



RELACIONAMENTO DO AÇO

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C/UNIT (mm)	C/TOTAL (mm)
CA60	2	5,0	185	137	25345
CA60	3	5,0	48	107	5136
CA60	5	6,3	6	1200	7200
CA60	6	6,3	6	299	1794
CA60	7	8,0	5	268	1340
CA60	9	8,0	2	176	352
CA60	10	8,0	2	408	816
CA60	12	8,0	2	289	578
CA60	13	8,0	2	1023	2046
CA60	14	8,0	1	268	268
CA60	16	8,0	3	545	1635
CA60	17	8,0	2	115	230
CA60	19	8,0	1	180	180
CA60	20	8,0	1	190	190
CA60	22	8,0	4	1198	4792
CA60	23	8,0	2	1200	2400
CA60	24	8,0	2	517	1034
CA60	26	8,0	2	377	754
CA60	27	8,0	2	407	814
CA60	29	8,0	4	108	432
CA60	30	8,0	4	1157	4628
CA60	31	8,0	2	122	244
CA60	33	8,0	2	407	814

RESUMO DO AÇO

ACO	DIAM (mm)	C/TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	6,3	159,8	14,3
CA60	8,0	353	15,2
CA60	8,0	359,4	15,7
PESO TOTAL			57,5
CA50	198,2		
CA60	57,5		

Volume de concreto (C-29) = 4,99 m³
Area de forma = 80,53 m²

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AÇAILÂNDIA-MA
 PROJETO: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO NO MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA-MA
 TÍTULO: PROJETO ESTRUTURAL - VIGAS
 ESCALA: INDICADA
 DATA: JUL/2022

