



RELACÃO DO AÇO

ACO	N	DIMM (mm)	QUANT	C.UNIT	C.TOTAL
CA60	1	5,0	190	77	14630
	2	5,0	34	54	1836
	3	5,0	1	67	957
	4	5,0	130	29	3770
	5	5,0	124	127	15748
	6	5,0	26	107	2782
	7	5,0	26	87	2262
	8	5,0	26	78	2312
	9	5,0	33	26	864
	10	5,0	33	26	864
	11	6,3	10	55	550
	12	6,3	10	55	550
	13	6,3	14	84	1176
	14	6,3	14	84	1176
	15	10,0	18	147	2646
	16	10,0	18	147	2646
	17	10,0	78	147	11322
	18	12,5	30	98	2940
	19	12,5	30	98	2940
	20	18,0	16	121	1938

RESUMO DO AÇO

ACO	DIMM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	6,3	47,9	12,9
	10,0	21,3	58,6
	12,5	4,0	42,3
	18,0	19,4	53,6
CA60	32,0	459,8	125,8
PESO TOTAL			249,2
CA60	307,9		
CA60	307,9		

Volume de concreto (C-29) = 3,26 m³
Área de forma = 53,49 m²

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AÇAILÂNDIA-MA

PROJETO:
CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO NO MUNICÍPIO DE AÇAILÂNDIA-MA

TÍTULO:
PROJETO ESTRUTURAL - PILARES

ESCALA:
INDICADA

DATA:
JUL/2022

PAQUETE: EST - 14/26