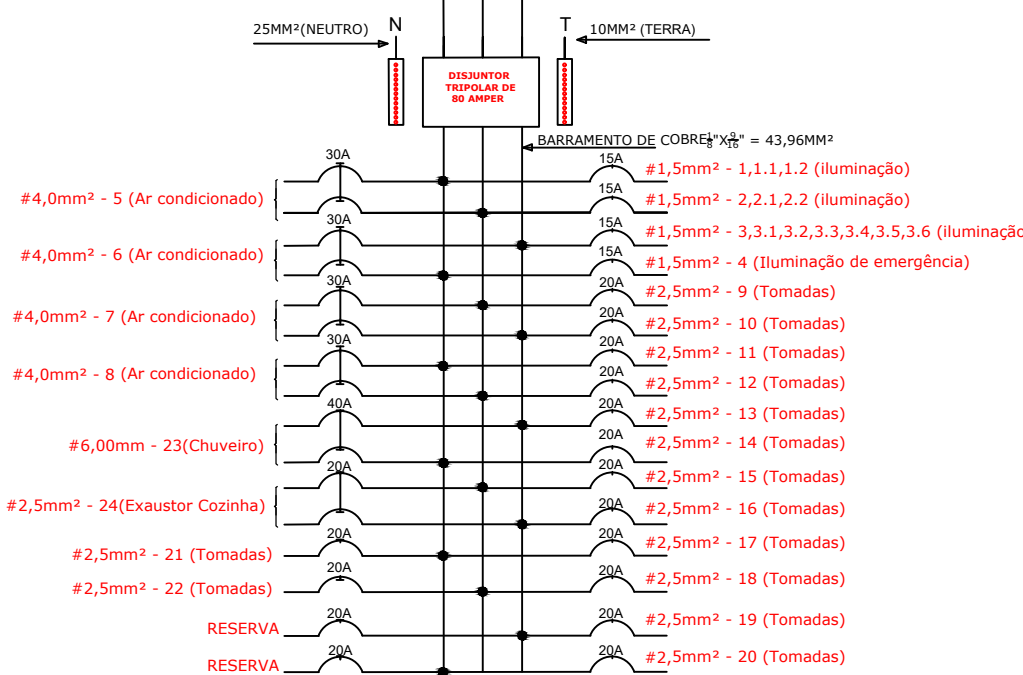


DIAGRAMA TRIFILAR QDIII

