



RELAÇÃO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	56	25	1400
	2	5.0	62	83	5146
	3	5.0	54	25	1350
	4	5.0	24	103	2472
	5	5.0	315	31	9765
	6	5.0	224	115	25760
	7	5.0	42	135	5670
	8	5.0	8	91	728
	9	5.0	56	31	1736
	10	5.0	308	95	29260
	11	5.0	141	31	4371
	12	5.0	44	155	6820
	13	5.0	33	79	2607
	14	5.0	6	23	138
	15	5.0	6	99	594
	16	6.3	31	96	2976
	17	10.0	62	333	20646
	18	10.0	4	51	204
	19	10.0	22	61	1342
	20	10.0	8	71	568
	21	12.5	98	333	32634
	22	12.5	8	61	488
	23	16.0	232	333	77286
	24	16.0	4	41	164
	25	16.0	10	71	710

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	28.8	8
	10.0	227.6	154.4
	12.5	331.2	351
	16.0	781.3	1356.4
	5.0	978.2	165.8

PESO TOTAL (kg)
 CA50 1869.8
 CA60 165.8

Volume de concreto (C-30) = 7.42 m³
 Área de forma = 116.52 m²

Nº	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO

Obra: **Escola de Gestão, Iguaba Grande, RJ.**

Projeto: **Projeto Estrutural**

Proprietário: **Eng. Claudio Guimarães**
 CREA 19881002470 - RJ

Cliente ou Proprietário da Obra:

Projeto: **Projeto Estrutural**

Descrição: **Pilares do 1º pavimento**

Data: 28/07/2023

Escala:

Desenho: **CIG**

Confirmação: **CIG**

11