



RESUMO DO AÇO Vigas Baldrame

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	917,5	398,2
CA60	5,0	1103	187
PESO TOTAL (kg)			
CA50			398,2
CA60			187

Volume de concreto [C-25] = 8,43 m³
Área de forma = 168,67 m²

RESUMO DO AÇO Vigas Cinto

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	917,5	398,2
CA60	5,0	1103	187
PESO TOTAL (kg)			
CA50			398,2
CA60			187

Volume de concreto [C-25] = 8,43 m³
Área de forma = 168,67 m²

TÍTULOS: VIGAS

FOLHA: ES-03 /04

DATA: Agosto de 2019

ESCALA: Indicada

PROJETO ESTRUTURAL

REFERÊNCIA: Projeto Estrutural - Centro de Idosos Major Vieira - SANTA CATARINA

Situação - S/ ESCALA

RESUMO DE ÁREAS

ÁREA OBRA EXISTENTE	0,00m²
PVTO TÉRREO	307,06 m2

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Major Vieira

RESP. TÉCNICO: Marcos J V Kulcheski

BOMBEIRO:

PREFETURA:

CPNJ: 05.102.992/0001-27

CREA/ SC 140669-4

Engenheiro Civil