



PLANO DAS BASES -
MEZANINO-PARTE 2

TORRE 1

QUADRO DE CARGAS					
BASES	HIPÓTESE	ESFORÇOS (tf)			
		Fx	Fy	Fz	Mx
B18	CP	0,1	0,1	5,80	0,00
	SC	0,1	0,1	4,30	0,00
B19	CP	0,1	0,1	9,00	0,00
	SC	0,1	0,1	7,00	0,00
B20	CP	0,1	0,1	8,00	0,00
	SC	0,1	0,1	6,00	0,00
B21	CP	0,1	0,1	3,20	0,00
	SC	0,1	0,1	2,70	0,00
B22	CP	0,1	0,1	5,80	0,00
	SC	0,1	0,1	4,30	0,00
B23	CP	0,1	0,1	4,50	0,00
	SC	0,1	0,1	3,80	0,00
B24	CP	0,1	0,1	4,50	0,00
	SC	0,1	0,1	3,80	0,00
B25	CP	0,1	0,1	3,20	0,00
	SC	0,1	0,1	3,00	0,00
B26	CP	0,1	0,1	1,20	0,00
	SC	0,1	0,1	0,80	0,00
B27	CP	0,1	0,1	3,20	0,00
	SC	0,1	0,1	3,00	0,00
B28	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,50	0,00
B29	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,20	0,00
B30	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,20	0,00
B31	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	6,00	0,00
B32	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	6,00	0,00
B33	CP	0,1	0,1	0,90	0,00
	SC	0,1	0,1	0,80	0,00
B34	CP	0,1	0,1	0,90	0,00
	SC	0,1	0,1	0,80	0,00

QUADRO DE CARGAS					
BASES	HIPÓTESE	ESFORÇOS (tf)			
		Fx	Fy	Fz	Mx
B35	CP	0,2	0,2	5,90	0,00
	SC	0,1	0,1	4,80	0,00
B37	CP	0,1	0,1	1,30	0,00
	SC	0,1	0,1	1,20	0,00
B38	CP	0,1	0,1	3,30	0,00
	SC	0,1	0,1	2,80	0,00
B39	CP	0,1	0,1	2,20	0,00
	SC	0,1	0,1	1,60	0,00
B40	CP	0,1	0,1	1,50	0,00
	SC	0,1	0,1	1,40	0,00
B41	CP	0,1	0,1	0,45	0,00
	SC	0,1	0,1	0,45	0,00
B42	CP	0,1	0,1	0,45	0,00
	SC	0,1	0,1	0,45	0,00
B43	CP	0,1	0,1	1,60	0,00
	SC	0,1	0,1	1,20	0,00
B47	CP	0,1	0,1	0,90	0,00
	SC	0,1	0,1	0,60	0,00
B48	CP	0,1	0,1	2,00	0,00
	SC	0,1	0,1	1,80	0,00
B49	CP	0,1	0,1	2,00	0,00
	SC	0,1	0,1	1,50	0,00
B50	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,50	0,00

QUADRO DE CARGAS					
BASES	HIPÓTESE	ESFORÇOS (tf)			
		Fx	Fy	Fz	Mx
B1	CP	0,1	0,1	0,30	0,00
	SC	0,1	0,1	0,30	0,00
B2	CP	0,1	0,1	0,30	0,00
	SC	0,1	0,1	0,30	0,00
B3	CP	0,1	0,1	1,80	0,00
	SC	0,1	0,1	1,70	0,00
B4	CP	0,1	0,1	1,80	0,00
	SC	0,1	0,1	1,70	0,00
B5	CP	0,1	0,1	5,00	0,50
	SC	0,1	0,1	4,00	0,42
B6	CP	0,1	0,1	5,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,00	0,00
B7	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,50	0,00
B8	CP	0,1	0,1	5,00	4,90
	SC	0,1	0,1	3,50	3,30
B9	CP	0,1	0,1	2,00	2,20
	SC	0,1	0,1	1,30	1,40
B10	CP	0,1	0,1	5,20	0,00
	SC	0,1	0,1	4,50	0,00
B11	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	5,00	0,00
B12	CP	0,1	0,1	1,50	0,00
	SC	0,1	0,1	1,30	0,00
B13	CP	0,1	0,1	2,00	0,00
	SC	0,1	0,1	1,50	0,00
B14	CP	0,1	0,1	2,20	0,00
	SC	0,1	0,1	1,70	0,00
B15	CP	0,1	0,1	9,20	0,00
	SC	0,1	0,1	7,00	0,00
B16	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,20	0,00
B17	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,20	0,00

QUADRO DE CARGAS					
BASES	HIPÓTESE	ESFORÇOS (tf)			
		Fx	Fy	Fz	Mx
B35	CP	0,2	0,2	5,90	0,00
	SC	0,1	0,1	4,80	0,00
B37	CP	0,1	0,1	1,30	0,00
	SC	0,1	0,1	1,20	0,00
B38	CP	0,1	0,1	3,30	0,00
	SC	0,1	0,1	2,80	0,00
B39	CP	0,1	0,1	2,20	0,00
	SC	0,1	0,1	1,60	0,00
B40	CP	0,1	0,1	1,50	0,00
	SC	0,1	0,1	1,40	0,00
B41	CP	0,1	0,1	0,45	0,00
	SC	0,1	0,1	0,45	0,00
B42	CP	0,1	0,1	0,45	0,00
	SC	0,1	0,1	0,45	0,00
B43	CP	0,1	0,1	1,60	0,00
	SC	0,1	0,1	1,20	0,00
B47	CP	0,1	0,1	0,90	0,00
	SC	0,1	0,1	0,60	0,00
B48	CP	0,1	0,1	2,00	0,00
	SC	0,1	0,1	1,80	0,00
B49	CP	0,1	0,1	2,00	0,00
	SC	0,1	0,1	1,50	0,00
B50	CP	0,1	0,1	6,00	0,00
	SC	0,1	0,1	4,50	0,00

NOTAS:

1- DIMENSÕES ESTÃO EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO.

2- TODAS AS MEDIDAS DA ESTRUTURA DEVEREM SER VERIFICADAS NA OBRA PELO FABRICANTE, ANTES DA EXECUÇÃO DAS PEÇAS NA FÁBRICA.

3- PARA NOTAS GERAIS VER DESENHO 01/22.

4- TRABALHE ESTE DESENHO COM O DESENHO 01/22.

5- PARA DETALHES DE LIGAÇÕES VER DESENHO 10/22.

REFERÊNCIAS:

1-PROJETO ARQUITETÔNICO.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
1	30/06/23	REVISÃO GERAL
2		
3		
4		



LAZÚLI
ARQUITETURA

www.lazuliarch.com.br | facebook: lazuliengenharia
instagram: lazuliengenharia | 996 11 3221-3366 - 918 9665-3366
lazuli@lazuliarch.com.br

PROPRIETÁRIO/TÍTULO

MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS
CENTRO DE CONVENÇÕES

PROJETO EXECUTIVO

DISCIPLINA

ESTRUTURA METÁLICA

CONTEÚDO	ESCALA:
MEZANINO PLANO DAS BASES - PARTE 2 e QUADRO DE CARGAS	1/75
E.T.	DATA:
COORDENAÇÃO	30/06/2023
MARCELO DUQUE DE SOUZA - CAU: A21.476-D	VERSÃO:
ALESSANDRA BRAGA MOURA - CAU: A20.263-D	01
COLABORADORES	FOLHA:
MARCOS A. GONÇALVES - CREA/ING 215094/D CLEBER GONÇALVES	02/22
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS	