



Relação do aço

Fundações:	P2	P9
Platibanda:	P16	P23
Respaldo:	P1	P3
	P10	P11
	P12	P13
	P17	P18
	P19	P20

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	91	84	7644
	2	5.0	27	96	2592
	3	5.0	27	23	621
CA50	4	5.0	197	76	14972
	5	5.0	78	23	1794
	6	5.0	31	23	713
	7	5.0	67	27	1809
	8	10.0	12	50	600
	9	10.0	16	312	4992
	10	10.0	24	92	2208
	11	10.0	16	97	1552
	12	10.0	16	353	5648
	13	12.5	18	312	5616
	14	12.5	18	100	1800
	15	16.0	4	53	212
	16	16.0	14	312	4368
	17	16.0	6	117	702
	18	16.0	8	112	896

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	150	92.5
	12.5	74.2	71.4
	16.0	61.8	97.5
CA60	5.0	301.5	46.5

PESO TOTAL (kg)

CA50 261.4

CA60 46.5

Volume de concreto (C-25) = 1.8 m³

Área de forma = 35.69 m²



EMEF SÍTIO FLORESTA  
PROLONGAMENTO DA RUA ABRILINO FERREIRA CARDOSO, 2976  
PILARES EM PRUMADA - BLOCO B - 01/02

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

Prancha

07/11

Escala

INDICADA

Data

FEV / 2018