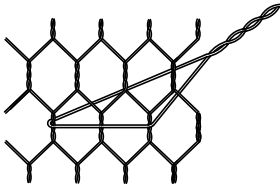
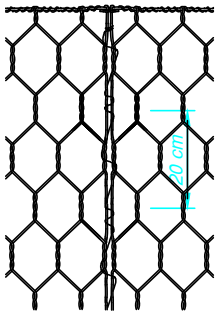


Escala 1:50



Detalhe da Costura



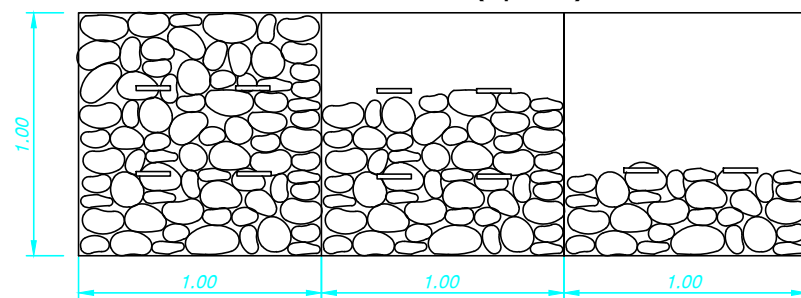
Notas de Projeto

- 1- A fundação deverá ter tensão admissível mín. de 141,62 KN/m².
- 2- Os solos utilizados no corpo do aterro deverão estar isentos de matéria orgânica e demais impurezas.
- 3- A execução da face, colocação dos gabiões e a execução do aterro devem ser simultâneas.
- 4- O aterro deverá ser compactado em camadas acabadas de no máx. 25 cm, até atingir grau de compactação mínimo de 98% em relação a energia normal de compactação.
- 5- A compactação deverá ser feita por placas vibratórias ou sapo mecânico, evitar danos por uso de rolo compressor.
- 6- Deverá ser previsto o alinhamento das caixas dos contrafortes de forma a obter uma seção regular, proporcionando uma melhor distribuição de tensões na base.
- 7- Deverá ser previsto cobertura vegetal no talude, evitando erosão superficial.

Gabião Especificações

Ensaio de abrasão	≥100.000	ciclos	NBR 7577 / EN 60229 (Adaptado)
Resistência química em ambiente aquoso	1<pH<14	Consultar tabela de resistência química*	
Força máxima de punção	22.75	KN	ASTM A975 (Adaptado)
Resistência da conexão na borda	27.00	KN/m	ASTM A975 (Adaptado)
Resistência à corrosão e envelhecimento (ensaio Kesternich)	<5% de oxidação após 250 ciclos	EN ISO 6988	[0,2 dm³ SO2 para 2 dm³ água] EN 10223-3
Resistência à corrosão e envelhecimento (ensaio de Névoa Salina)	<5% de oxidação após 6000 horas	EN ISO 9227 / EN 10223-3	
Temperatura de fragilidade	-35°C	NBR 8964 / EN 10223-3	
Resistência à tração da malha	50,00	KN/m	ISO 10319/ EN 10223-3

Atirantamento (4 por m²) - sem escala



Secretaria de Obras		Título		PE PROJETO EXECUTIVO Folha 02/03 Revisão R1
Projeto Executivo de Contenção de Encosta/Pavimentação Estrada do Livro				
Diretor		Chefe de Divisão		
Empresa		Endereço da Intervenção		
LCSX Ltda.		Estrada Municipal ML 16		
Autor do Projeto		Escala		Data
Wlmar De Polli Junior		Indicadas		27/03/2020
Número da CREA		Prefeito		Vice-Prefeito
0682528488		Daniela de Cássia Santos Brito		Diretor de Obras
Número da ART		Vicente Prisco		Andrejs Ceruks
2802723020385419				