



Forma do pavimento Térreo (Nível 300)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	18x50	0	300
V2	14x40	0	300
V3	15x40	0	300
V4	14x40	0	300
V5	14x40	0	300
V6	14x40	0	300
V7	14x40	0	300
V8	14x40	0	300
V9	18x50	0	300
V10	18x50	0	300
V11	14x40	0	300
V12	14x40	0	300
V13	14x40	0	300
V14	15x40	0	300
V15	14x40	0	300
V16	18x40	0	300

Lajes									
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L2	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L3	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L4	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L5	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L6	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L7	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L8	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L9	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L10	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L11	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L12	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L13	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L14	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L15	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L16	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L17	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L18	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L19	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	
L20	Maciça	10	0	300	250	5	150	-	

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares		
Nome	Seção (cm)	Nível (cm)
P1	18 x 35	0
P2	18 x 35	0
P3	18 x 35	0
P4	18 x 35	0
P5	18 x 35	0
P6	18 x 35	0
P7	14 x 35	0
P8	14 x 35	0
P9	18 x 35	0
P10	18 x 35	0
P11	14 x 35	0
P12	14 x 35	0
P13	14 x 35	0
P14	18 x 35	0
P15	18 x 35	0
P16	14 x 40	0
P17	14 x 35	0
P18	14 x 35	0
P19	18 x 35	0
P20	18 x 35	0
P21	14 x 35	0
P22	14 x 35	0
P23	14 x 35	0
P24	14 x 35	0
P25	18 x 35	0
P26	14 x 30	0
P27	14 x 30	0
P28	18 x 35	0
P29	14 x 35	0
P30	14 x 35	0
P31	18 x 35	0
P32	14 x 30	0
P33	14 x 30	0
P38	18 x 35	0
P39	18 x 35	0
P40	18 x 35	0
P41	18 x 35	0

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

ESCOLA PIRATININO DE ALMEIDA

END: AV. DOMINGOS DE ALMEIDA, N. 4057 - AREAL

FORMAS DO TÉRREO - BLOCO B

Prancha

19/19

EQUIPE TÉCNICA DA UGP

ARQ. ELISE LOPES DUTRA CAU A46844-4

ENG. PATRICIA WALTZER DA SILVA - CREA 139996

Escala

INDICADA

Data

JUNHO / 2017