



RELAÇÃO DO AÇO

M1		M2			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	179	80	14320
	2	5.0	197	90	17730
	3	5.0	179	100	17900
	4	5.0	197	140	27580
CA50	5	6.3	39	3942	153738
	6	6.3	394	103	40582
	7	10.0	219	166	36354
	8	10.0	219	236	51684

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	1943.2	523.1
CA60	5.0	775.3	131.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50		1120.1	
CA60		131.5	

Volume de concreto (C-25) = 32.82 m³
Área de forma = 253.24 m²

RESP. TÉCNICO / PROPRIETÁRIO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE
BANDEIRANTE - SC
CNPJ: 01.612.528/0001-84

ENGENHEIRO: SERGIO GEOVANNI ANESA JUNIOR
CREA: 108840-8 ; FONE: (49) 999318878;
e-mail: sergioanesa@gmail.com

Projeto
Projeto Estrutural

Proprietário
Prefeitura Municipal de Bandeirante

Obra
Passeio Público Av. Santo Antônio
AV. SANTO ANTÔNIO, CENTRO, S/N - BANDEIRANTE - SC

Referência
DETALHAMENTO MURO DE ARRIMO - TRECHO 06

DESENHO

E-DET 02/02

DATA
11/05/2022

ESCALA
INDICADA

FOLHA

A 3