

- LEGENDA:
- ÁREA DA INTERVENÇÃO
 - ALVENARIA EXISTENTE
 - ALVENARIA NOVA
 - ALVENARIA A DEMOLIR

- NOTAS:
- O ESTUDO PREVÊ A MODERNIZAÇÃO DOS ELEVADORES CONFORME TR (TERMO DE REFERÊNCIA);
 - AS CASAS DE MÁQUINAS DEVERÃO SER REFORMADAS PARA RECEBEREM PATAMAR ENTRE A ESCADA E A PORTA DE ACESSO;
 - PREVER A PINTURA DA PAREDE E TETO DAS CASAS DE MÁQUINAS COM PINTURA ACRÍLICA;
 - O PISO DEVERÁ RECEBER PINTURA EM TINTA ÉPOXI;
 - INSTALAR AS PORTAS COMPLETAS COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE;
 - CADA CASA DE MÁQUINAS DEVERÁ RECEBER UM NOVO QUADRO DE COMANDO DESTINADO AOS ELEVADORES;

- NOVA INFRA DE ELÉTRICA DEVERÁ SER PREVISTA EM PROJETO COMPLEMENTAR DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS;
- PROJETO DE AVCB ESTÁ EM FASE DE APROVAÇÃO PODENDO GERAR FUTURAS MUDANÇAS NAS ESPECIFICAÇÕES DESSE ESTUDO.
- AS CABINES DOS ELEVADORES DEVEM ATENDER AS NORMAS E POSSUIR CORRIMÃO DE ALUMÍNIO FORMATO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 04", EM 03 LADOS DA CABINE E ESPELHO DE 6 MM COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM PERFIL "U".



DESENHO Nº: HCM - 7PAV CASA DE MÁQUINAS	ESCALA 1:100
PROJETO: GABRIEL FERNANCI	
DESENHO: BIANCA PEDRO	
VERIFICAÇÃO	
RESP. TÉCNICO: GABRIEL FERNANCI	CREA: 5061524119-SP
ART-Nº	28027230231927044

002	01/25	NOTA CORRIMÃO E ESPELHO	BIANCA
001	07/24	ESPECIFICAÇÃO PINTURA	BIANCA
000		EMIÇÃO INICIAL	
Revis. nº	Dta.	Natureza / Descrição	Desenho

APROVAÇÃO / OBS:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
SECRETARIA DE OBRAS

HOSPITAL DAS CLÍNICAS DR. RADAMÉS NARDINI

7º PAVIMENTO

MODERNIZAÇÃO DOS ELEVADORES – CASA DE MÁQUINAS

RUA REGENTE FEIJÓ, 166
VILA BOCAINA – MAUÁ – SP

28027230231927044

GABRIEL FERNANCI

5061524119-SP



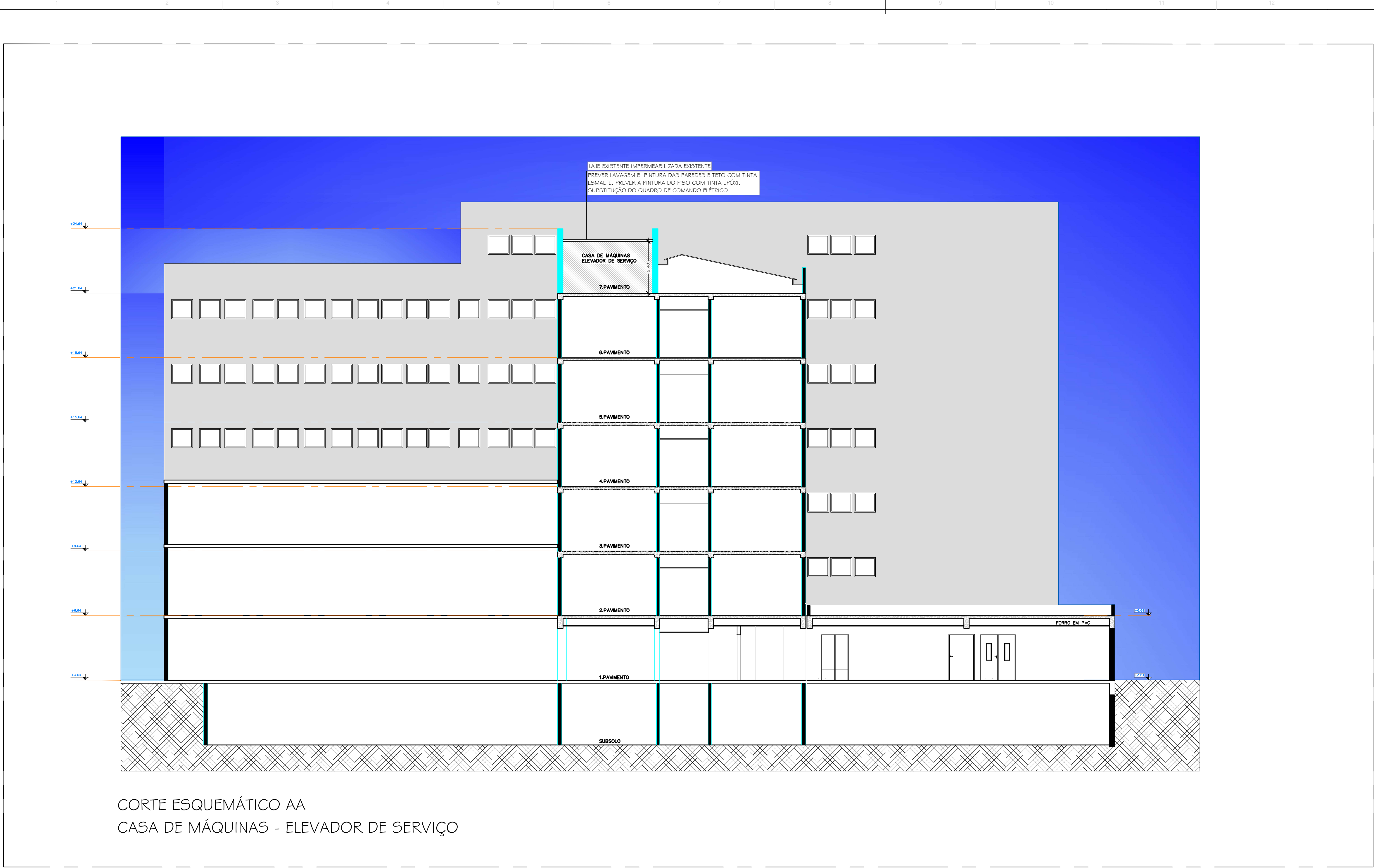
BÁSICO

1:100

CLASS. TÍTUL

VV

01/02



LEGENDA:

- ÁREA DA INTERVENÇÃO
- ALVENARIA EXISTENTE
- ALVENARIA NOVA
- ALVENARIA A DEMOLIR

NOTAS:

1 O ESTUDO PREVÊ A MODERNIZAÇÃO DOS ELEVADORES CONFORME TR (TERMO DE REFERÊNCIA);

2 AS CASAS DE MÁQUINAS DEVERÃO SER REFORMADAS PARA RECEBEREM PATAMAR ENTRE A ESCADA E A PORTA DE ACESSO;

3 PREVER A PINTURA DA PAREDE E TETO DAS CASAS DE MÁQUINAS COM PINTURA ACRÍLICA;

4 O PISO DEVERÁ RECEBER PINTURA EM TINTA ÉPOXI;

5 INSTALAR AS PORTAS COMPLETAS COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE;

6 CADA CASA DE MÁQUINAS DEVERÁ RECEBER UM NOVO QUADRO DE COMANDO DESTINADO AOS ELEVADORES;

7 NOVA INFRA. DE ELÉTRICA DEVERÁ SER PREVISTA EM PROJETO COMPLEMENTAR DE INSTALAÇÕES ELÉTIRICAS;

8 PROJETO DE AVCB ESTÁ EM FASE DE APROVAÇÃO PODENDO GERAR FUTURAS MUDANÇAS NAS ESPECIFICAÇÕES DESSE ESTUDO.

9 AS CABINES DOS ELEVADORES DEVEEM ATENDER AS NORMAS E POSSUIR CORRIMÃO DE ALUMÍNIO FORMATO CIRCULAR DE DIÂMETRO DE 04", EM 03 LADOS DA CABINE E ESPELHO DE 6 MM COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM PERFIL "U".

gpo

DESENHO Nº: HCM - 7PAV CASA DE MÁQUINAS	ESCALA 1:100
PROJETO: GABRIEL FERIANCIC	
DESENHO: BIANCA PEDRO	
VERIFICAÇÃO	
RESP. TÉCNICO: GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP
ART-Nº 28027230231927044	

002	01/25	NOTA CORRIMÃO E ESPELHO	BIANCA
001	07/24	ESPECIFICAÇÃO PINTURA	BIANCA
000		EMIÇÃO INICIAL	
Revis. n°	Dta.	Natureza / Descrição	Desenho

APROVAÇÃO / OBS:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ

SECRETARIA DE OBRAS

HOSPITAL DAS CLÍNICAS DR. RADAMÉS NARDINI

7º PAVIMENTO

MODERNIZAÇÃO DOS ELEVADORES – CASA DE MÁQUINAS

RUA REGENTE FEIJÓ, 166

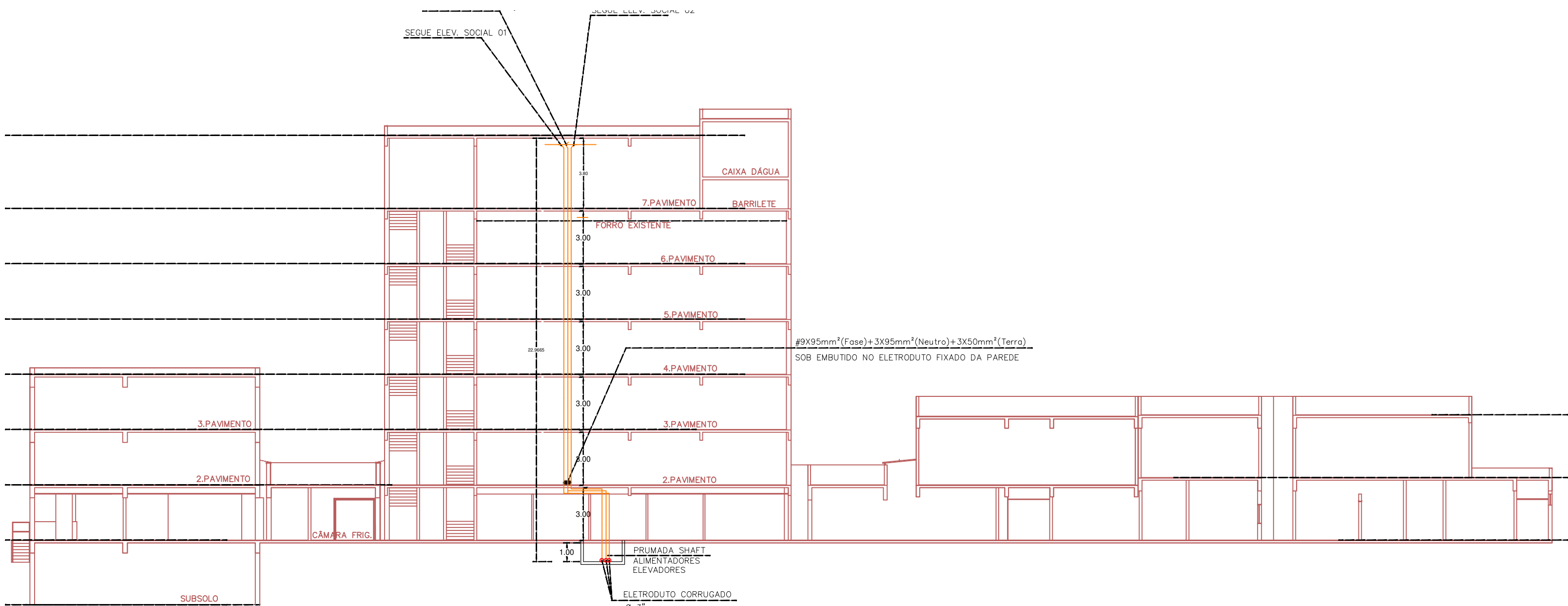
VILA BOCAINA – MAUÁ – SP

28027230231927044

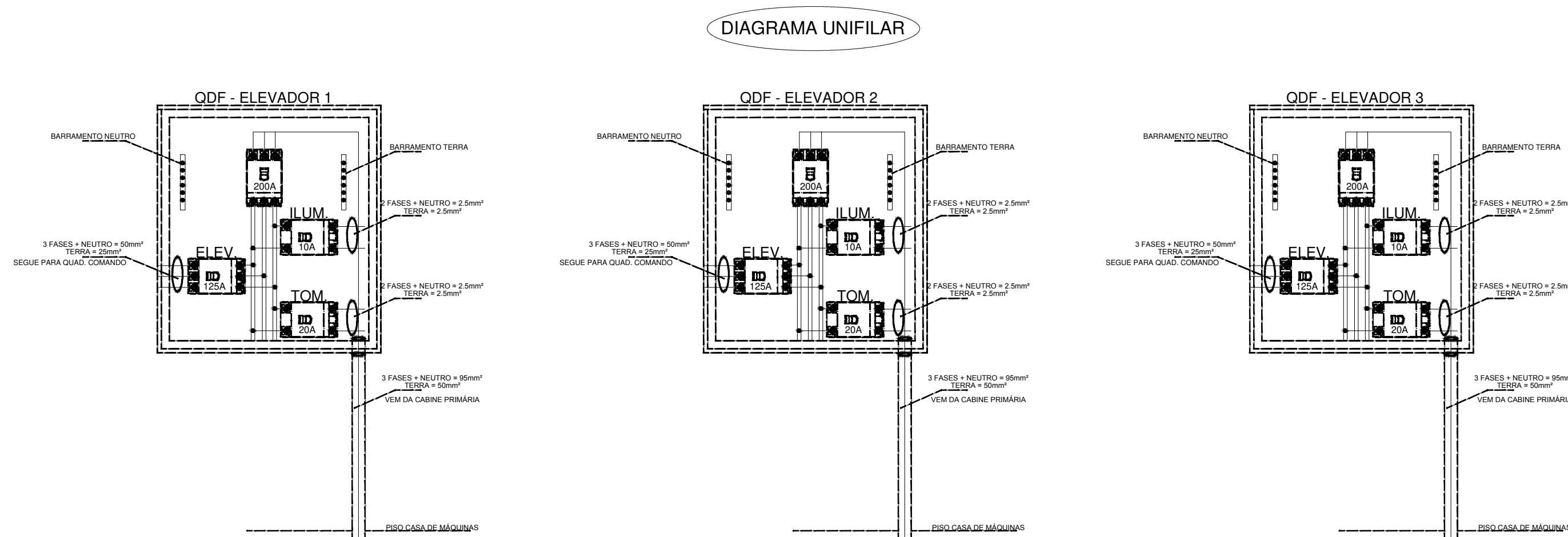
GABRIEL FERIANCIC

5061524119-SP

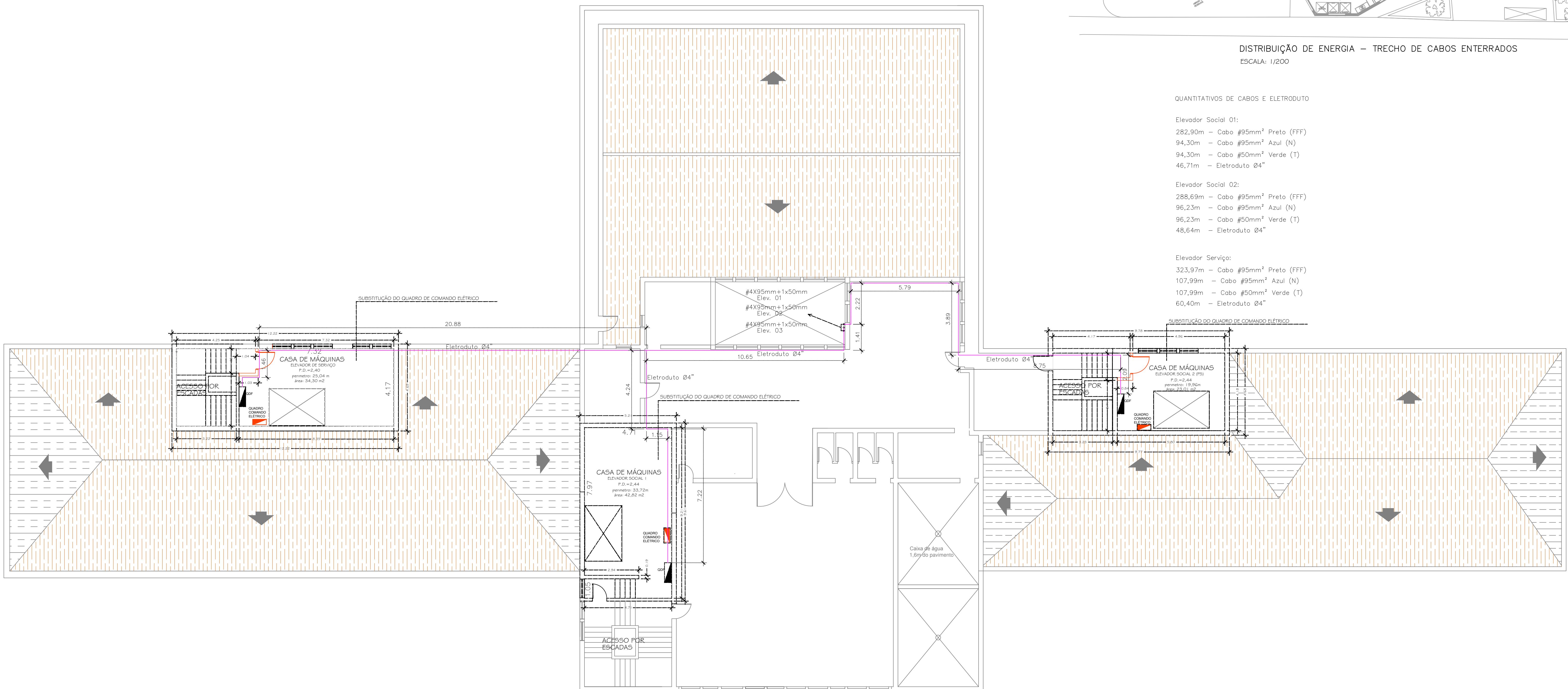
02/02



DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA – TRECHO DE CABOS NO SHAFT
ESCALA: 1/200



DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA – QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
ESCALA: 1/50



DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA – LOCAÇÃO DOS QUADROS NA CASA DE MÁQUINAS
ESCALA: 1/100



DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA – TRECHO DE CABOS ENTERRADOS
ESCALA: 1/200

QUANTITATIVOS DE CABOS E ELETRODUTO

Elevador Social 01:
282,90m – Cabo #95mm² Preto (FFF)
94,30m – Cabo #95mm² Azul (N)
94,30m – Cabo #50mm² Verde (T)
46,71m – Eletroduto Ø4"

Elevador Social 02:
288,69m – Cabo #95mm² Preto (FFF)
96,23m – Cabo #95mm² Azul (N)
96,23m – Cabo #50mm² Verde (T)
48,64m – Eletroduto Ø4"

Elevador Serviço:
323,97m – Cabo #95mm² Preto (FFF)
107,99m – Cabo #95mm² Azul (N)
107,99m – Cabo #50mm² Verde (T)
60,40m – Eletroduto Ø4"

LEGENDA:

- CABO DE ENERGIA EM ELETROCALHA (EXISTENTE)
- ELETRODUTO ENTERRADO Ø 3"
- ELETRODUTO FIXO NA PAREDE OU LAJE Ø 4"
- CABO DE ENERGIA EM ELETRODUTO ENTERRADO
- CABO DE ENERGIA EM ELETRODUTO RIGIDO Ø4"
- CABO DE ENERGIA EM ELETRODUTO
- ODF – QUADRO DE FORÇA A SER INSTALADO

NOTAS

- 1- TODO ELETRODUTO APARENTE OU NO ENTREFORÇO DEVERÁ SER EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO.
- 2- ELETRODUTO DE DIÂMETRO NOMINAL NÃO INDICADO SERÁ DE Ø 32mm.
- 3- EM TODA MUDANÇA DE DIREÇÃO, DEVE-SE UTILIZAR CURVA OU CAIXA DE PASSAGEM.
- 4- UTILIZAR BUCHA E ARRUELA EM TODA CONEXÃO DE ELETRODUTO COM CAIXA DE PASSAGEM.
- 5- UTILIZAR EMENDAS ESPECÍFICAS PARA PERFILADO.
- 6- TODA EMENDA DE FIAÇÃO DEVERÁ SER FEITA NO INTERIOR DE CAIXAS DE PASSAGEM.
- 7- TODA A INSTALAÇÃO DEVE SER EXECUTADA POR EMPRESA CADASTRADA NO CREA E DEVERÁ SEGUIR AS NORMAS DA ABNT E DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (NR-10).
- 8- EFETUAR A IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO, POR ANILHAS, NO PONTO ELÉTRICO E NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
- 9- NÃO SERÃO ACEITAS PEÇAS/CURVAS FEITAS NA OBRA, POIS ESTARÃO SUJEITAS A FISCALIZAÇÃO E CUSTOS DE ADEQUAÇÕES, SERÃO POR CONTA DA INSTALADORA.
- 10- DEVERÁ SER MANTIDA A PADRONIZAÇÃO PARA OS ELETRODUTOS:
a) ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO: INSTALAÇÕES INTERNAS EM AMBIENTES SECOS.
b) ELETRODUTOS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO: INSTALAÇÕES EXTERNAS.
- 11- PARA CABOS DE SEÇÃO SUPERIOR A #6 mm² UTILIZAR CONECTOR DE PRESSÃO MECÂNICO.
- 12- O NEUTRO NÃO PODERÁ SER ATERRADO EM NENHUM PONTO DA INSTALAÇÃO.
- 13- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO POSSUIR O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO).
- 14- AS INSTALAÇÕES (ELETRODUTOS, CAIXAS METÁLICAS DE PASSAGEM, TOMADAS, INTERRUPTORES, QUADROS E LÂMPADAS) DEVERÃO SER CONECTADAS AOS CONDUTORES DE PROTEÇÃO (TERRA).
- 15- TODAS AS EMENDAS DEVERÃO SER FEITAS COM SOLDA OU CONECTOR SCOTLOK E FITA ISOLANTE DE BOA QUALIDADE.
- 16- CONSIDERAR ABRAÇADERAS A CADA 1,50m PARA FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS (PAREDE OU TETO).

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ
—SO—
Departamento Técnico de Projetos e Fiscalização de Edificações Públicas

PROJETO: REFORMA NOS ELEVADORES - HOSPITAL NARDINI
ASSUNTO: SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES ELÉTRICO NOS ELEVADORES

LOCAL: RUA REGENTE FELIJO, Nº 166
VILA BOCAINA - MAUÁ - SP.

PROJETO: MARCELO PERONI
CONFERIDO POR: MARCELO PERONI

ESCALA: INDICADA
FASE DO PROJETO: BÁSICO
DATA: 19/06/2024

APPROVADO POR: MARCELO PERONI
APPROVADO POR: MARCELO PERONI

RUA OSWALDO CRUZ