Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO VIGAS DE BALDRAME		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	40
50	6.3	1
	8	15
	10	176
	12.5	31
Peso Total		263 kg

Legenda: Ferragem

2 N1 Ø 10 C=360
- quantidade de barras
- diâmetro da barra em milímetros
- comprimento da barra em centímetros
- posição da ferragem

2X2 N4 Ø5 C=215
- quantidade de barras de armadura de pele em cada face da viga
- armadura de pele em ambos os lados da viga
- posição da barra
- comprimento total da barra em centímetros
- diâmetro da barra em milímetros

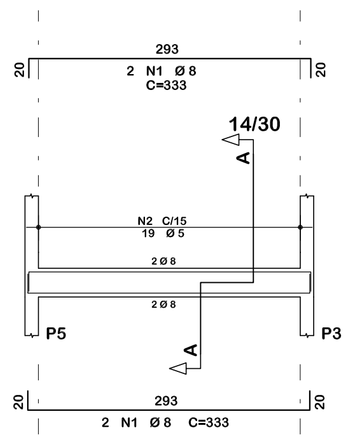
16 N2 Ø5 C/15 C=100
- quantidade de estribos
- diâmetro do estribo em milímetros
- espaçamento dos estribos em centímetros
- comprimento total do estribo em centímetros
- posição do estribo

Notas gerais

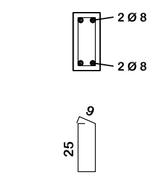
Materiais:
- Aço.....: CA50 e CA60
- Concreto Estrutura.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
- Concreto Sapatas.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
- Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias
- Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
- Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem
- Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
- Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros

Recobrimentos:
- Vigas.....: 2.5cm
- Pilares.....: 2.5cm
- Lajes.....: 2.0cm
- Sapatas.....: 5.0cm

V1

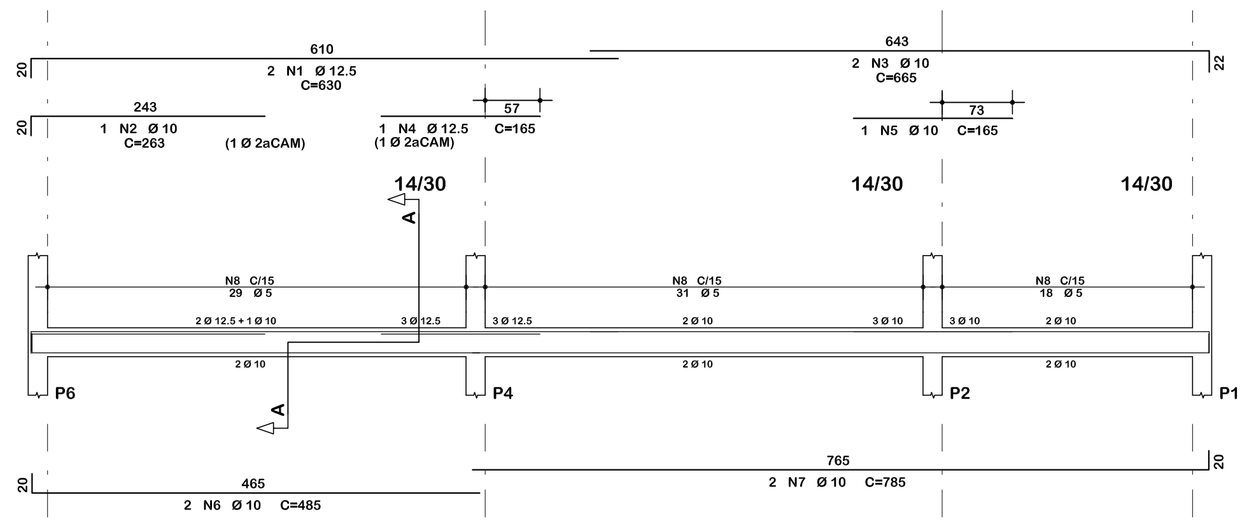


Corte A

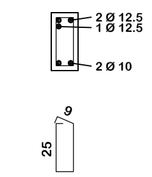


19 N2 Ø 5 C=83

V2

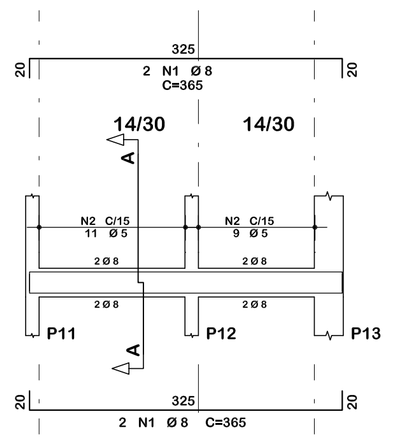


Corte A

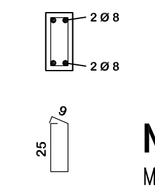


78 N8 Ø 5 C=83

V3



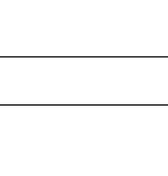
Corte A



20 N2 Ø 5 C=83

V4

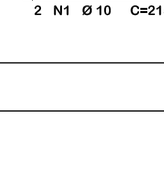
Corte A



79 N6 Ø 5 C=83

V5

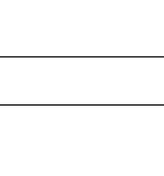
Corte A



11 N2 Ø 5 C=83

V6

Corte A



11 N4 Ø 5 C=83

V7

Corte A

23 N2 Ø 5 C=83

V8

Corte A

48 N2 Ø 5 C=83

V9

Corte A

11 N3 Ø 5 C=83

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC

BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TIGRINHOS

AMERIOS

ENDEREÇO:
Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 3664-0282- e-mail:amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88

MUNICÍPIO DE MODELO / SC

OBRA:
PROJETO ESTRUTURAL
AMPLIAÇÃO DO SALÃO COMUNITÁRIO DO BAIRRO ALVORADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA / SC: 112.213-2

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÕES:
DETALHAMENTO: VIGAS DE BALDRAME

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MODELO/SC

ASS. DO PREFEITO: RICARDO LUIS MALDANER

LOCAL: BAIRRO ALVORADA

DESENHO: RAFAEL CASSOL BASSO

Nº DESENHO: Engenharia/Projetos 2018/Modelo

DATA: AGOSTO / 2018

ÁREA: 110,12 m²

ESCALA: 1:50/1:25

FOLHA: 05/10