

ACO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (mm)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	607.4	283.6
CA60	10.0	77.9	92.8
CA80	13.0	651.7	154.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	316.4		
CA60	14.1		

Relação do aço

V1
V2
V3
V4
V5
V6
V7
V8
V9
V10
V11
V12
V13
V14
V15
V16
V17
V18
V19
V20
V21
V22
V23
V24
V25
V26
V27
V28
V29
V30
V31
V32
V33
V34
V35
V36
V37
V38
V39

Volume de concreto (C-25) = 9,81 m³
Área de forma = 164,67 m²

V1 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V2 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V3 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V4 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V5 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V6 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V7 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V8 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V9 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V10 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V11 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V12 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V13 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V14 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V15 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V16 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V17 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V18 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V19 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V20 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V21 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V22 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V23 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V24 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V25 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V26 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V27 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V28 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V29 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V30 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V31 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V32 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V33 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V34 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V35 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V36 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V37 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V38 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V39 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

V40 ESC: 1/75
SEÇÃO A-A ESC: 1/25

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PATRIA EDUCADORA

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____

ENDEREÇO: _____

MUNICÍPIO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

CREA: _____

AUTOR DO PROJETO: _____

CAU: _____

DUFO: _____

CREA: _____

RA: _____

PROJETO EXECUTIVO

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE ESTRUTURA

VIGAS NÍVEL 000

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ESCALA: 1/75

FRONCHA: 07/14

FORMATO: (594x510)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO