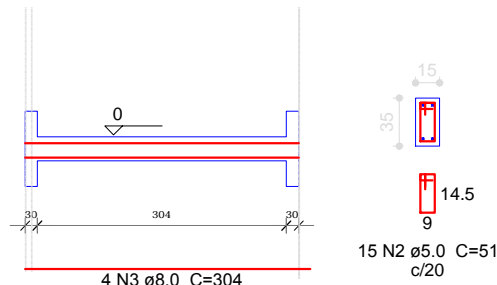


VA34

ESC Indicada



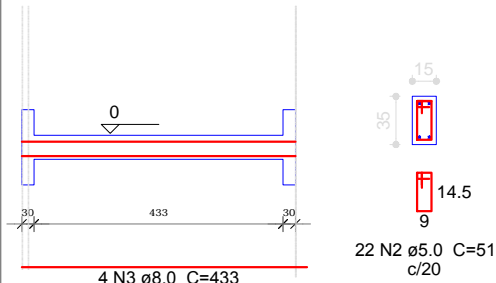
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	12,16
CA60	5.0	7,65
PESO TOTAL (kg)		
CA50	4,80	
CA60	1,18	

Volume de concreto (C-25) = 0.16 m³
Área de forma = 2.13 m²

VA42

ESC Indicada



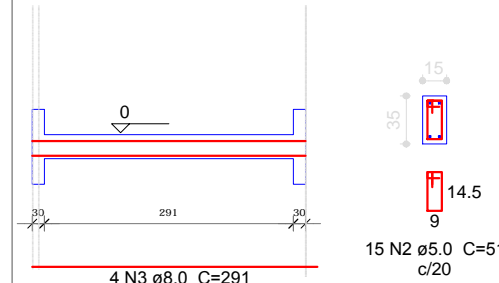
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	17,32
CA60	5.0	11,22
PESO TOTAL (kg)		
CA50	6,84	
CA60	1,73	

Volume de concreto (C-25) = 0.23 m³
Área de forma = 3.03 m²

VA48

ESC Indicada



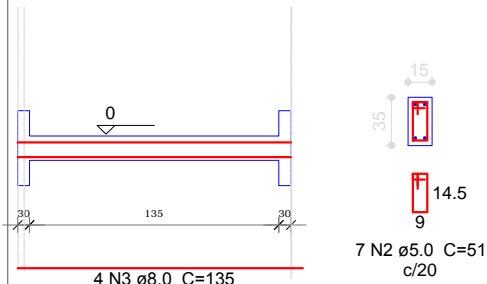
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	11,64
CA60	5.0	7,65
PESO TOTAL (kg)		
CA50	4,60	
CA60	1,18	

Volume de concreto (C-25) = 0.15 m³
Área de forma = 2.04 m²

VA35

ESC Indicada



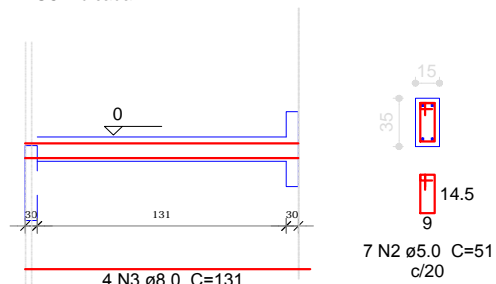
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	5,40
CA60	5.0	3,57
PESO TOTAL (kg)		
CA50	2,13	
CA60	0,55	

Volume de concreto (C-25) = 0.07 m³
Área de forma = 0.55 m²

VA43

ESC Indicada



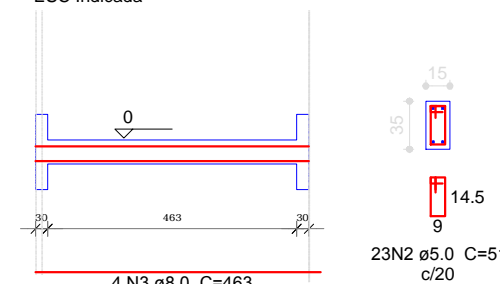
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	5,24
CA60	5.0	3,57
PESO TOTAL (kg)		
CA50	2,07	
CA60	0,55	

Volume de concreto (C-25) = 0.07 m³
Área de forma = 0.91 m²

VA49

ESC Indicada



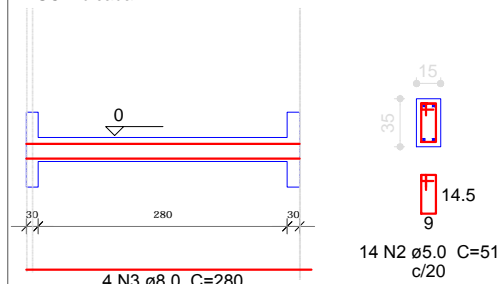
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	18,52
CA60	5.0	11,73
PESO TOTAL (kg)		
CA50	7,32	
CA60	1,81	

Volume de concreto (C-25) = 0.24 m³
Área de forma = 3.24 m²

VA36=VA38

ESC Indicada



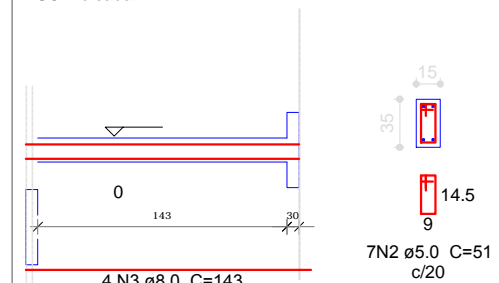
Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	11,20
CA60	5.0	7,14
PESO TOTAL (kg)		
CA50	4,42	
CA60	1,10	

Volume de concreto (C-25) = 0.15 m³
Área de forma = 1.96 m²

VA50

ESC Indicada



Resumo do concreto armado

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)
CA50	8.0	5,72
CA60	5.0	3,57
PESO TOTAL (kg)		
CA50	2,26	
CA60	0,55	

Volume de concreto (C-25) = 0.08 m³
Área de forma = 1.00 m²

DETALHAMENTO DE VIGAS

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 BALDRAME BLOCO A

AUTOR DO PROJETO:

AUREO EMANOEL DA SILVA
ENGNEHEIRO CIVIL
CREA-MT042435

UNIDADE:

METRO

ESCALA:

Indicada

DATA:

julho/2019

FOLHA N°

05/11