



## Forma do pavimento Respaldo (Nível 315)

escala 1:50

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L2	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L3	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L4	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L5	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L6	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L7	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L8	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L9	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L10	Maciça	10	0	315	250	5	150	-
L11	Maciça	10	0	315	250	5	150	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18 x 35	0	315
P2	18 x 35	0	315
P3	18 x 35	0	315
P4	18 x 35	0	315
P6	18 x 35	0	315
P7	18 x 35	0	315
P8	14 x 30	0	315
P9	14 x 30	0	315
P10	14 x 30	0	315
P12	18 x 40	0	315
P13	18 x 35	0	315
P14	14 x 30	0	315
P15	14 x 35	0	315
P16	14 x 35	0	315
P17	14 x 35	0	315
P19	14 x 35	0	315
P20	18 x 30	0	315
P21	18 x 30	0	315
P22	18 x 35	0	315
P23	18 x 35	0	315
P24	18 x 35	0	315
P25	18 x 35	0	315
P27	18 x 35	0	315

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VR1	18x30	0	315
VR2	14x30	0	315
VR3	14x30	0	315
VR4	18x30	0	315
VR5	18x30	0	315
VR6	23x30	0	315
VR7	14x30	0	315
VR8	14x30	0	315
VR9	14x30	0	315
VR10	14x30	0	315

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

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

prefeitura de Pelotas vamos compartilhar a cidade

EMEF SÍTIO FLORESTA

PROLONGAMENTO DA RUA ABRILINO FERREIRA CARDOSO, 2976

FORMAS RESPALDO - BLOCO A

Prancha

05/11

EQUIPE TÉCNICA DA SEPLAG

ARQ. ELISE LOPES DUTRA CAU A46844-4

ENG. PATRICIA WALTZER DA SILVA - CREA 139996

Escala

INDICADA

Data

FEV / 2018