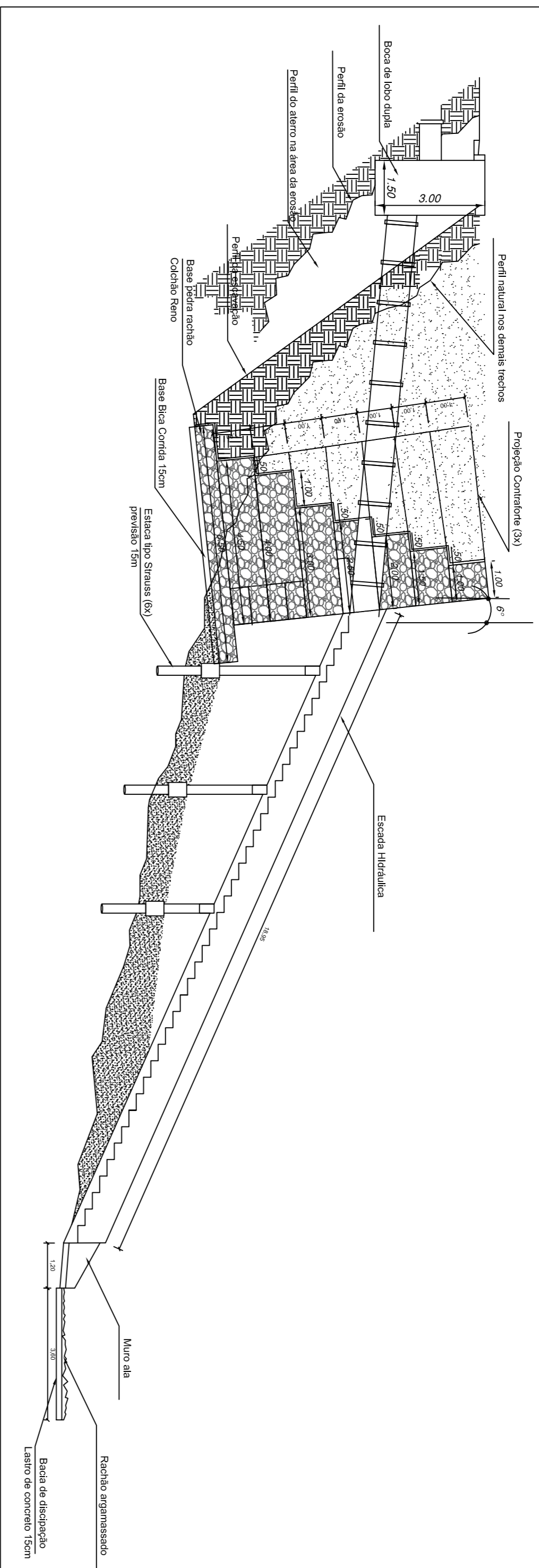
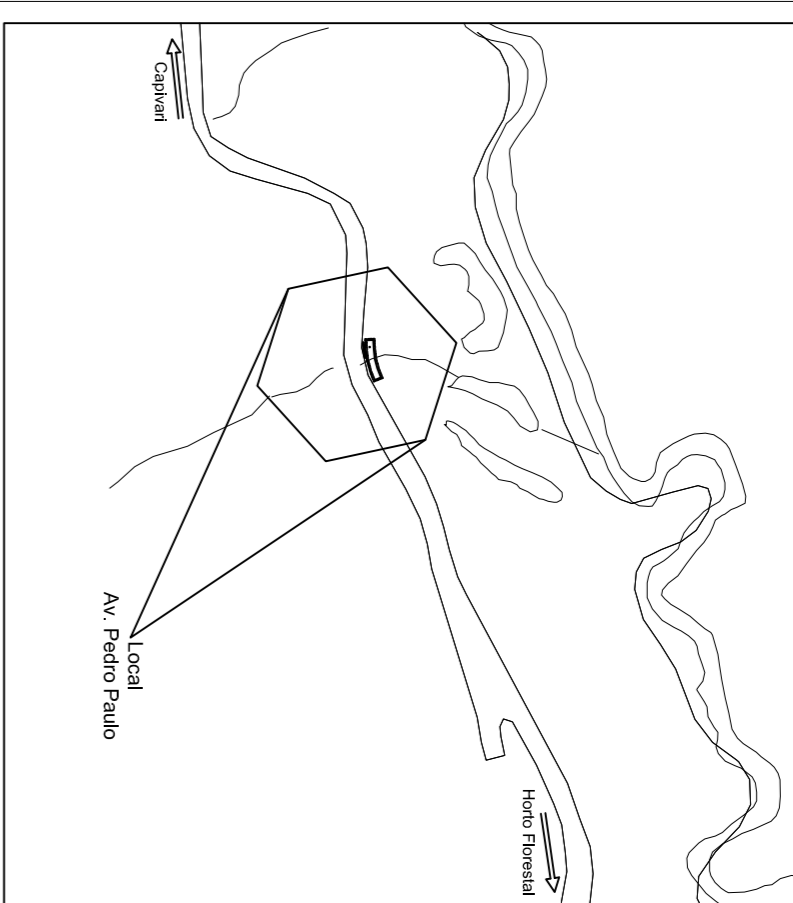


Detalhe / Muro Gabião - H=7,00m  
Ext: 26,00m  
Escala: 1:100

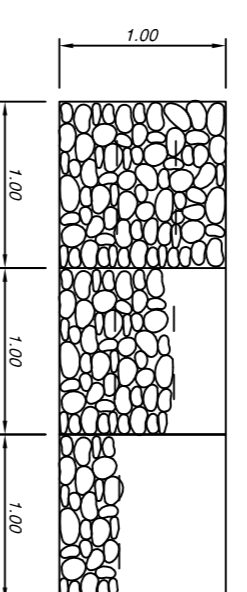
Local: Estrada Do Horto Florestal



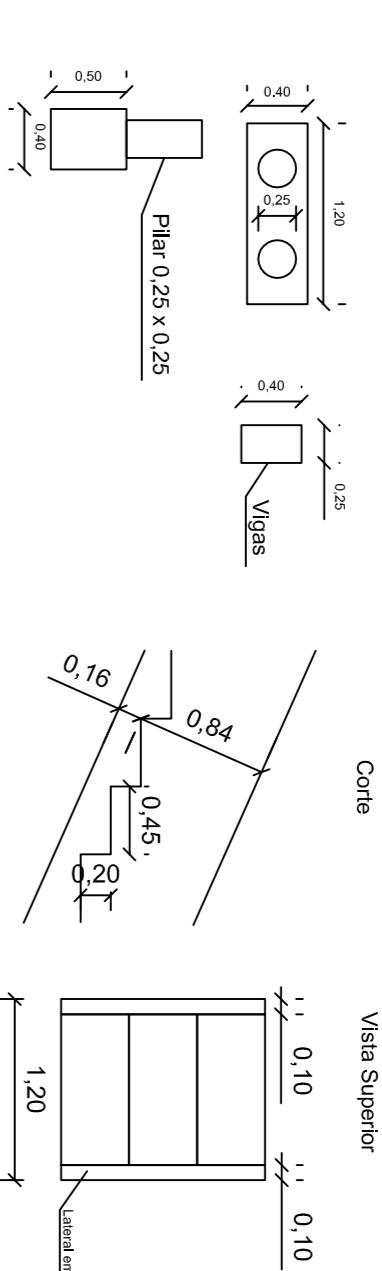
Implantação  
Sem escada



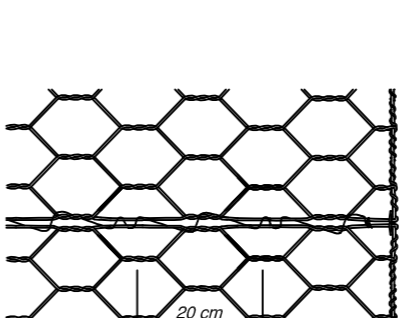
Alimentação (4 por m<sup>2</sup>)



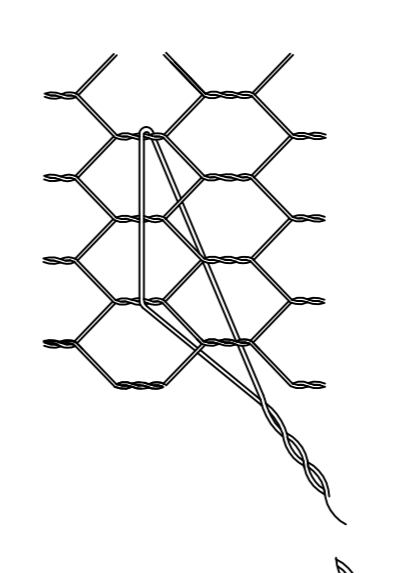
Detalhes  
escala 1:30



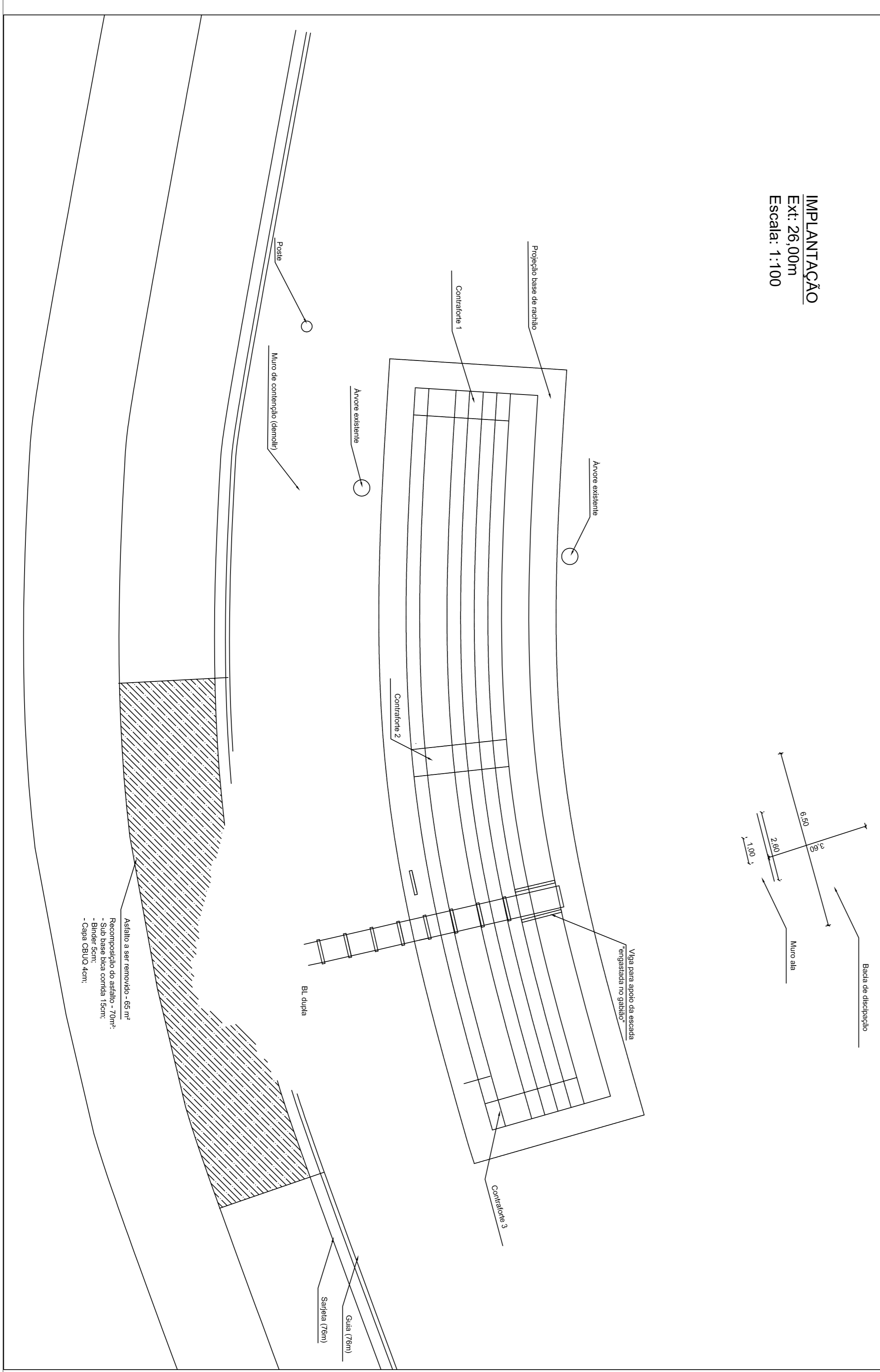
Detalhe da Costura



Detalhe do Alimentamento e Enchimento



**IMPLANTAÇÃO**  
Ext: 26,00m  
Escala: 1:100



**NOTAS:**

- As propriedades de resistência e qualidade do material de aterro, influenciam diretamente na estabilidade global do conjunto, sendo este de fundamental importância para a eficácia do sistema de contenção. A estrutura proposta tem função de resistir aos esforços solicitados pelo maciço e proteger o pé dos taludes contra eventuais deslizamentos. O sistema de drenagem superficial é de igual importância a estabilidade do conjunto, de maneira a minimizar infiltrações de água, saturação, e perda de resistência do material terroso. A compactação do aterro deverá seguir as seguintes características:
  - Ser executado com 98% do Proctor Normal na umidade ótima (+ ou - 2%) , em camadas de 25cm, de maneira a atingir os parâmetros de resistência considerados em cálculo.
- Deverá ser feito fechamento lateral em conformação com estrutura existente, os contratorres em gabões não possuem função estrutural.
- O Solo de Fundação deverá ter capacidade de suporte mínima de 180 KPa.

**Especificação**

Gaóvil não-tecido em poliéster N.40.2	
Material 100% poliéster consolidado por agulhamento.	
Resistência longitudinal à tração (Faixa larga): 10.0 kN/m	Permissividade: 2.0 s <sup>-1</sup>
Alongamento longitudinal (Faixa larga): > 50%	Abertura aparente: 0,212 mm
Resistência transversal à tração (Faixa larga): 9.0 kN/m	Embalagem: Bobinas
Alongamento transversal (Faixa larga): > 50%	Dimensões: 2.30 x 100,00 m / 4.60 x 100,00 m
Resistência ao punçonnemento CBR: 1.7 kN	

**Especificação**

Gabões tipo caixa confeccionados em malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514-88), com resistência à tração de 43.0 kN/m (ASTM A 975), a partir de arames de aço BTC (Baixo Teor de Carbono) revestidos com liga Zn+5% Alumínio - MM, conforme a ASTM A 856-98), numa quantidade superior a 244.0 g/m<sup>2</sup> (ASTM A 856), no diâmetro de 2.70 mm. Os gabões tipo caixa apresentam diâmetros internos de metro em metro durante o processo de fabricação e são acompanhados de arames do mesmo tipo, para as operações de amarração e alinhamento, no diâmetro de 2.20 mm e nas proporções de 8% sobre o peso dos gabões com 1.00 m de altura de 6% para os de 0.50 m de altura.

<b>Resistência à tração da malha</b>	ASTM A 975	kN/m	43.00
<b>Revestimento</b>	ASTM A 856	g/m <sup>2</sup>	> 244.00
<b>Embalagem</b>	Fardos		

**PREF. MUNICIPAL DA ESTÂNCIA DE CAMPOS DO JORDÃO**

SECRETARIA DE OBRAS E VIAS PÚBLICAS - SOVIP

LOCAL: AVENIDA PEDRO PAULO, S/Nº, CAMPOS DO JORDÃO/SP

PROJETO MUNICIPAL / GERENCIAMENTO / CADASTRO

ESCALA: ... DESENHO: ... DATA: ... REVISÃO: ...

INDICADA: ...

ÍGNATIAS A. CARVALHO - ENG. CIVIL

CEFA...: 50615961581

FOULK

**ÚNICA**