



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	74	91	6734
	2	5.0	200	30	6000
	3	5.0	48	167	8016
	4	5.0	104	35	3640
	5	5.0	26	177	4602
	6	5.0	52	111	5772
	7	5.0	26	121	3146
CA50	8	10.0	32	281	8992
	9	10.0	16	250	4000
	10	10.0	12	214	2568
	11	10.0	8	75	600
	12	10.0	18	255	4590
	13	10.0	16	307	4912
	14	10.0	4	219	876
	15	10.0	6	280	1560

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	281	24	173.2
CA60	5.0	379.1	32	58.4
PESO TOTAL (kg)				
CA50				173.2
CA60				58.4

Volume de concreto (C-25) = 2.26 m³  
Área de forma = 31.37 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ



LOCAL DO PROJETO:  
E.M. Sarah Faria Braz

Rev 1

CONTEÚDO:  
Armação das Pilares - Prumadas

Data: 14/12/2022

Projeto Estrutural

Folha:  
01/01