

FORMA DO PAVIMENTO MEZANINO (NÍVEL 260)

Escala 1:50

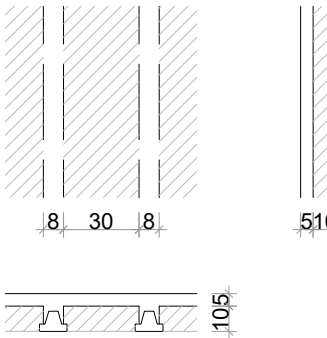
Vigas				Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	260	P1	15x30	0	260
V2	15x30	0	260	P2	15x30	0	260
V3	15x40	0	260	P3	15x30	0	260
V4	15x30	0	260	P4	15x30	0	260
V5	15x30	0	260	P5	15x30	0	260
V6	15x30	0	260	P6	15x30	0	260
V7	15x30	0	260	P7	15x30	0	260
V8	15x40	0	260	P8	15x30	0	260
V9	15x40	0	260	P9	15x30	0	260
V10	15x30	0	260	P10	15x30	0	260
V11	15x30	0	260	P11	15x30	0	260
V12	15x30	0	260	P12	15x30	0	260
V13	15x30	0	260	P13	15x30	0	260
V14	15x30	0	260	P14	15x30	0	260
V15	15x30	0	260	P15	15x30	0	260
V16	15x30	0	260	P16	15x30	0	260
V17	15x30	0	260	P17	15x30	0	260
V18	15x30	0	260	P18	15x30	0	260
V19	15x30	0	260	P19	15x30	0	260
V20	15x30	0	260	P20	15x30	0	260
V21	15x30	0	260	P21	15x30	0	260
V22	15x40	0	260	P22	15x35	0	260
				P23	15x30	0	260

Lajes									
Dados					Sobrecarga (kN/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L2	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L3	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L4	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L5	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L6	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L7	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L8	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L9	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L10	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L11	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L12	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L13	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L14	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	
L15	Pré-moldada	15	0	260	3.20	1.00	1.50	-	

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Características dos materiais	
fck (MPa)	Ecs (MPa)
30	26838

Dimensão máxima do agregado = 19 mm



PREFEITURA MUNICIPAL DE WESTFÁLIA RS
R. Lepoldo Fiegenbam, 488-WESTFÁLIA/RS
FONE: (51) 3762-4553
e-mail: arquitetura@westfalia.rs.gov.br

PROJETO REFORMA E AMPLIAÇÃO CASA DA CULTURA
Rua Henrique Uebel, Bairro Bela Vista, nº 437 - Westfália/RS

DESCRIÇÃO		PROPRIETÁRIO	
ESTRUTURAL - FORMAS DO MEZANINO		MUNICÍPIO DE WESTFÁLIA	
ÁREA		RESP. TÉCNICO	
726,31 M²		PRANCHA	
ESCALA	UNIDADE	Eng. Civil FERNANDO BATTISTI CREA-RS nº 230.439	
1/50	CENTÍMETROS		
DATA			
OUTUBRO/2024			