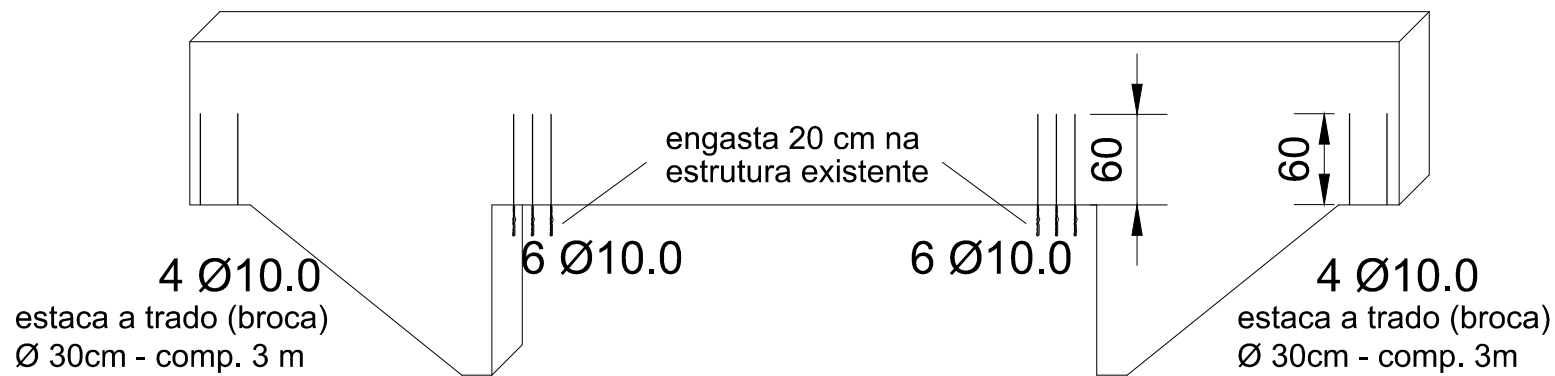
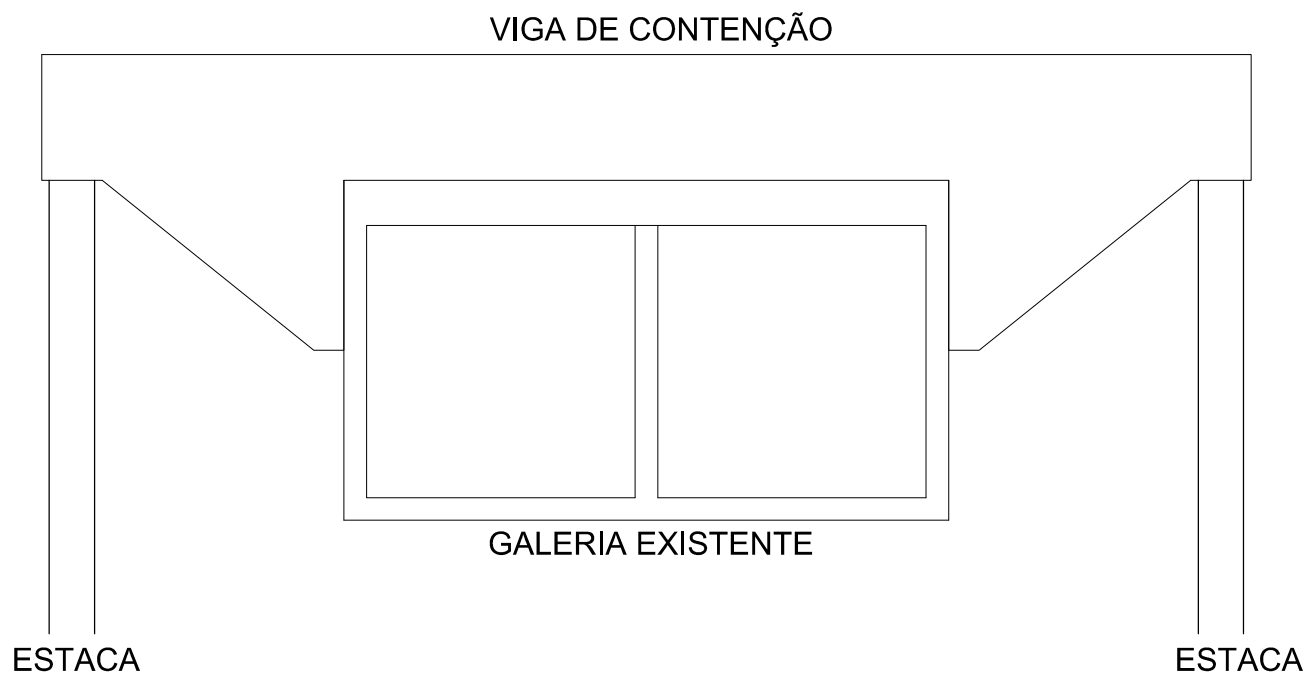


EST: -22+12

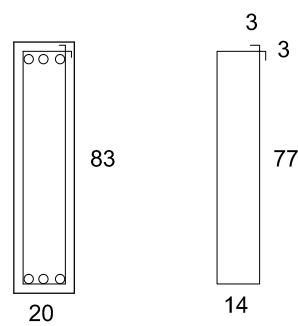


01 DETALHAMENTO ANCORAGEM  
ESCALA 1:50



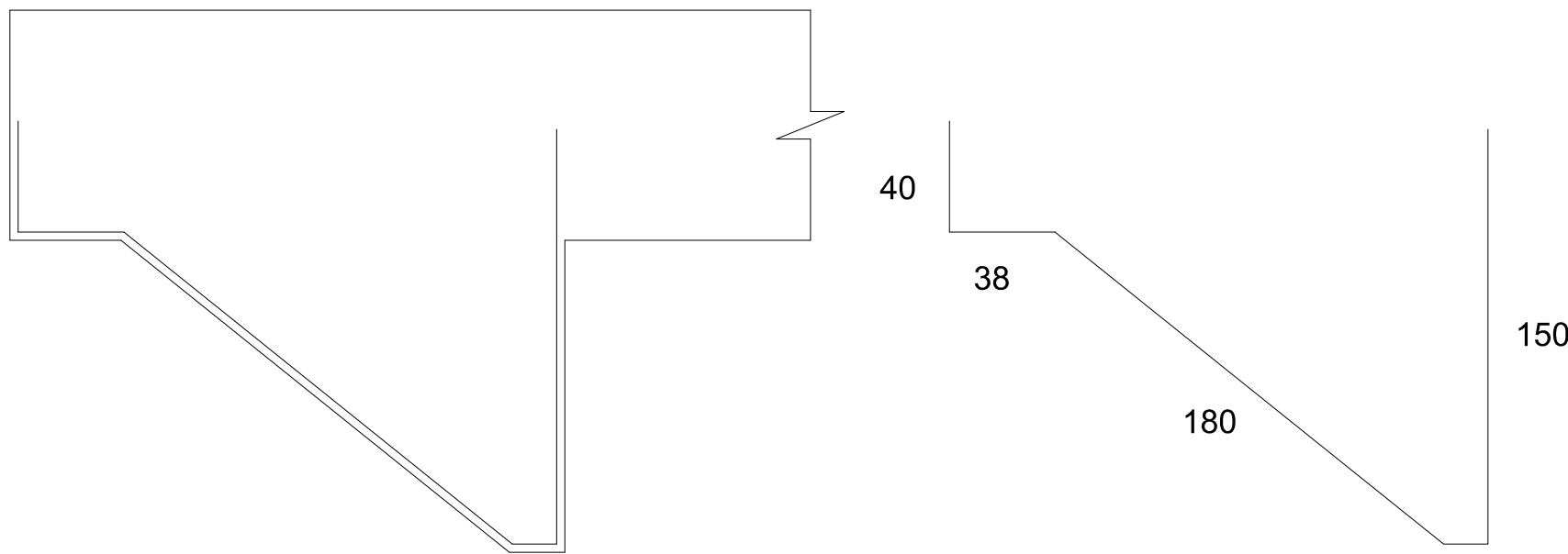
02 VISTA  
ESCALA 1:50

CORTE AA'  
segmentos a-b;c-d;e-f

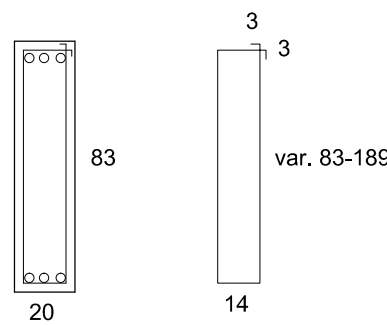


03 DETALHAMENTO DA ARMADURA LONGITUDINAL  
ESCALA 1:50

DETALHE 1 (2X)



CORTE BB'  
segmentos b-c;d-e



05 DETALHE 1  
ESCALA 1:25

28 Ø8.0 c.12cm

04 CORTES  
ESCALA 1:25

Quantitativo referente a duas vigas

Bitola	Comp. (m)	Peso (kg)
Aço Estaca		
Ø8,0	57,60	25,03
Aço Engastamento		
Ø10,0	19,20	13,03
Aço Viga		
Ø8,0	582,36	253,00
Ø10,0	50,40	33,96
Ø12,5	53,64	56,82
Total		
Ø8,0	639,96	278,03
Ø10,0	69,20	46,99
Ø12,5	53,64	56,82

volume de concreto (duas vigas)= 4,27m³

Área de forma (duas vigas)= 43,38m²

Estaca a trado (broca) com 3 m cada - total 4 estacas para duas vigas - 12metros



PREFEITURA  
PELOTAS

UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS

UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS

PAC 2 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS ESTRUTURANTES

AV. 25 DE JULHO - PROJ. VIGA DE CONTENÇÃO (sobre galeria)

Data

SET. /2015

Escala

indicada

Prancha

15/15

EQUIPE TÉCNICA DA UGP

Arq. Elise Lopes Dutra - CAU A46844-4 - RRT: 3997626

Eng. Civil Mirela Silveira de Faria - Crea RS 146401 - ART: 8222444

Eng. Civil Eduardo Ferreira Schuler - Crea RS 159759 - ART: 8222315

Eng. Civil Vinicius Ferreira - Crea RS 150330 - ART: 8217883

Av. Ferreira Viana, nº. 1135, Areal, CEP 96085-000, Pelotas/RS - Tel.: (053) 3227 15 13  
Site: www.pelotas.rs.gov.br - E-mail: ugp@pelotas.com.br