



Relação do aço					
Negativos					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	50	130	6500
	2	5.0	62	43	2666
	3	5.0	6	79	474
	4	5.0	7	90	630
	5	5.0	106	45	4770
	6	5.0	6	80	480
	7	5.0	10	83	830
	8	5.0	12	128	1536
	9	5.0	2	62	124
	10	5.0	2	76	152
	11	5.0	3	124	372
	12	5.0	7	51	357
	13	5.0	52	91	4732
	14	5.0	25	156	3900
	15	5.0	7	104	728
	16	5.0	14	41	574
CA50	17	6.3	2	89	178
	18	6.3	5	189	945
	19	6.3	4	127	508
	20	6.3	2	139	278
	21	6.3	10	239	2390
	22	6.3	2	77	154
	23	6.3	12	133	1596
	24	6.3	10	131	1310
	25	6.3	2	92	184
	26	8.0	2	130	260
	27	8.0	2	133	266
	28	12.5	3	107	321
	29	12.5	15	260	3900
	30	12.5	6	132	792
	31	12.5	15	200	3000
	32	12.5	6	110	660

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	75.5	16.5
	8.0	5.3	2.1
	12.5	86.8	83.6
CA60	5.0	288.3	44.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50		104.1	
CA60		44.4	

Ferro de distribuição	
Ferro	Armadura de distribuição
N1	7 N2 ø5.0 c/20 C=43
N3	4 N2 ø5.0 c/20 C=43
N1	7 N2 ø5.0 c/20 C=43
N1	7 N2 ø5.0 c/20 C=43
N1	6 N2 ø5.0 c/20 C=43
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N3	4 N5 ø5.0 c/20 C=45
N4	5 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N1	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N6	4 N2 ø5.0 c/20 C=43
N18	10 N7 ø5.0 c/20 C=83
N6	4 N2 ø5.0 c/20 C=43
N21	12 N8 ø5.0 c/20 C=128
N11	6 N5 ø5.0 c/20 C=45
N28	7 N12 ø5.0 c/16 C=51
N29	52 N13 ø5.0 c/5 C=91
N30	8 N2 ø5.0 c/16 C=43
N30	8 N2 ø5.0 c/16 C=43
N31	25 N14 ø5.0 c/8 C=156
N32	7 N15 ø5.0 c/16 C=104
N23	7 N16 ø5.0 c/20 C=41
N23	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N24	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N23	7 N5 ø5.0 c/20 C=45
N23	7 N16 ø5.0 c/20 C=41

Armação negativa das lajes do pavimento Respaldo

escala 1:50

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



prefeitura de Pelotas
vamos compartilhar a cidade

EMEF SÍTIO FLORESTA

PROLONGAMENTO DA RUA ABRILINO FERREIRA CARDOSO, 2976

LAJES RESPALDO - BLOCO C - 01/02

EQUIPE TÉCNICA DA SEPLAG

ARQ. ELISE LOPES DUTRA CAU A46844-4

ENG. PATRICIA WALTZER DA SILVA - CREA 139996

Prancha

11/21

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