



6. ESTA PLANTA DE GEOMETRIA ESTA DESENHADA VISTA DE BAIXO PARA CIMA.

7. MEDIDAS EM CENTIMETROS E NIVEIS EM METROS. EXCEÇÕES SERÃO DEVIDAMENTE INDICADAS NA PLANTA.

8. OS NÍVEIS INDICADOS NESTE PROJETO REFEREM-SE À ESTRUTURA EM OSO.

9. NÍVEL DA ESTRUTURA (EM PLANTA)

10. NÍVEL DA ESTRUTURA (EM CORTE)

Elemento	Área de Fôrmas [m²]	Volume de concreto [m³]
Vigas	5,13	0,34
Pilares	13,71	0,78
Lajes	0,00	0,00
Total	18,84	1,12

- MARCAR "IN LOCO" A POSIÇÃO CORRETA DA EXECUÇÃO DA ABERTURA;
- CONFERIR TODAS AS MEDIDAS ANTERIORMENTE A DEMOLIÇÃO;
- ESCORAR A LAJE A SER DEMOLIDA;
- COMEÇAR A DEMOLIÇÃO DO CONCRETO PELO CENTRO DA LAJE, VINDO EM DIREÇÃO AOS APOIOS;
- MANTER A INTEGRIDADE DAS ARMADURAS DAS LAJES NA REGIÃO ONDE SERÁ EXECUTADAS AS VIGAS, PARA QUE SEJA POSSÍVEL A RECOMPOSIÇÃO DA ESTRUTURA POSTERIORMENTE;
- QUANDO AS ARMADURAS E AS VIGAS NA ESTRUTURA EXISTENTE, RECONCRETAR A ESTRUTURA DA LAJE EXISTENTE JUNTO COM A NOVA ESTRUTURA DO ELEVADOR;
- MANTER AS LAJES ESCORADAS ATÉ 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM DA MESMA;



- MARCAR "IN LOCO" A POSIÇÃO CORRETA DA EXECUÇÃO DA ABERTURA;
- CONFERIR TODAS AS MEDIDAS ANTERIORMENTE A DEMOLIÇÃO;
- ESCORAR A LAJE A SER DEMOLIDA;
- RECORRER A EXECUÇÃO DA DEMOLIÇÃO PELO CENTRO DA LAJE, INDICANDO AS POSIÇÕES DOS APOIOS;
- MANTER A INTEGRIDADE DAS ARMADURAS DAS LAJES NA REGIÃO ONDE SERÃO EXECUTADAS AS VIGAS, PARA QUE SEJA POSSÍVEL A RECOMPOSIÇÃO DA ESTRUTURA POSTERIORMENTE;
- CHUMBAR AS ARMADURAS DAS VIGAS NA ESTRUTURA EXISTENTE;
- RECORRER A RECONSTRUÇÃO DA LAJE EXISTENTE JUNTO COM A NOVA ESTRUTURA DO ELEVADOR;
- MANTER AS LAJES ESCORADAS ATÉ 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM DA MESMA

Elemento	Área de Fôrmas [m²]	Volume de concreto [m³]
Vigas	5,13	0,34
Pilares	13,71	0,78
Lajes	0,00	0,00
Total	18,84	1,12

NORMAS TÉCNICAS DE REFERÊNCIA:

- NBR 6118:2014 PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
- NBR 12219:2019 AÇÕES PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
- NBR 6891:2003 AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS - PROCEDIMENTO
- NBR 12739:1986 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFÍCIOS
- NBR 12219:2019 PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES
- NBR 6002:2017 PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO
- NBR 0803:2008 PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA ARRAMA-MISTAS DE AÇO E CONCRETO
- NBR 1443:2001 EXIGÊNCIAS DE RESISTÊNCIA AO FOGO DE ELEMENTOS CONSTRUTIVOS DE EDIFICAÇÕES - PROCEDIMENTOS
- NBR 15200:2010 PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- NBR 16884:2020 ALVENARIA ESTRUTURAL - PROJETO
- NBR 1575-1:2013 EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS - DESEMPENHO - REQUISITOS GERAIS
- NBR 1575-2:2013 EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS - DESEMPENHO - REQUISITOS PARA OS SISTEMAS ESTRUTURAIS

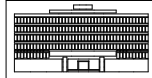
NENHUMA CÓPIA DESTES DOCUMENTO SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO					
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A					
EQUILIBRAÇÃO DAS REVISÕES					MOB
RECORREÇÃO CONFORME SOLICITAÇÃO DOS REVISORES					MOB
E ELABORAÇÃO FINAL DO PROJETO EXECUTIVO					MOB
REVISÃO / OBSERVAÇÕES					DESENHO DATA

tel / fax
homepage
e-mail



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE - CLÍNICA DA FAMÍLIA

RUA DA CONCEIÇÃO, 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE



contato:

03º PAVIMENTO E 04º PAVIMENTO DETALHAMENTO DAS GEOMETRIAS

(projetado)

1/50



UFSC

escala

1/50

DATA

07/02/2024

PROJETO

CARREGIANNI

COORDENADO

2024-01-10

página

Ar. Nazareo Mello - RUI - Rua Leopoldina
Fone (51) 3011-6770
ruimelo@carpegiani.com.br

ARQ. FABIO DANIELE ZATTI - CREA 33258-A
ARQ. MARCELO FRANCISCO AMORIM DA SILVA - CAD 34117-1-6
ENG. ELISABETH CARREGIANNI - CREIA-RS 106.306

ES 104