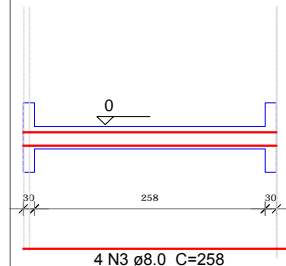


VA56

ESC Indicada



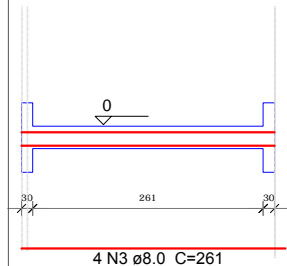
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	10,32
CA60	5.0	6,63
PESO TOTAL (kg)		
CA50	4,08	
CA60	1,02	

Volume de concreto (C-25) = 0.14 m³
Área de forma = 1.81 m²

VA66=VA67

ESC Indicada



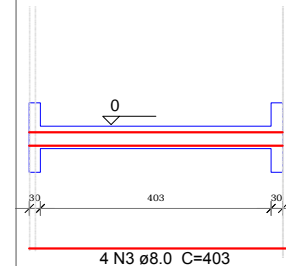
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	10,44
CA60	5.0	6,63
PESO TOTAL (kg)		
CA50	412	
CA60	1,02	

Volume de concreto (C-25) = 0.14 m³
Área de forma = 1.83 m²

VA78

ESC Indicada



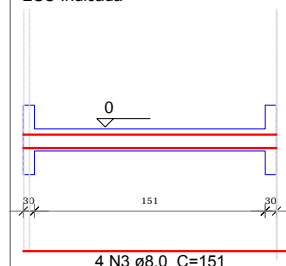
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	16,12
CA60	5.0	10,20
PESO TOTAL (kg)		
CA50	6,38	
CA60	1,57	

Volume de concreto (C-25) = 0.21 m³
Área de forma = 2.82 m²

VA57

ESC Indicada



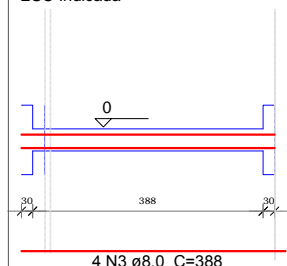
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	6,04
CA60	5.0	4,08
PESO TOTAL (kg)		
CA50	2,39	
CA60	0,63	

Volume de concreto (C-25) = 0.08 m³
Área de forma = 1.06 m²

VA68

ESC Indicada



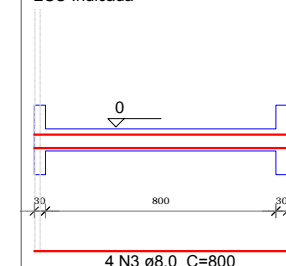
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	15,52
CA60	5.0	9,69
PESO TOTAL (kg)		
CA50	6,13	
CA60	1,49	

Volume de concreto (C-25) = 0.20 m³
Área de forma = 2.72 m²

VA79=VA80

ESC Indicada



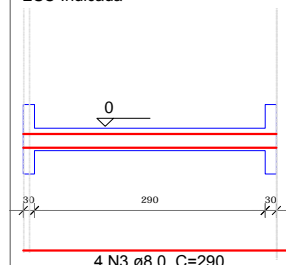
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	32,00
CA60	5.0	20,40
PESO TOTAL (kg)		
CA50	12,64	
CA60	3,14	

Volume de concreto (C-25) = 0.42 m³
Área de forma = 5.60 m²

VA58

ESC Indicada



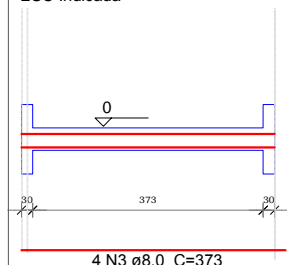
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	11,60
CA60	5.0	7,65
PESO TOTAL (kg)		
CA50	4,58	
CA60	1,18	

Volume de concreto (C-25) = 0.15 m³
Área de forma = 2.03 m²

VA69

ESC Indicada



Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	14,92
CA60	5.0	9,69
PESO TOTAL (kg)		
CA50	5,89	
CA60	1,49	

Volume de concreto (C-25) = 0.20 m³
Área de forma = 2.61 m²

DETALHAMENTO DE VIGAS SUPERIORES

Esc: sem



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
amar • cuidar • acreditar

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:

ABRIGO PARA IDOSOS

LOCALIZAÇÃO:

AVENIDA CASTELO BRANCO

OBRA:

CONSTRUÇÃO

ASSUNTO:

VIGAS SUPERIORES BLOCO A

AUTOR DO PROJETO:

AUREO EMANOEL DA SILVA
ENGNEHEIRO CIVIL
CREA-MT042435

UNIDADE:

METRO

ESCALA:

Indicada

DATA:

julho/2019

FOLHA N°

08/11