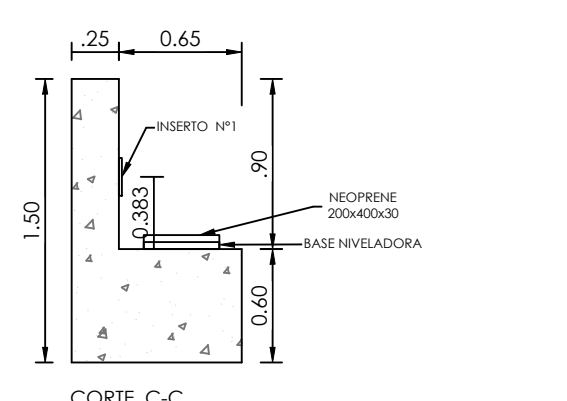
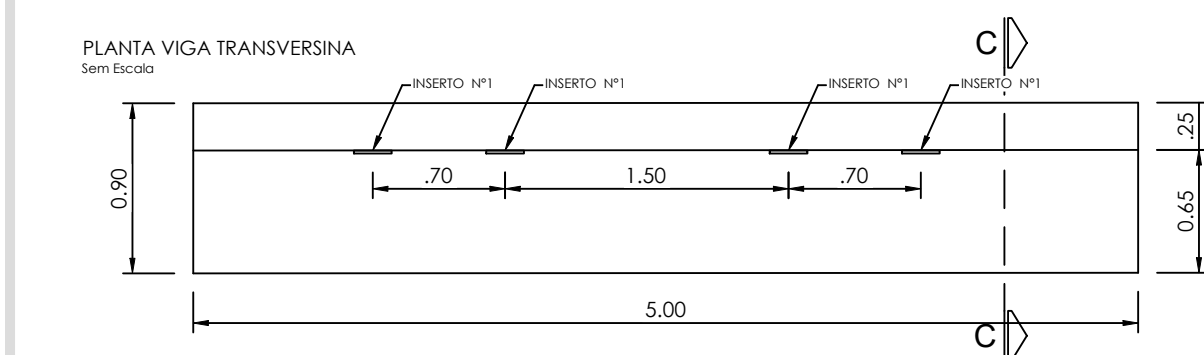
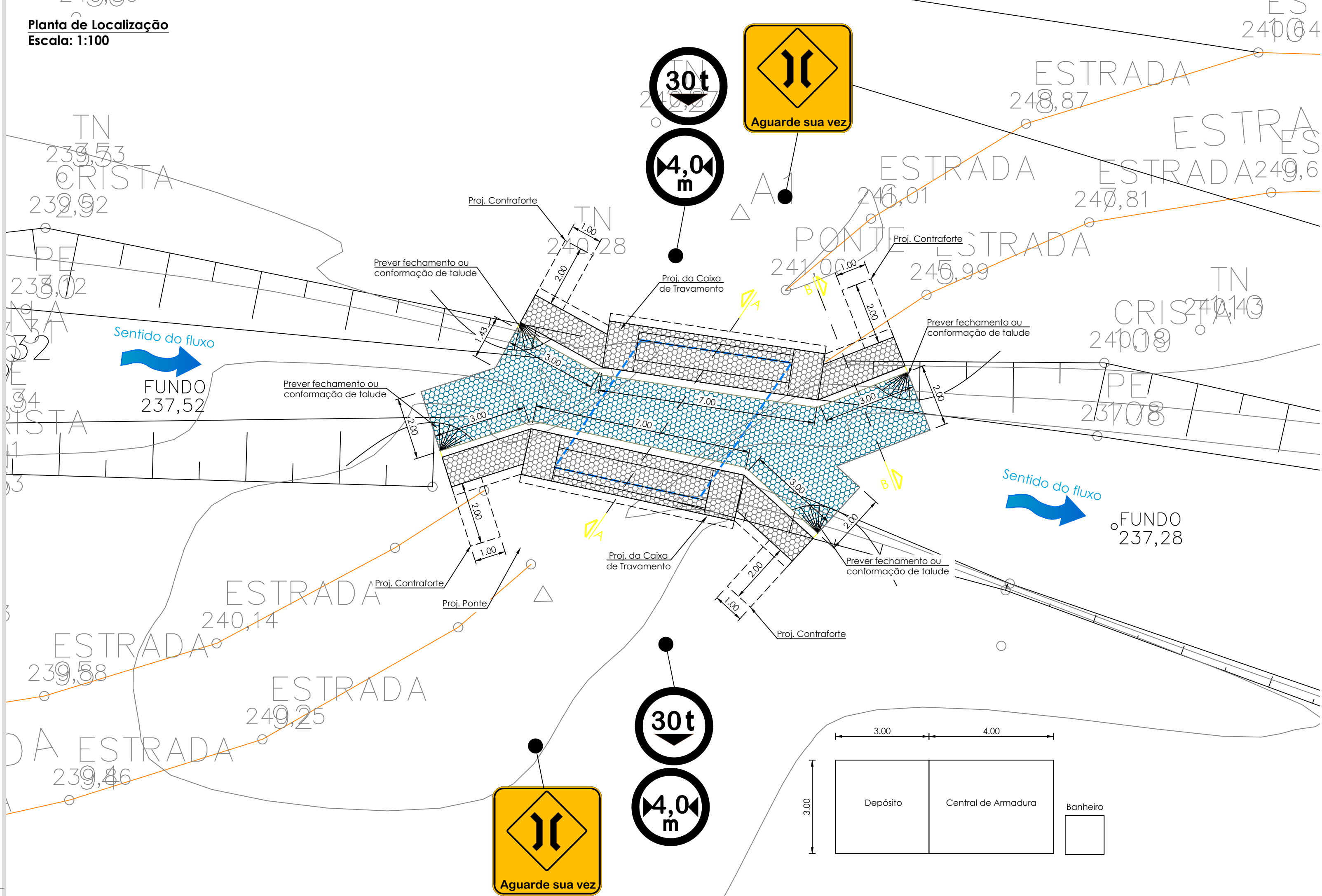
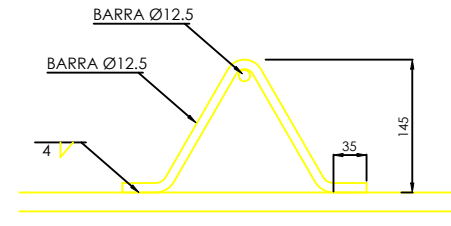
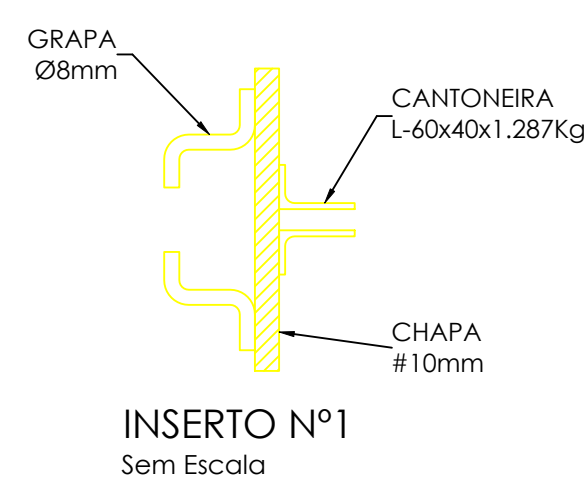
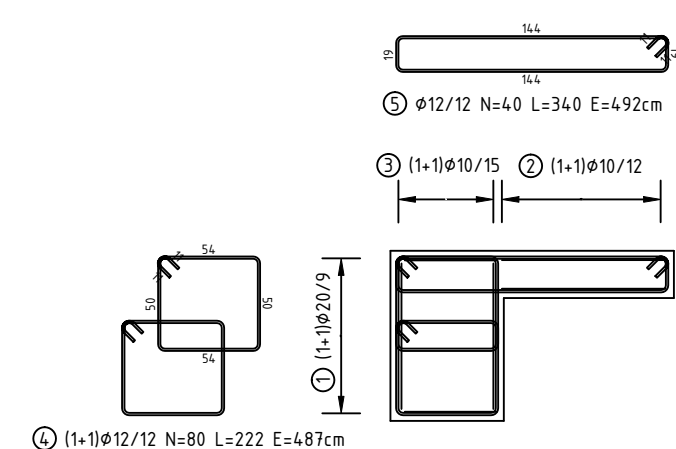
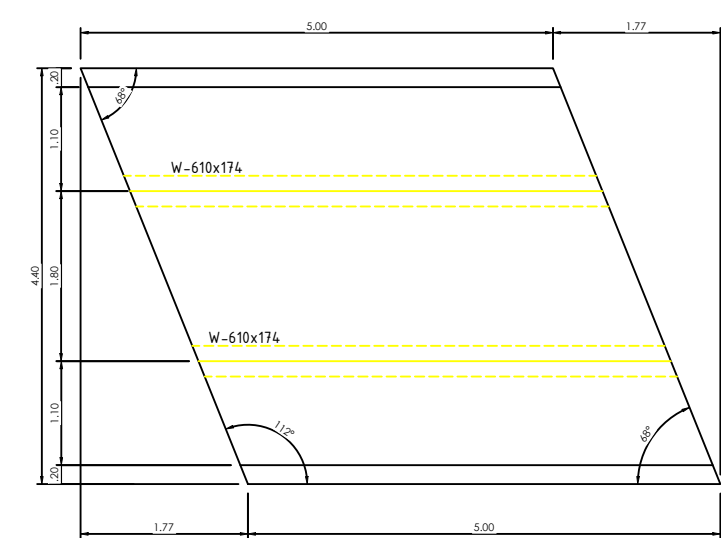
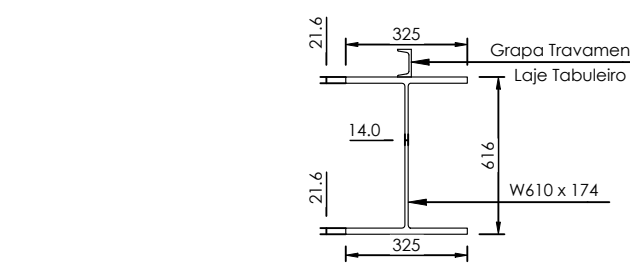
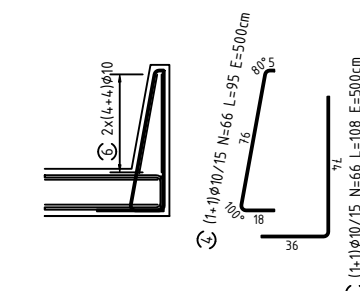
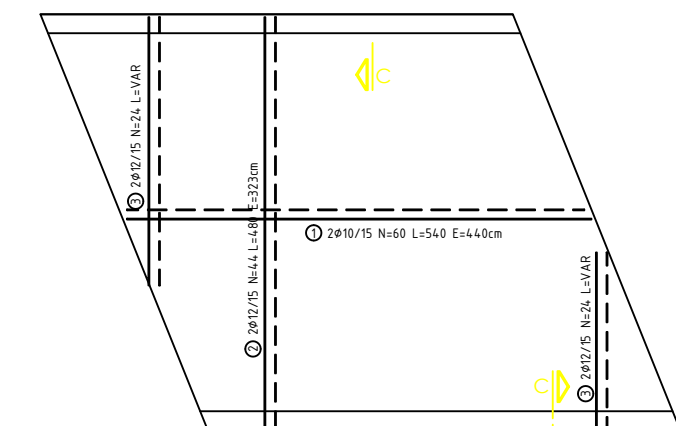


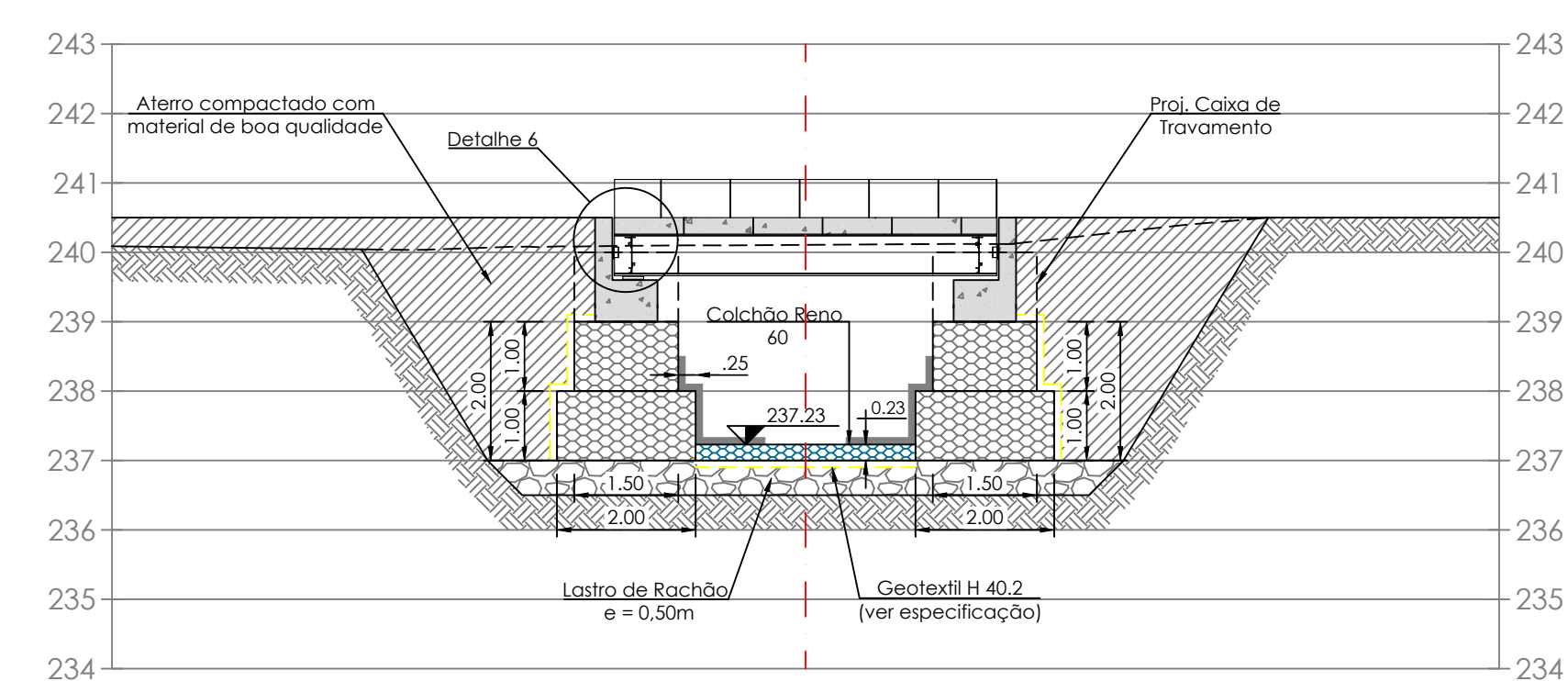


ARMADURA DO TABULEIRO
Sem Escala

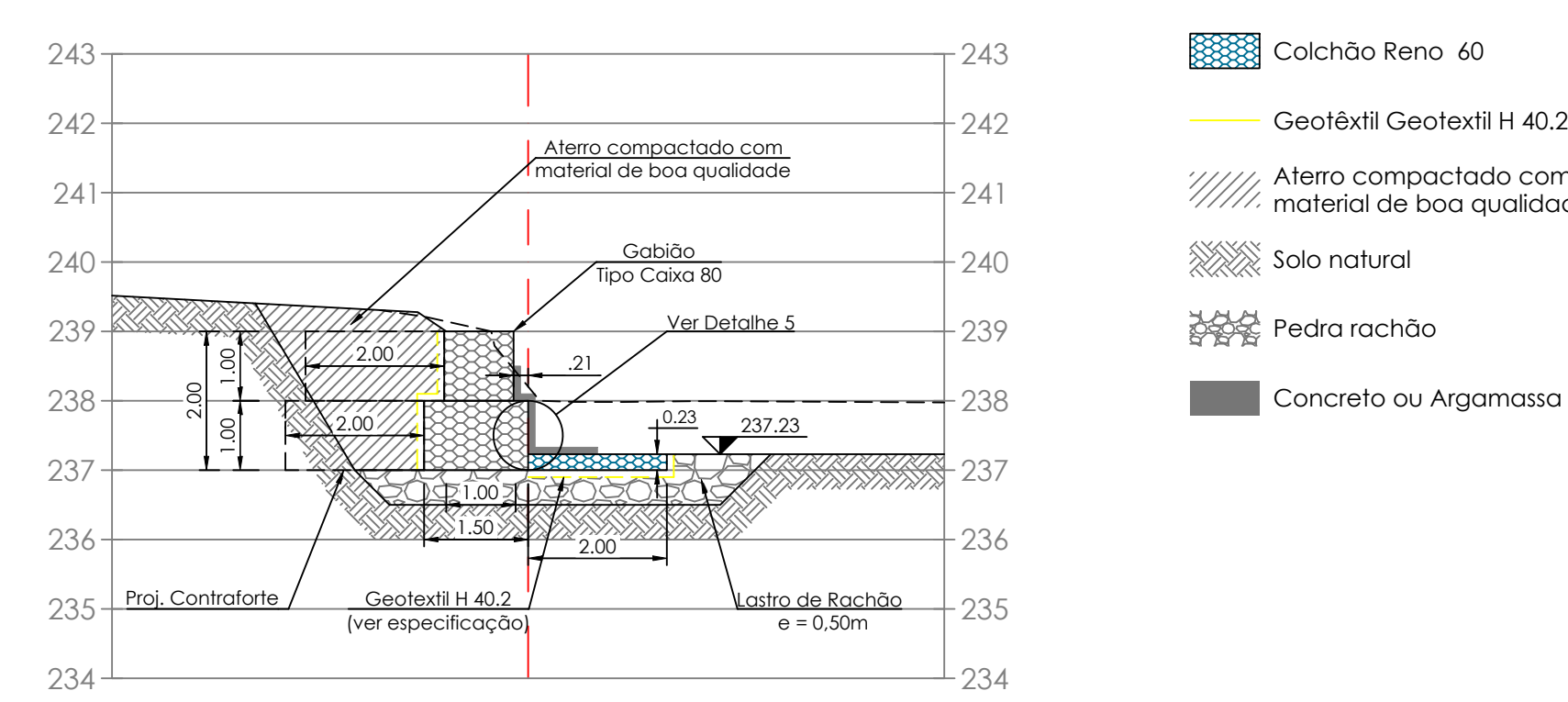


GRAPA FIXADA NAS LONGARINAS (22x)
Sem Escala

Corte A - A
Escala: 1:100

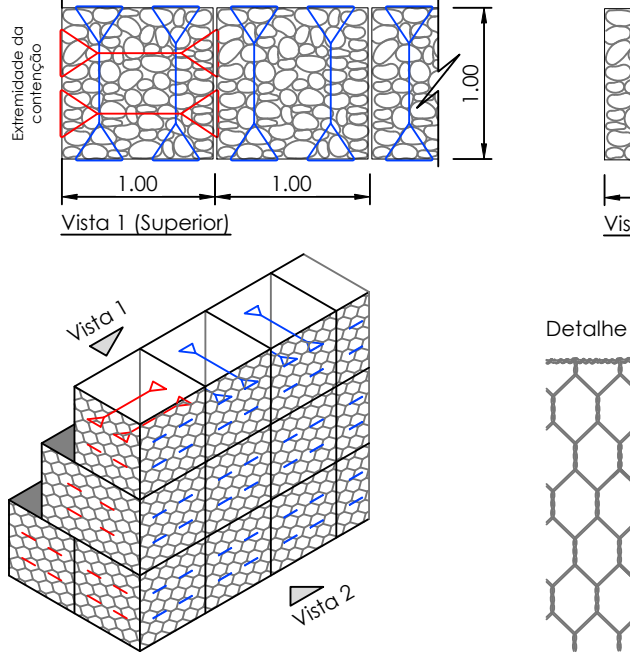


Corte B - B
Escala: 1:100

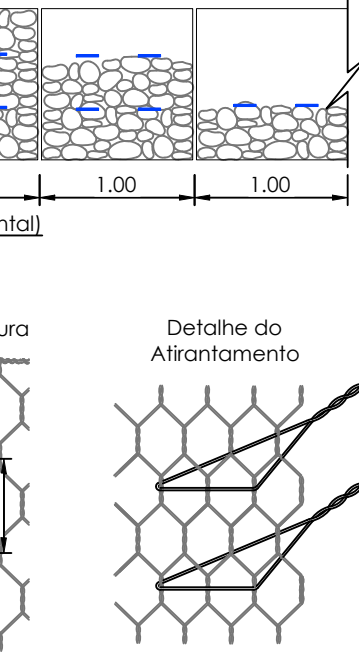


- LEGENDA
- Gabião Caixa 80
 - Colchão Reno 60
 - Geotêxtil Geotextil H 40.2
 - Aterro compactado com material de boa qualidade
 - Solo natural
 - Pedra rachão
 - Concreto ou Argamassa

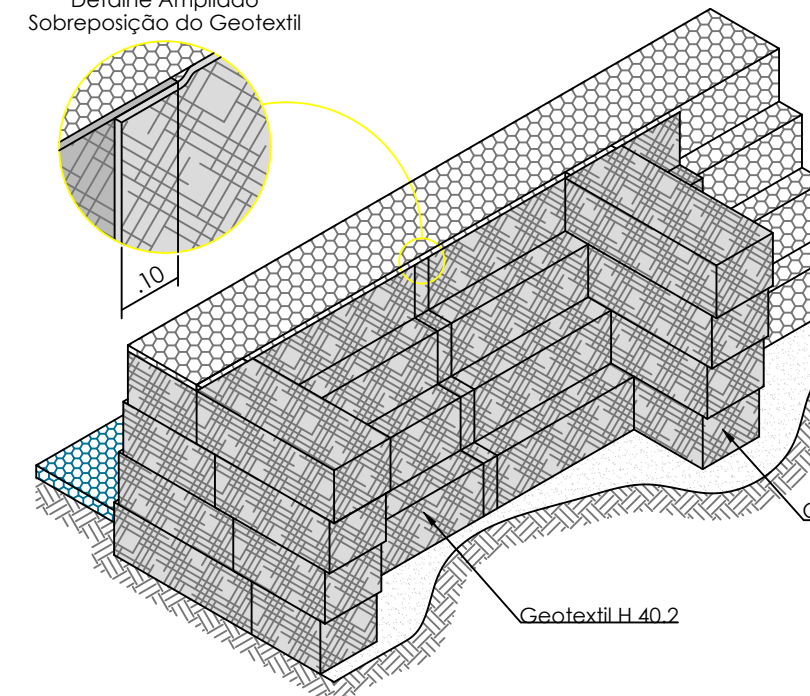
Detalhe 1: Amarração da Malha e Tirantes
Sem Escala



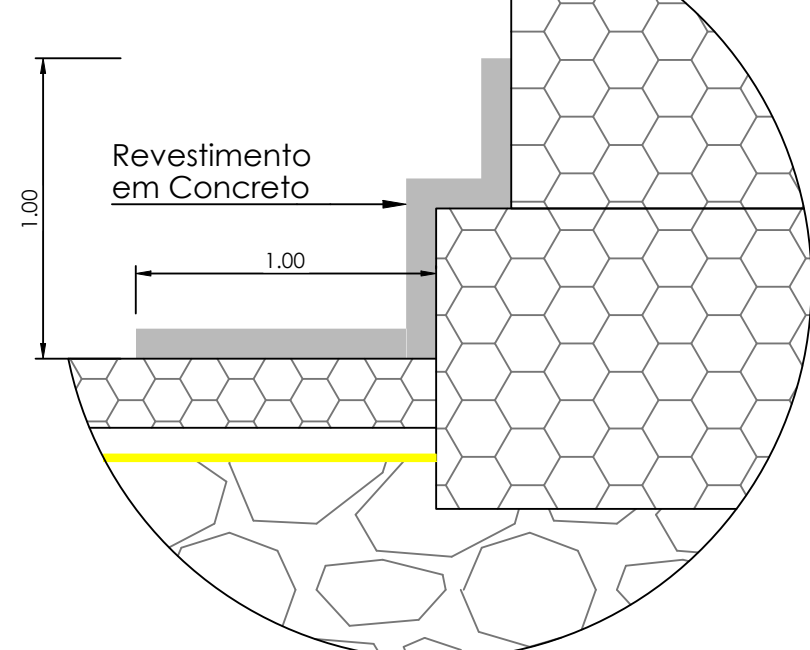
Detalhe 2: Colchão Reno
Sem Escala



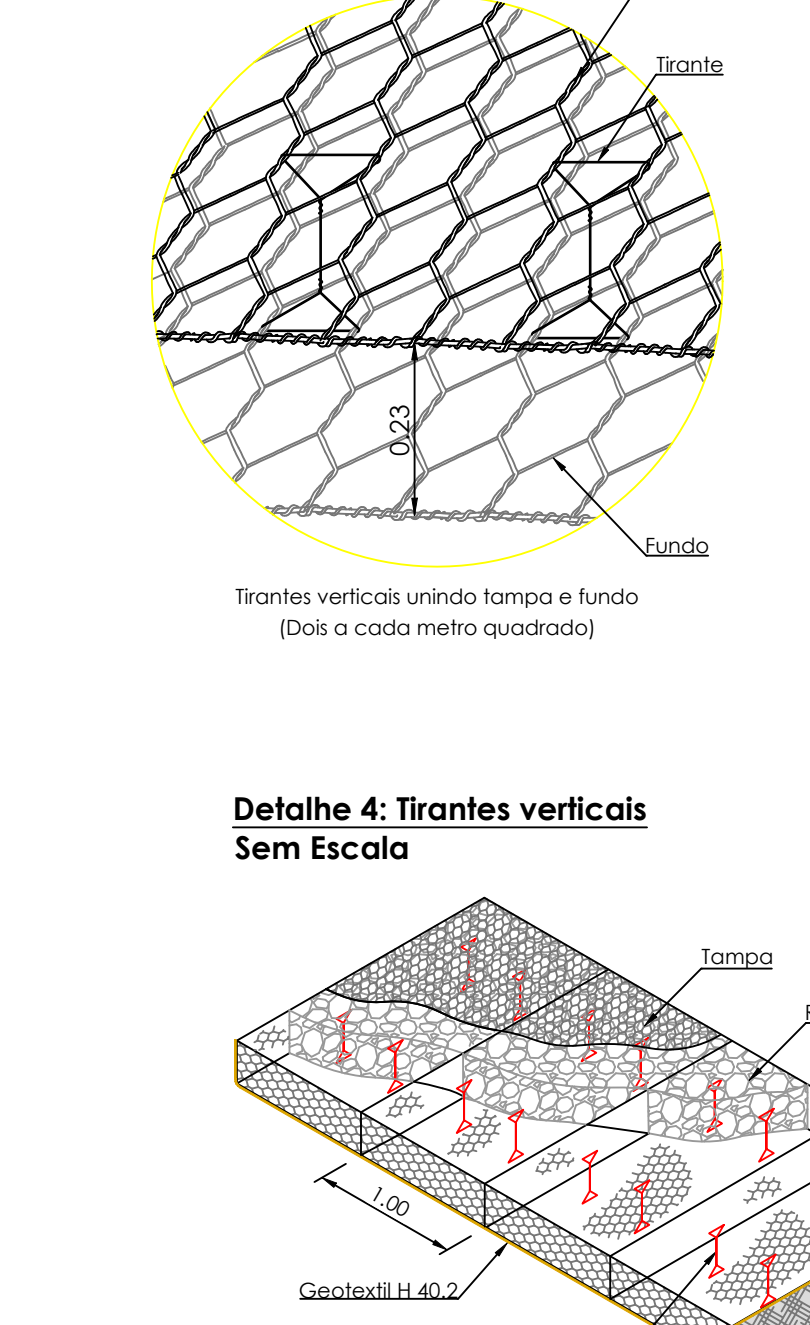
Detalhe 3: Perspectiva esquemática do contraforte
Sem Escala



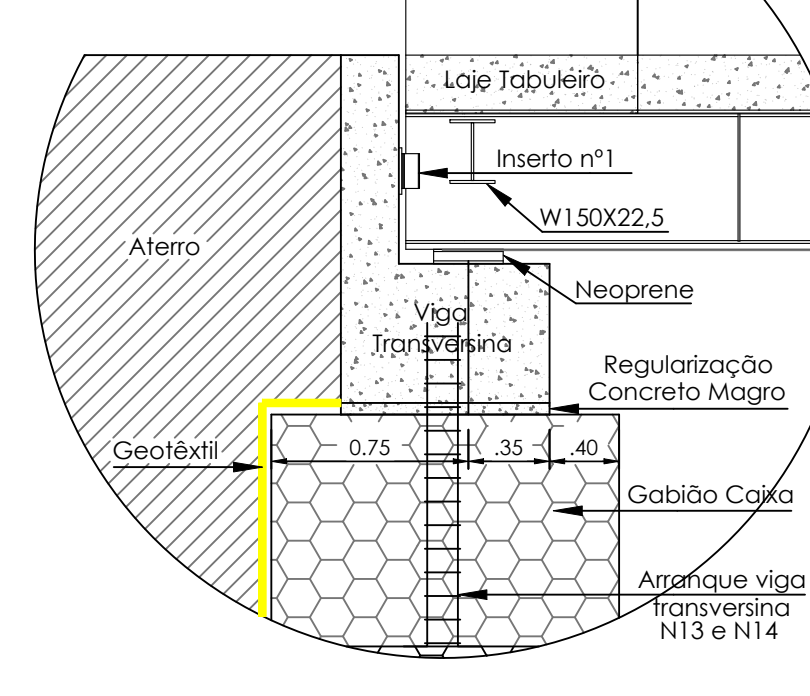
Detalhe 5
Sem Escala



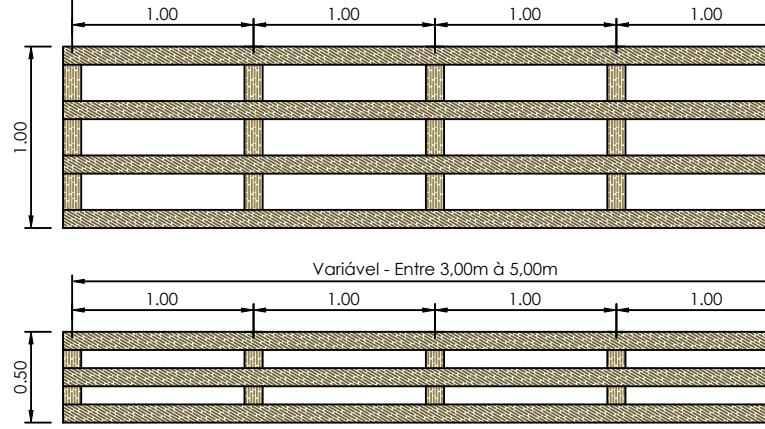
Detalhe 4: Tirantes verticais
Sem Escala



Detalhe 6
Sem Escala



Detalhe dos Gabaritos de Madeira - Altura de 0,50m e 1,00m
Sem Escala



Planta Tabuleiro
Sem Escala



Imagem Ilustrativa
Sem Escala



Dispositivo de Conexão

Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão
Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão
Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão
Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão
Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão	Dispositivo de Conexão

Especificação - Geotextil H 40.2

Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2
Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2
Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2
Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2
Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2	Especificação - Geotextil H 40.2

TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS

Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros
Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros
Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros
Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros
Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros	Resumo de Ferros

TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS
TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS	TABELA DE FERROS

- NOTAS:
- A estabilidade da estrutura proposta deverá ser analisada mediante a utilização de parâmetros de resistência das solos de aterro e fundação, que deverão ser obtidos através de ensaios específicos;
 - Os solos utilizados como reaterro não deverão apresentar matéria orgânica e outras impurezas, e deverão apresentar expansividade inferior a 2,0% (ensaio CBR);
 - O aterro deverá ser compactado em camadas com espessura máxima acabada de 25 cm, até atingir o grau de compactação mínimo de 98% em relação à energia normal de compactação, e desvio de umidade máxima de 2%, junto à face, com argura mínima de 1,0 m, a compactação deve ser processada através do uso de placas vibratórias ou equipamentos, para evitar danos pela proximidade do rolo compactador;
 - A execução da face, colocação das Gabiões e a execução do aterro devem ser simultâneas, ou seja, o levantamento do muro deve ser efetuado concomitantemente com a execução do aterro;
 - Para execução da estrutura apal apresentada, deverão ser realizados ensaios de campo e laboratório a fim de verificar e confirmar as características das solos e o nível freático;
 - A topografia do terreno natural e as cotas de projeto deverão ser confirmadas para locação da estrutura proposta;
 - As escavações próximas à estrutura proposta não deverão comprometer a integridade da mesma;
 - Este estudo tem como finalidade a apresentação da geometria e estimativa de custos, portanto todos os dados hidráulicos, geotécnicos e geométricos deverão ser verificados e confirmados;
 - Deverá ser prevista cobertura vegetal das taludes expostas para proteção contra erosões superficiais;

Gabião Tipo Caixa 80

Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80
Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80
Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80
Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80
Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80	Gabião Tipo Caixa 80

Colchão Reno 60

Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60
Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60
Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60
Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60
Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60	Colchão Reno 60

CARIMBOS:

CARIMBOS:

APROVADO

Engº William de Souza Meirelles Nicolau
Diretor da Divisão de Urbanismo
Matrícula: 4.387/4

SITUAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTAGALO

ENDEREÇO: Zona Rural do Distrito de Boa Sorte - Cantagalo - RJ

PONTE JACUTINGA

DESCRIÇÃO DO PROJETO:
Projeto de Arquitetura - Layout Geral
Apoio da Ponte em Gabiões

CONTEÚDO:

Plantas Baixas

Detalhes

Cálculos Diversos

FOLHA:

X/1

DATA:

abr / 2021

DESENHO:

DESENHO

