



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	156	77	12012
CA60	2	5.0	178	59	10502
CA60	3	6.3	30	60	1800
CA60	4	8.0	20	60	1200
CA60	5	10.0	154	37	5698
CA60	6	10.0	130	118	15340
CA60	7	10.0	152	78	11856
CA60	8	12.5	18	267	4806
CA60	9	12.5	20	127	2540
CA60	10	12.5	14	87	1218
CA60	11	12.5	4	77	308
CA60	12	16.0	8	140	1120
CA60	13	16.0	8	121	968

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	6.3	18	4.8
CA60	8.0	12	5.2
CA60	10.0	328.9	223.1
CA60	12.5	88.7	94
CA60	16.0	20.9	36.3
CA60	5.0	225.1	38.2

PESO TOTAL (kg)

CA60 363.4
CA60 38.2

Volume de concreto (C-25) = 1.47 m³
Área de forma = 26.46 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

ARQUIBA. DO CAMPO - CENTRO POLIESPORTIVO - ESTRUTURAL

DETALHAMENTO DOS PILARES

EST 19/52

DATA: 29/06/2020 INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1518192939

REVISÃO: 00