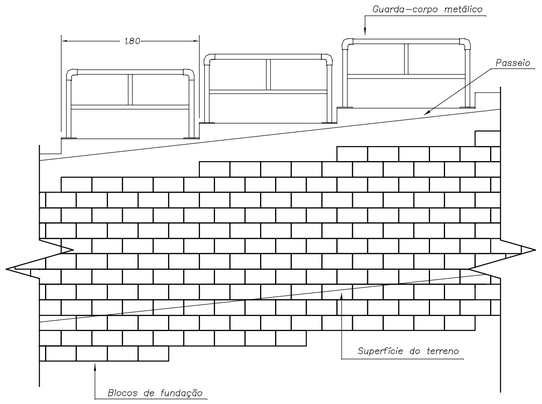
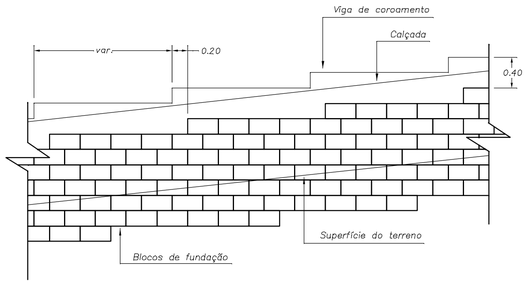
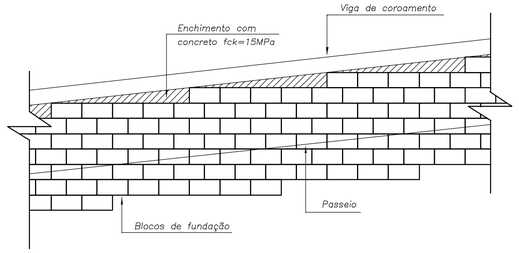
CORAMENTO COM GUARDA-CORPO – MURO DE JUSANTE
Vista Frontal Representativa
Esc. 1:40



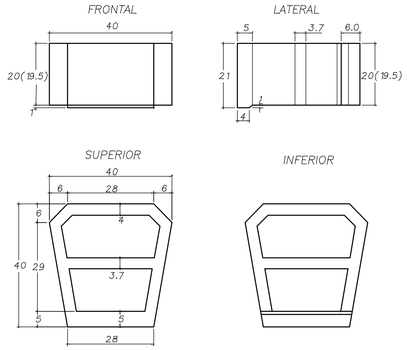
CORAMENTO SEM GUARDA-CORPO – MURO DE JUSANTE
Vista Frontal Representativa
Esc. 1:40



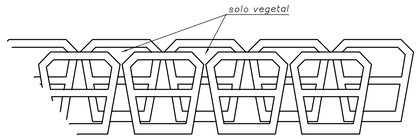
CORAMENTO DOS MUROS DE MONTANTE
Vista Frontal Representativa
Esc. 1:40



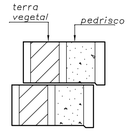
DETALHE DO BLOCO TERRAE-F
Esc.: 1/10
medidas em centímetros



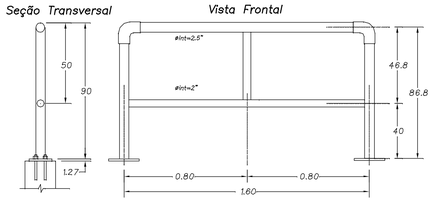
BLOCOS SEGMENTAIS TERRAE-F
Vista Superior da Montagem
Esc. 1/15



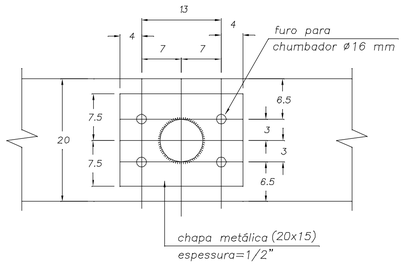
DETALHE DO ENCAIXE DOS BLOCOS
Esc. 1/15



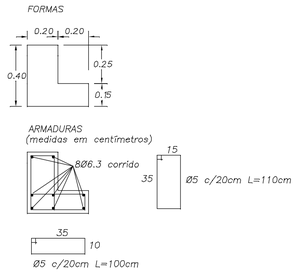
GUARDA CORPO PARA MUROS
Esc.: 1/20
(medidas em centímetros)



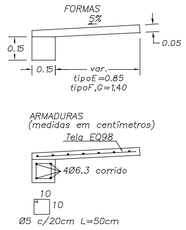
FIXAÇÃO DO GUARDA-CORPO À VIGA OU CORTINA
Esc.:1/5
(medidas em centímetros)



VIGA DE COROAMENTO DO MURO TIPO A
Esc.: 1/20

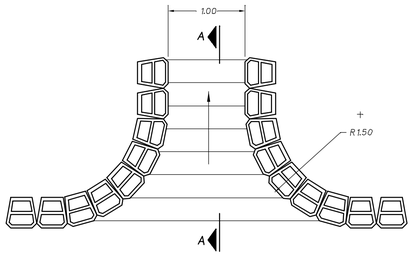


COROAMENTO DOS MUROS TIPO E, F e G
Esc.: 1/20

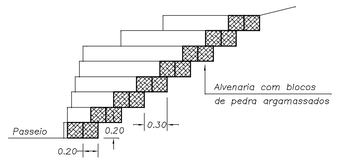


ESCADAS DE ACESSO – MONTANTE
Esc. 1:40

Vista Superior Tipo

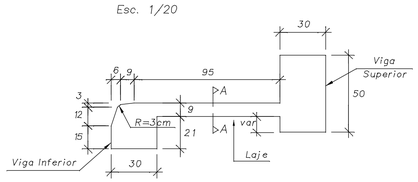


Seção Transversal Tipo – AA

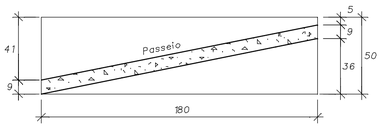


VIGA DE COROAMENTO/PASSEIO/MEIO-FIO – MUROS TIPO B, C e D

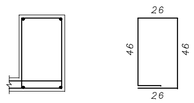
Formas
(medidas em centímetros)
Esc. 1/20



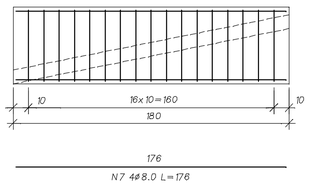
Corte AA
Esc. 1/20



Armadura da Viga Superior
(medidas em centímetros)
Esc. 1/20

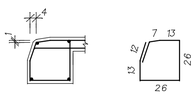


N4 17ø8.0c/ 10 L=144

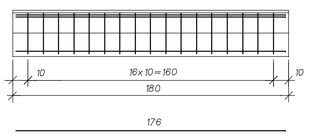


N7 4ø8.0 L=176

Armadura da Viga Inferior
(medidas em centímetros)
Esc. 1/20

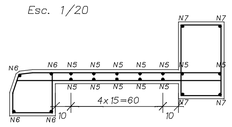


N3 17ø6.3c/ 10 L=97

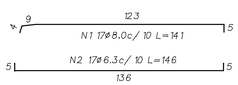


N6 4ø6.3 L=176

Armadura da Laje
(medidas em centímetros)
Esc. 1/20



N5 12ø6.3c/ 15 L=176



NOTAS:

1. Cotas e medidas, quando não indicadas, em metros;
2. Concreto fck=15MPa para vigas de coroamento;
3. Aço CA50/ 60;
4. Os guarda corpos devem receber pintura anti-corrosiva, segundo especificação do relatório;
5. A base do muro deve ser apoiada sobre solo residual ou alteração rochosa. Quando ocorrer solo de baixa competência, deve-se escavar até atingir solo competente;
6. As fiadas de blocos devem ser horizontais;
7. Os nichos internos dos blocos inferiores (primeira fiada) dos muros devem ser preenchidos com concreto magro ou argamassa;
8. É vetada a construção de qualquer estrutura apoiada diretamente sobre o faceamento dos muros, com exceção de cercas ou grades esbeltas de altura inferior a 1,6m.
9. Os tubos de drenagem interna dos muros devem ser acoplados à rede de esgoto pluvial projetada ou, quando o muro for a montante, pode ser conduzido através de um tubo para o meio fio projetado, de forma a desaguar na sarjeta da rua, de onde a água drenada irá naturalmente ao sistema de drenagem pluvial;
10. As escadas de acesso às moradias à jusante devem ser executados totalmente com o uso de blocos de pedra argamassado, sendo sua localização e disposição definida junto à comunidade local e à Fiscalização frente à configuração do local durante a execução da obra.

AZAMBUJA engenharia e geotecnia	COORDENADOR	ENG. MARCO AURELIO E. AZAMBUJA	CREA 1.465	JUN/02
	PROJETO	ENG. EDUARDO AZAMBUJA	CREA 79.032	JUN/02
		ENG MARCOS STRAUSS	CREA 90.124	JUN/02
		ACADÊMICO FELIPE GOBBI SILVEIRA		JUN/02

FISCAL DE PROJETO: ENG° JOSÉ RICARDO CRUZ GISLER
SUPERVISÃO: ARQ° CELSO KNIJNIK
DIRETOR DE PROJETO: ENG° LUCIANO VARELLA
SECRETÁRIO: ENG° GUILHERME BARBOSA

PROJETO VIÁRIO DO BECO DOS TABAJARAS
TRECHO: 180,00m A PARTIR DA ESTRADA DOS BASTILANAS

PROJETO DE CONTENÇÃO
DETALHES CONSTRUTIVOS

ESCALA: INDICADA

A1 | PC-02

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
SMOV – SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIACAO