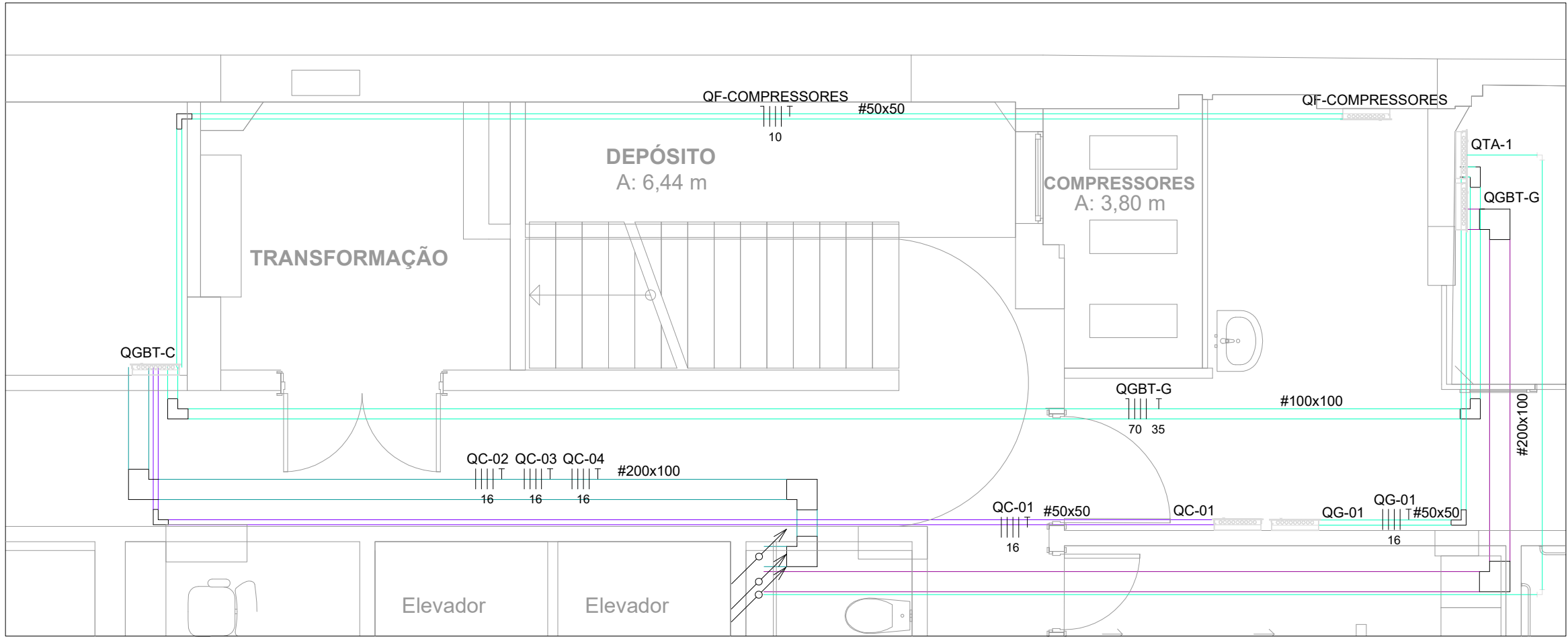
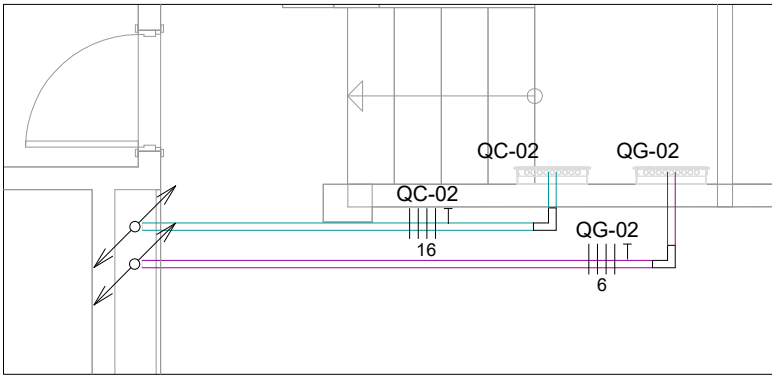
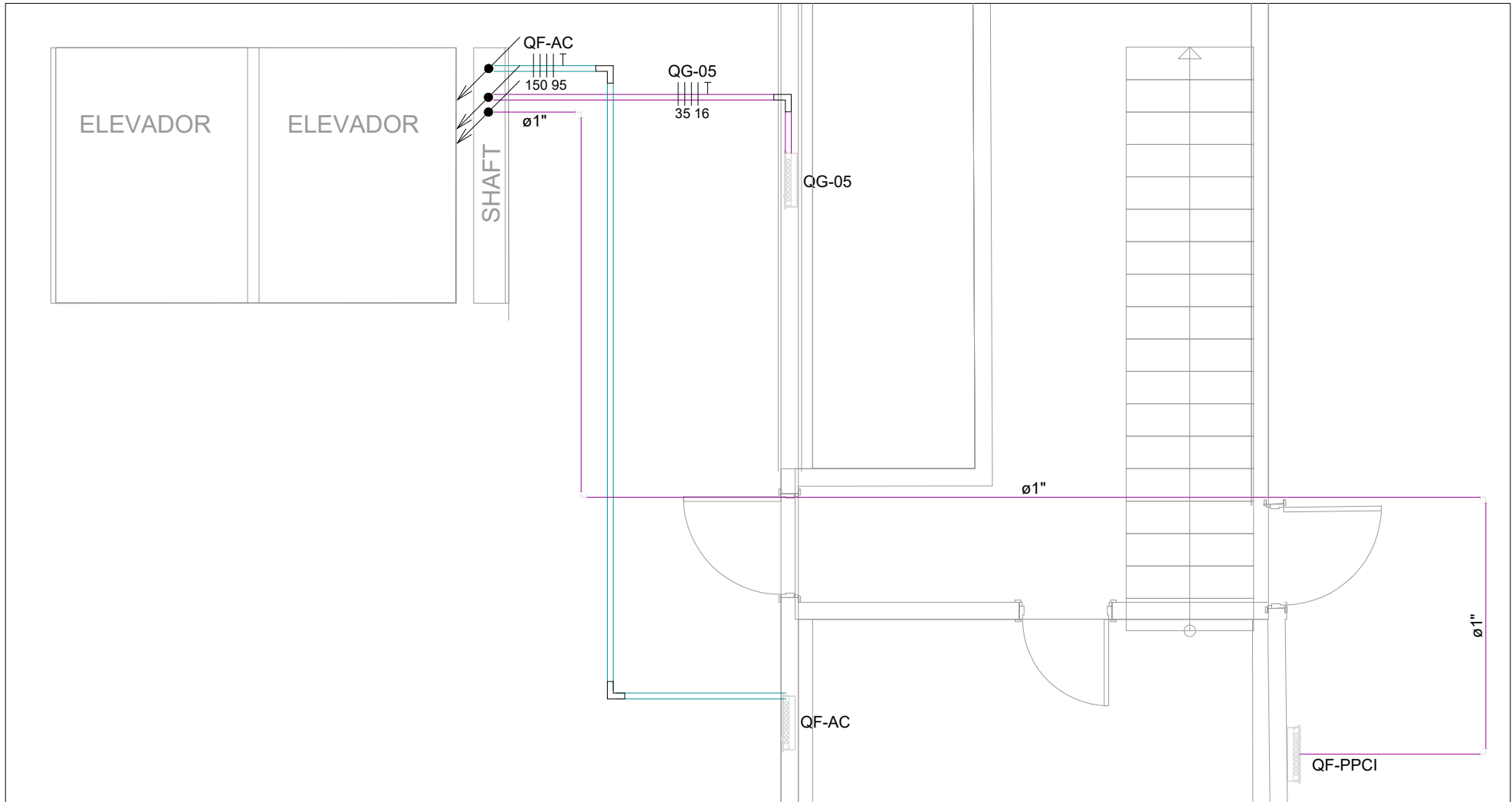




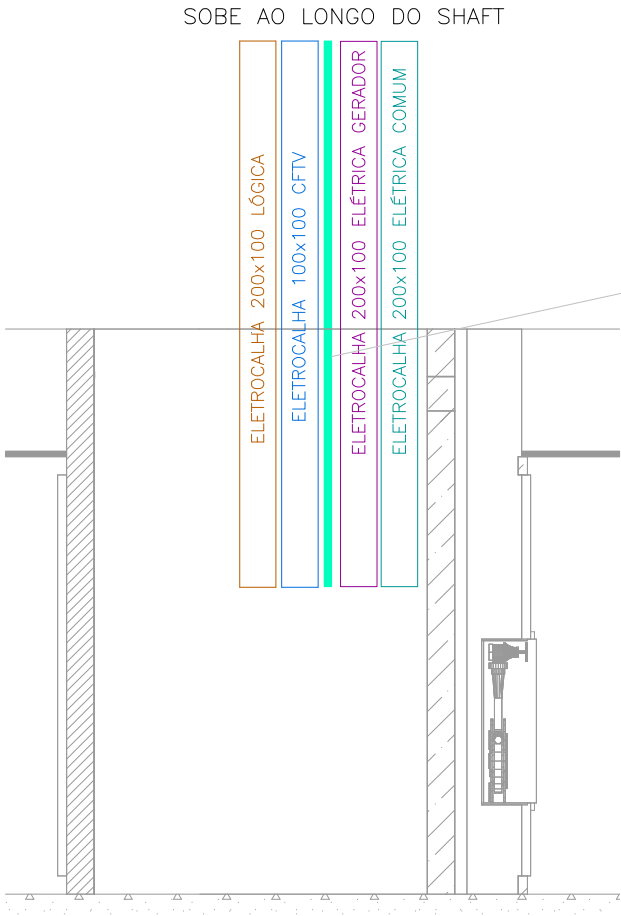
PLANTA BAIXA - ALIMENTADOR - TÉRREO
ESC.: 1/50



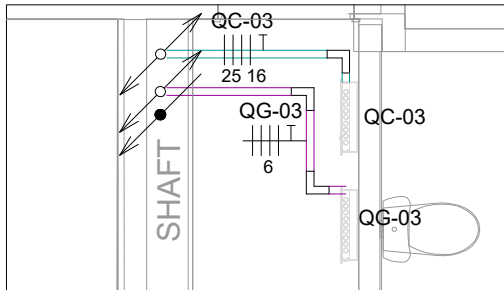
PLANTA BAIXA - ALIMENTADOR - 2º PAV
ESC.: 1/50



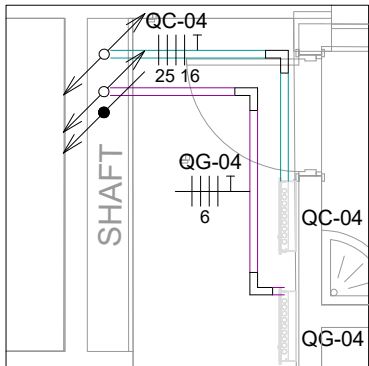
PLANTA BAIXA - ALIMENTADOR - COBERTURA
ESC.: 1/50



VISTA FRONTAL
SHAFT TÉRREO
E DEMAIS SHAFTS



PLANTA BAIXA - ALIMENTADOR - 3º PAV
ESC.: 1/50



PLANTA BAIXA - ALIMENTADOR - 4º PAV
ESC.: 1/50

NOTAS

- OS FIOS OU CABOS UTILIZADOS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC, 70 °C / 750 V.
- OS CABOS UTILIZADOS ENTERRADOS NO SOLO E TODOS OS CABOS ALIMENTADORES DEVERÃO POSSUIR TENSÃO DE ISOLAMENTO 0,6/1 kV.
- OS CIRCUITOS ALIMENTADORES DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DEVERÃO TER SUA BITOLA MÍNIMA 2,5 mm².
- OS ELETRÓDUTOS DA REDE ELÉTRICA NÃO COTADOS DEVERÃO SER DE Ø20 mm (3/4").
- OS ELETRÓDUTOS DA REDE LÓGICA/TELEFONIA NÃO COTADOS DEVERÃO SER DE Ø25 mm (1").
- CONSIDERAR BOX RETO EM TODAS AS DERIVAÇÕES (SAÍDAS) DE ELETRÓCALHAS.
- PREVER BOTOEIRA NA PORTA DOS QUADROS DE AÇÃOAMENTO DA ILUMINAÇÃO (CONTATORA CN) - VER DETALHE "A".
- TODAS AS TOMADAS DE USO GERAL DEVEM TER MÓDULO DUPLO. E, TOMADAS PARA EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS DEVEM TER MÓDULO SIMPLES.
- AS TOMADAS DE REDE ELÉTRICA EMBUTIDAS NA BANCADA OU MESA DEVEM TER ALTURA DE 80 CM.

ELETRÓDUTOS E ELETRÓCALHAS

	- CABO PP 3x2,5mm² COM ISOLAÇÃO 0,6/1kV		TUBULAÇÃO QUE DESCE		TUBULAÇÃO QUE SOBE		TUBULAÇÃO QUE PASSA
	- ELETRÓDUTO GALVANIZADO TIPO MÉDIO - NO TETO (REDE COMUM)						
	- ELETRÓDUTO GALVANIZADO TIPO MÉDIO - NO TETO (REDE GERADOR)						
	- ELETRÓDUTO PVC FLEXÍVEL - NA PAREDE (REDE COMUM)						
	- ELETRÓDUTO PVC FLEXÍVEL - NA PAREDE (REDE GERADOR)						
	- ELETRÓDUTO PVC FLEXÍVEL - NO PISO (REDE GERADOR)						
	- ELETRÓCALHA LISA COM TAMPAS PARA ELÉTRICA - ENERGIA GERADOR - 100x50mm ou INDICADA - #16MSG						
	- ELETRÓCALHA LISA COM TAMPAS PARA ELÉTRICA - ENERGIA COMUM - 100x50mm ou INDICADA - #16MSG						
	- PERFILADO LISO PARA ELÉTRICA - ENERGIA GERADOR - 38x38mm - #16MSG						

MILÍMETROS (mm)	POLICADA
16	1/2"
20	3/4"
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"
60	2 1/2"
75	3"
100	4"

SÍMBOLO	NOTAÇÃO	SÍMBOLO	NOTAÇÃO	SÍMBOLO	NOTAÇÃO
	CONDUTOR TERRA		CONDUTOR RETORNO		CABOS COAXIAIS TIPO RG-59 OU RG-62
	CONDUTOR FASE		RETORNO BIPOLAR		CABOS UTP-4P CATEGORIA 5
	CONDUTOR NEUTRO				

TOMADAS ENERGIA COMUM

- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=0,30m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=1,10m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=1,90m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - NO TETO - CX 4X4" - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - NO MÓVEL h=0,80cm - CX 4X4" - VER NOTA 8
- TOMADA PARA COMPRESSOR 2P+T 20A - h=0,30m - CX 4X4" - VER NOTA 8
- PONTO COM ENERGIA ESTABILIZADA - VER NOTA 8

TOMADAS ENERGIA GERADOR

- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=0,30m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=0,30m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=1,10m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - h=1,90m OU INDICADA(CX 4X2") - VER NOTA 8
- TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20A - NO MÓVEL h=0,80cm - CX 4X4" - VER NOTA 8

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA ALTA - h=2,20 OU INDICADA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TETO

CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

- CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO - h=1,40m OU INDICADA

INTERRUPTORES

- 1 INTERRUPTOR SIMPLES - CX. 4x2 - h=1,10m
- 2 INTERRUPTORES SIMPLES - CX. 4x2 - h=1,10m
- 1 SIMPLES E 1 PARALELO - CX. 4x2 - h=1,10m
- INTERRUPTOR PARALELO - CX. 4x2 - h=1,10m
- INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO - CX. 4x2 - h=1,10m
- INTERRUPTOR PULSADOR - CX. 4x2 - h=1,10m
- BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA - CX. 4x2 - h=0,40m
- SENSOR DE PRESEÇA NA PAREDE
- SENSOR DE PRESEÇA NO TETO

LUMINÁRIAS

- CAIXA DE ESPERA PARA ILUMINAÇÃO
- LUMINÁRIA NA PAREDE TIPO ARANDELA

ACESSÓRIOS

- "T" HORIZONTAL PARA ELETRÓCALHA
- COTOVELO RETO 90° PARA ELETRÓCALHA
- TERMINAL PARA ELETRÓCALHA

NENHUMA CÓPIA DESTES DOCUMENTOS SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

E	ENTREGA ETAPA 2 - PROJETO EXECUTIVO	MARIA	05/07/2024
D	ENTREGA ETAPA 2 - PROJETO EXECUTIVO	MARIA	29/05/2024
C	ENTREGA ETAPA 2 - PROJETO EXECUTIVO	JULIANA	03/04/2024
B	ENTREGA ETAPA 2 - PROJETO EXECUTIVO	MARIA	07/12/2023
A	ENTREGA ETAPA 2 - PROJETO EXECUTIVO	MARIA	21/11/2023
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA

fone / fax
homepage
e-mail

(51) 3221.3083
www.uma.arq.br
uma@uma.arq.br

uma
arquitetura

avenida iguaçu, 41 conjunto 401
petrópolis, porto alegre, rs, brasil

PROINST
ENGENHARIA

Av. Benjamin Constant, 904/Solo 906
Porto Alegre - RS (51) 3737 4912
www.proinst.com.br

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS
DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE**

RUA DA CONCEIÇÃO 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE



conteúdo
**ENTREGA ETAPA 2
ENTRADAS DE ENERGIA**

proprietário

UFSCPA

projeto

ARQ. FÁBIO ANDRÉ ZATTI - CAU A32538-4
ARQ. MATEUS FRANCISCO AMBROS DA SILVA - CAU A137112-6
ENG. MARCIO AZAMBUJA JUCEWICZ - CREA 107215-D

escala

1/50

data

21/11/2023

desenho

MARIA

código Proinst

2920-EL-006-R04

prancha

ELE-06