



Relação do aço

ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
V1					
V2					
V3					
V4					
V5					
V6					
V7					
V8					
V9					
V10					
V11					
V12					
V13					
V14					
V15					
V16					
V17					
V18					

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	0.8	0.2
CA60	8.0	338.1	146.7
CA60	5.0	339.1	57.5
PESO TOTAL			
CA50	146.9		
CA60	57.5		

Vol. de concreto total (C-25) = 4.79 m³
Área de forma total = 75.81 m²

Observações
As especificações de projeto não poderão ser alteradas sem consulta prévia a este profissional

Quaisquers modificações ou dúvidas deverão ser imediatamente comunicadas por escrito ao autor do projeto

Dimensões dos elementos estruturais deverão ser controladas a rigor durante a execução da mesma, conforme NBR 6118:2014 item 7.4.7.4

As dobras dos diâmetros de curvatura dos ganchos deverão atender ao prescrito da NBR 6118:2014 itens 9.4.2.3 e 9.4.6.1

Na necessidade de emendas deverá ser atendido o que especifica a NBR 6118:2014 item 9.5

Deverá ser conferido todas as medidas antes do corte, dobra e montagem dos mesmos

As barras das armaduras deverão estar isentas de qualquer material e mantidas com segurança no local previsto durante a execução e adensamento do concreto, adotando espaçadores adequados

Para a cura do concreto adotar o que consta na NBR 14931:2004 item 10.

Quando for executada a obra, se for constatado que o solo não apresenta resistência necessária, o projetista deverá ser chamada para tomar as providências cabíveis, caso isso não ocorra o técnico responsável pela execução será responsável por quaisquer manifestações patológicas oriundas da obra.

AMURES ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO SERRANA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM DA SERRA - SC

9

ASSESSORIA TÉCNICA OBRA:

Projeto Estrutural Escola Alto da Boa Vista

PROJETO: Indiamara de Oliveira Ribeiro
Eng. Civil - CREA 13.4548-3

PREFEITO: Sérgio Rodrigues de Oliveira

DESENHO: Indiamara de Oliveira Ribeiro

Escala: Indicada

DATA: 08/2020

Detalhamento das Vigas Cobertura
Área total: 94,50 m²