



#### Relação do aço

Fundações:	P5	P11
Platibanda1:	P18	P26
	P1	P2
Respaldo:	P8	P9
	P10	P14
	P15	P16
	P17	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	131	94	12314
	2	5.0	108	76	8208
	3	5.0	104	23	2392
	4	5.0	78	86	6708
CA50	5	10.0	12	50	600
	6	10.0	12	97	1164
	7	10.0	12	353	4236
	8	10.0	12	92	1104
	9	12.5	52	312	16224
	10	12.5	52	100	5200
	11	16.0	4	48	192

#### Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	71.1	43.8
	12.5	214.3	206.4
	16.0	2	3
CA60	5.0	296.3	45.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	253.2		
CA60	45.7		

Volume de concreto (C-25) = 2.07 m³  
Área de forma = 39.03 m²

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



prefeitura de Pelotas  
vamos compartilhar a cidade

EMEF SÍTIO FLORESTA

PROLONGAMENTO DA RUA ABRILINO FERREIRA CARDOSO, 2976  
PILARES EM PRUMADA - BLOCO A - 01/02

EQUIPE TÉCNICA DA SEPLAG

ARQ. ELISE LOPES DUTRA CAU A46844-4  
ENG. PATRICIA WALTZER DA SILVA - CREA 139996

Prancha

08/11

Escala

INDICADA

Data

FEV / 2018

Av. Ferreira Viana, 1135 – Pelotas/RS – CEP: 96085-000 Fone: (53) 33101350 – (53) 3227-1513  
E-mail: seplag@pelotas.rs.gov.br