



Relação do aço

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VAC1	CA60	1	5.0	146	78	11388
	CA50	2	8.0	2	1160	2320
	CA50	3	8.0	2	1165	2330
	CA50	4	8.0	2	1198	2396
	CA50	5	8.0	2	1188	2376
VAC2	CA60	1	5.0	146	78	11388
	CA50	2	10.0	2	1160	2320
	CA50	3	10.0	2	1165	2330
	CA50	4	10.0	2	1198	2396
	CA50	5	10.0	2	1068	2136
VAC3	CA50	6	10.0	2	197	394
	CA60	1	5.0	70	78	5460
	CA50	2	8.0	2	1158	2316
	CA50	3	8.0	2	1174	2348

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	140.9	55.6
	10.0	95.8	59
CA60	5.0	282.4	43.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50		114.6	
CA60		43.5	

Volume de concreto (C-25) = 2.6 m³
Área de forma = 43.26 m²

VIGAS TERRÉO - BLOCO C

ESC: 1/175



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por Você. Mais por Várzea Grande.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO: ESTRUTURAL

OBRA: AMPLIAÇÃO ESCOLAR

UNIDADE ESCOLAR:

EMEB ABDALA JOSE DE ALMEIDA

ASSUNTO:

VIGAS TERRÉO - BLOCO C

LOCALIZAÇÃO:

RUA MARIA DE LOURDES JORDÃO BAIRRO: SÃO MATHEUS
CEP: 78.152.116 - VÁRZEA GRANDE

AUTOR DO PROJETO:

GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
ENGENHEIRO CIVIL CREAMT 036575

UNIDADE:

METROS

ESCALA:

INDICADA

DATA:

JANEIRO/2023

FOLHA Nº

18/23