



**Forma do pavimento Laje Superior**  
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x60	0	600
V2	20x50	0	600
V3	20x50	0	600
V4	20x50	0	600
V5	20x50	0	600
V6	20x50	0	600
V7	20x70	0	600
V8	20x40	0	600
V9	20x50	0	600
V10	25x70	0	600
V11	20x50	0	600

Lajes									
Nome	Tipo	Dados			Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)			Localizada
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)		Adicional	Acidental		
L1	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L2	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L3	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L4	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L5	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L6	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	
L7	Maciça	12	0	600	300	70	400	-	

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	260716

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 40	0	600
P2	20 x 40	0	600
P3	20 x 40	0	600
P4	20 x 40	0	600
P5	20 x 40	0	600
P6	20 x 40	0	600
P7	20 x 40	0	600
P8	20 x 40	0	600
P9	20 x 40	0	600
P10	20 x 40	0	600
P11	25 x 25	0	600
P12	25 x 25	0	600

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção



**MUNICÍPIO DE NOVA BASSANO**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO  
DEPARTAMENTO TÉCNICO

Unidade:  
centímetros

REFORMAS E AMPLIAÇÃO NA ESCOLA MUNICIPAL TEODOLINDA REGINATTO  
Estrutural - Fôrmas - Pavimento Laje Superior

Resp. Municipal:  
Prefeito Municipal Ivaldo Dalla Costa

Profissional Técnico:  
Eng. Civil, Esp. Felipe Zortea CREA-RS209470

Data:  
Julho/2021

Versão:  
4

Prancha:  
21/25

Escala:  
1/100