

RELAÇÃO DO AÇO

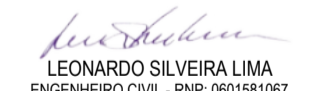
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C UNIT (cm)	C TOTAL (cm)
P29-L2	CA50	1	5.0	26	71	1846
	CA50	2	10.0	4	306	1224
P29-L1	CA50	1	5.0	13	67	871
	CA50	2	10.0	4	202	808
P30-L2	CA50	1	5.0	26	59	1526
	CA50	2	10.0	8	306	2448
P30-L1	CA50	1	5.0	13	55	715
	CA50	2	10.0	8	202	1616

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)			45.3
CA50			37.6
CA60			7.7

Volume de concreto (C-25) = 0.38 m³
 Área de forma = 7.54 m²

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: 
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RFP: 0551081987

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO: **GEO PAC**
 AVENIDA PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 303, SALA 301/302
 BARRIO ALDEOTA / FORTALEZA
 FONE: 85.201.3147 | EMAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

OBRA: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE**
 PROJETO: **CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO BAIRRO MALOCA**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
PILARES 03

LOCAL: MALOCA / ARACATI - CE
 DATA: SETEMBRO/2021
 PROJEÇÃO: 08/11
 DESENHO: LEONARDO SILVEIRA
 ESCALA: INDICADA
 ARQUIVO: ARCT - 20 20