



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	735	77	56595
	2	5.0	12	71	852
CA50	3	8.0	6	1122	6732
	4	8.0	6	1150	6900
	5	8.0	2	524	1048
	6	8.0	2	568	1136
	7	8.0	2	1130	2260
	8	8.0	4	740	2960
	9	8.0	4	760	3040
	10	8.0	6	380	2280
	11	8.0	6	400	2400
	12	8.0	2	699	1398
	13	8.0	2	733	1466
	14	8.0	2	737	1474
	15	8.0	2	754	1508
	16	8.0	2	157	314
	17	8.0	2	168	336
	18	8.0	2	249	498
	19	8.0	2	269	538
	20	8.0	2	238	476
	21	8.0	2	432	864
	22	8.0	2	442	884
	23	8.0	2	213	426
	24	8.0	2	219	438
	25	8.0	2	1153	2306
	26	8.0	2	655	1310
	27	8.0	2	675	1350
	28	8.0	2	190	380
	29	8.0	2	210	420
	30	8.0	2	300	600
	31	8.0	2	320	640
	32	10.0	1	477	477
	33	10.0	1	540	540
	34	10.0	2	744	1488
	35	10.0	2	160	320
	36	10.0	2	394	788
	37	10.0	2	183	366

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	463.8	201.3
	10.0	39.8	27
CA60	5.0	574.5	97.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50		228.3	
CA60		97.4	

Volume de concreto (C-25) = 5.33 m³
 Área de forma = 89.10 m²

PROJETO: **ESCOLA EDEVAL SUZART COUTINHO**

TÍTULO: **PROJETO ESTRUTURAL**

ENDEREÇO: **ZONA URBANA** OBJETO: **BALDRAME**

MUNICÍPIO: **IBIRAPITANGA - BA**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ADEBALDO RODRIGUES DOS SANTOS** ART: PRANCHAS: **EST07**
ENG. CIVIL CREA 14498/D

ARQUIVO: ESC: DATA: INDICADA: JULHO/2022