

RELAÇÃO DO AÇO


ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P29-L2	CA60	1	5.0	26	71	1846
	CA50	2	10.0	4	306	1224
P29-L1	CA60	1	5.0	13	67	871
	CA50	2	10.0	4	302	806
P30-L2	CA60	1	5.0	26	59	1534
	CA50	2	10.0	8	306	2448
P30-L1	CA60	1	5.0	13	55	715
	CA50	2	10.0	8	202	1616

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	61	37.6
CA60	5.0	49.7	7.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		37.6	
CA60		7.7	

Volume de concreto (C-30) = 0.38 m³
 Área de forma = 7.54 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: 
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601681987

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO:

GEO PAC AVENIDA PADRE ANTONIO TOMAS, N.º 300, SALA 301/302
 BARRIO ALEOTTA | FORTALEZA
 FONE: 85 301 13 47 | EMAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE

OBRA:
CONSTRUÇÃO DA EEF. VIRGÍNIA UCHOA

PROJETO:
ESTRUTURAS DE CONCRETO - BLOCO II

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
PILARES 03

LOCAL: VOLTA / ARACATI - CE DATA: JUL/2022 PRANCHETA: 09/10
 PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA INDICADA ARQUIVO: