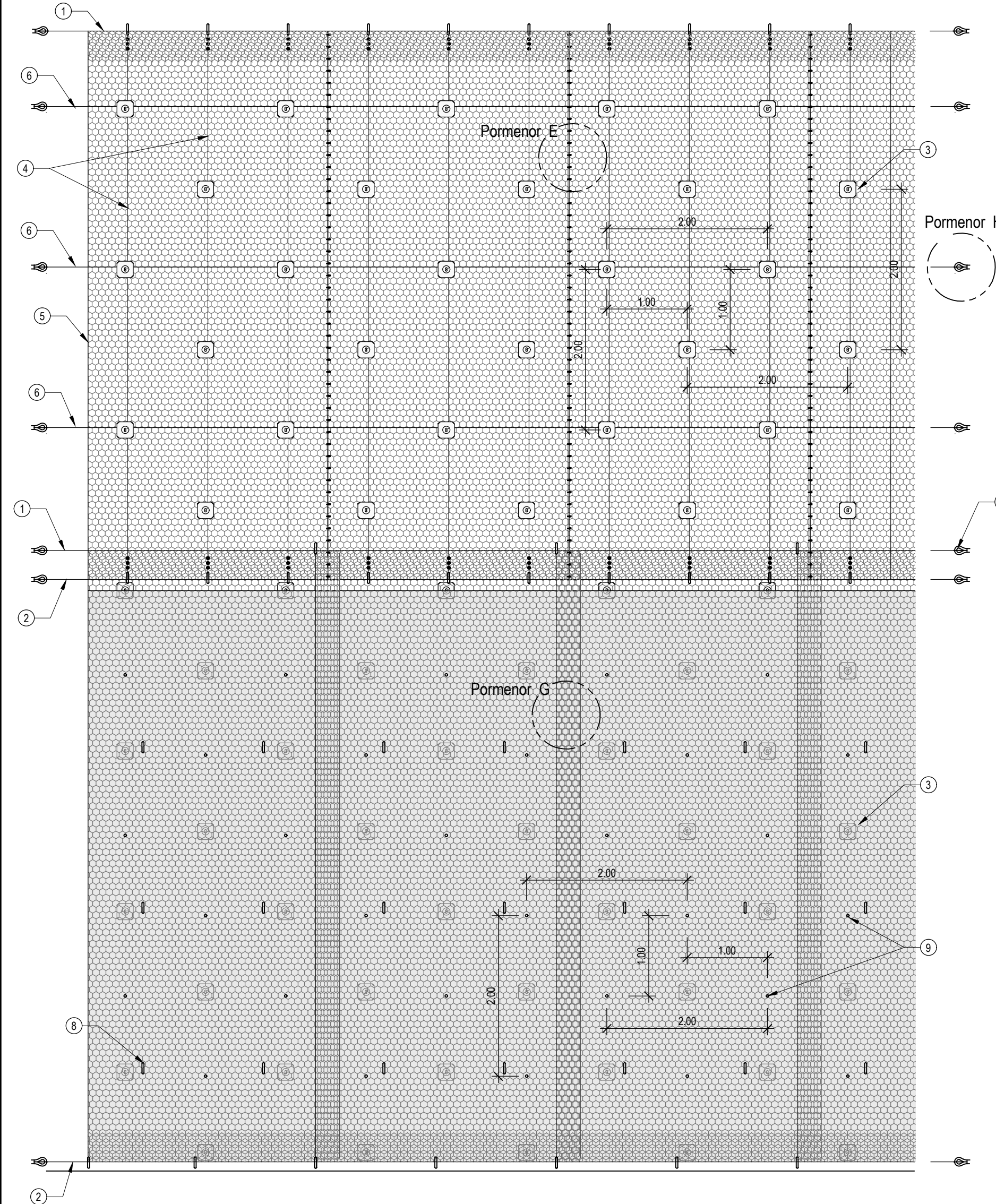
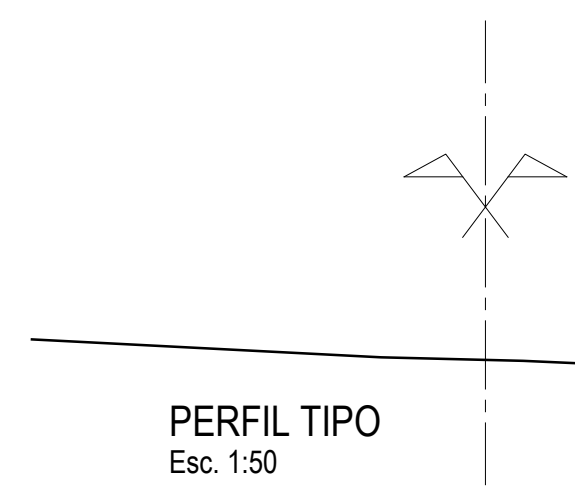
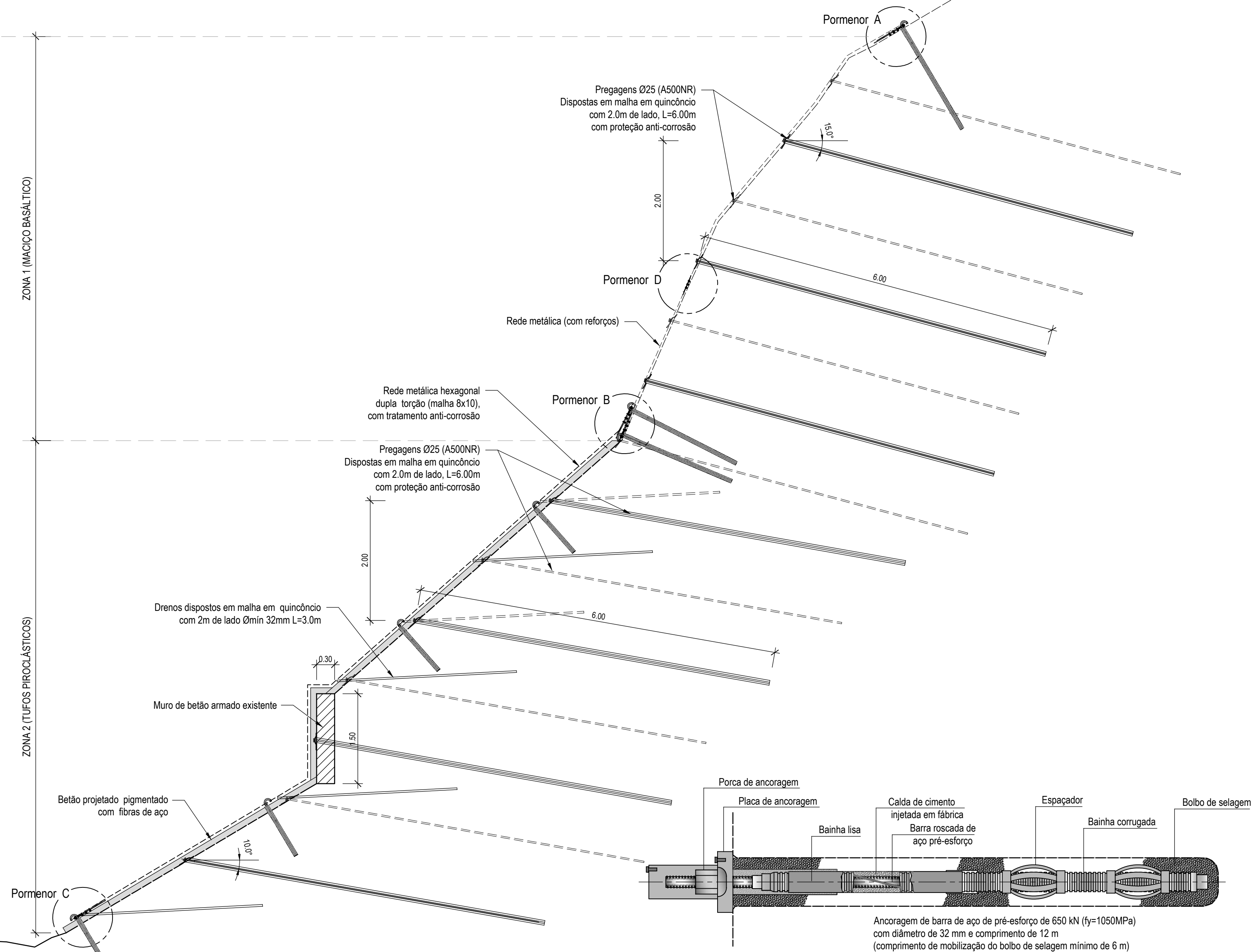




- 1 Cabo de topo (EN 10264-2) Ø16 mm (ISO 2408, DIN 3060)
- 2 Cabo de base (EN 10264-2) Ø16 mm (ISO 2408, DIN 3060)
- 3 Pregagens Ø25 com placa de aço galvanizada S235, 200x200x8 mm, dispostas em malha em quincôncio com 2.0m de lado, com proteção anti-corrosão
- 4 Cabo de reforço vertical de aço galvanizado tipo 6X7 IWR (DIN 3060; ISO 2408), entrelaçado na malha de dupla torção, com tratamento anti-corrosão (Liga ZN90%/AL10%; EN 10264-2, CLASSE A) Ø8mm
- 5 Cabo de reforço vertical perimetral de aço galvanizado tipo 6X7 IWR (DIN 3060; ISO 2408), entrelaçado na malha de dupla torção, com tratamento anti-corrosão (Liga ZN90%/AL10%; EN 10264-2, CLASSE A) Ø sup. a 8mm
- 6 Cabo de reforço horizontal de aço galvanizado tipo 7x19-1 IWR (DIN 3060; ISO 2408), entrelaçado na malha de dupla torção, com tratamento anti-corrosão (Liga ZN90%/AL10%; EN 10264-2, CLASSE A) Ø16mm
- 7 Ancoragem flexível em cabo duplo em espiral Ø14mm, Lmin=3 m
- 8 Grampos de solidarização de adaptação da rede ao talude em aço comercial com Ø20 mm, selados com calda de cimento, L=1,0 m (disposição e número a definir em função das características do terreno)
- 9 Drenos dispostos em malha em quincôncio com 2m de lado Ømin 32mm L=3,0m

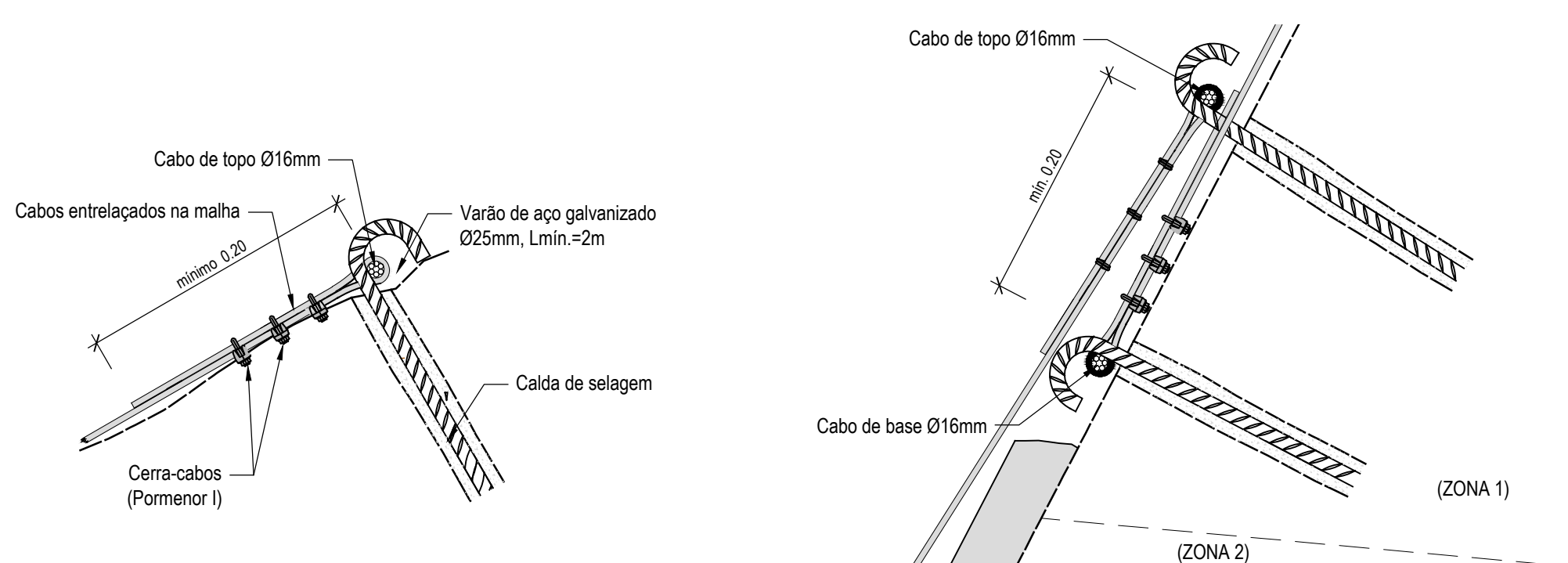


PERFIL TIPO
Esc. 1:50

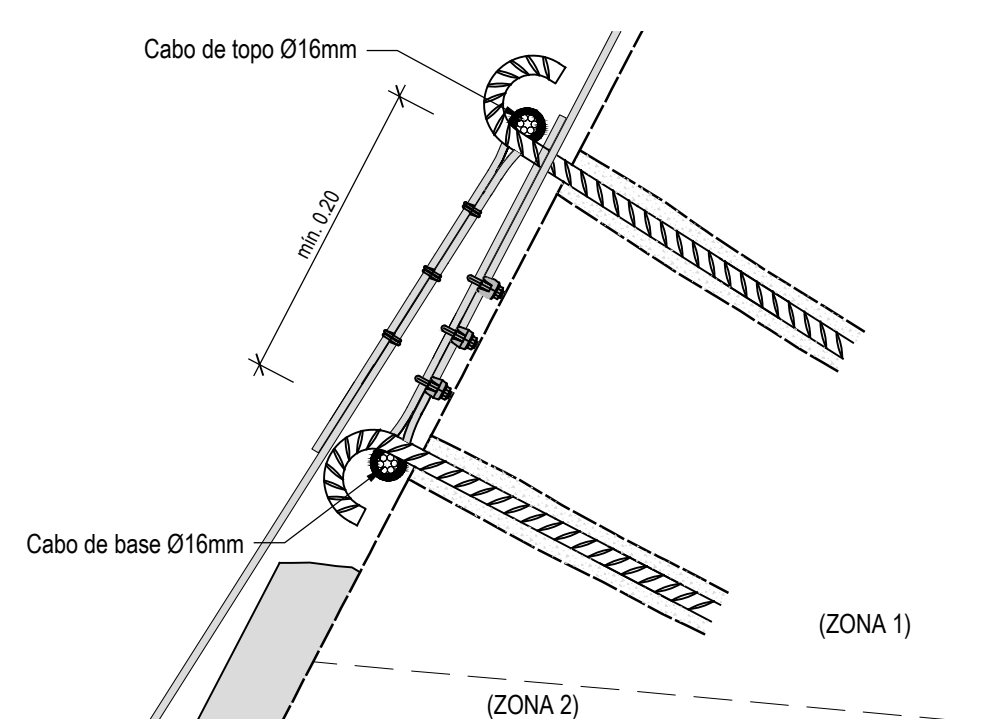


ANCORAGEM NO MACIÇO BASÁLTICO
S/ Escala

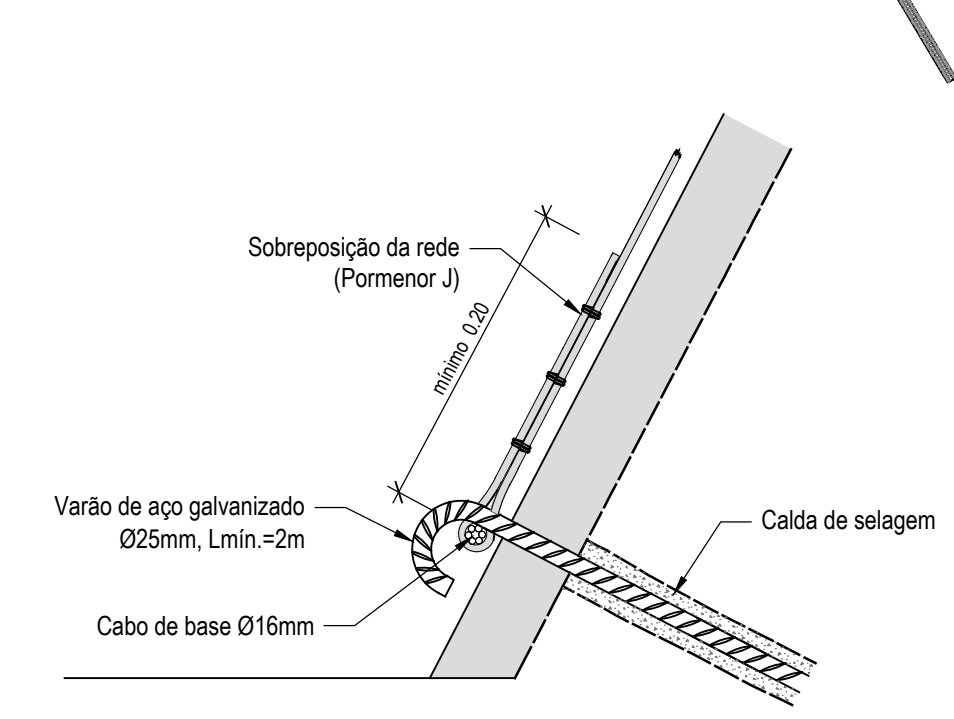
ALÇADO
Esc. 1:50



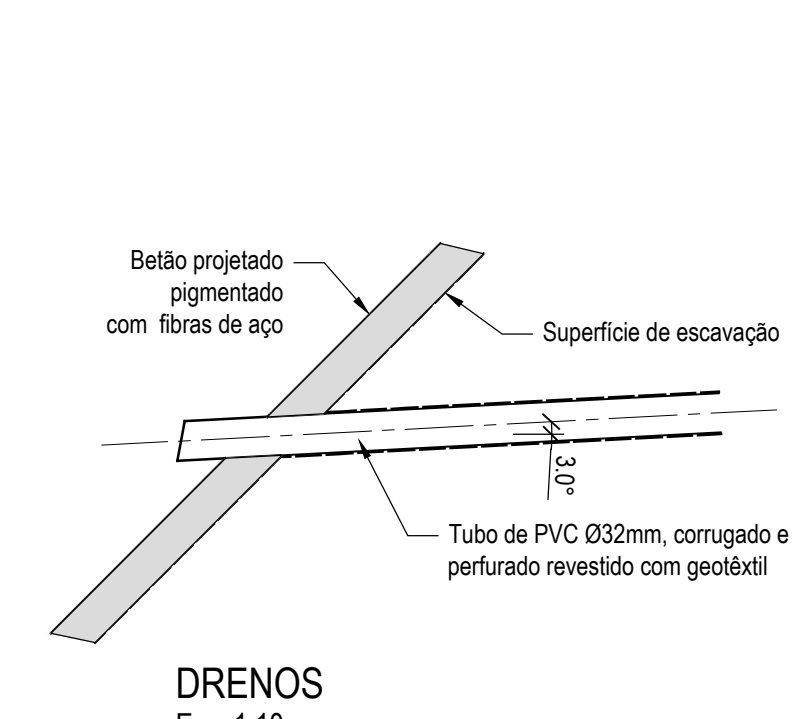
PORMENOR A - FIXAÇÃO NO TOPO DE TALUDE
Esc. 1:10



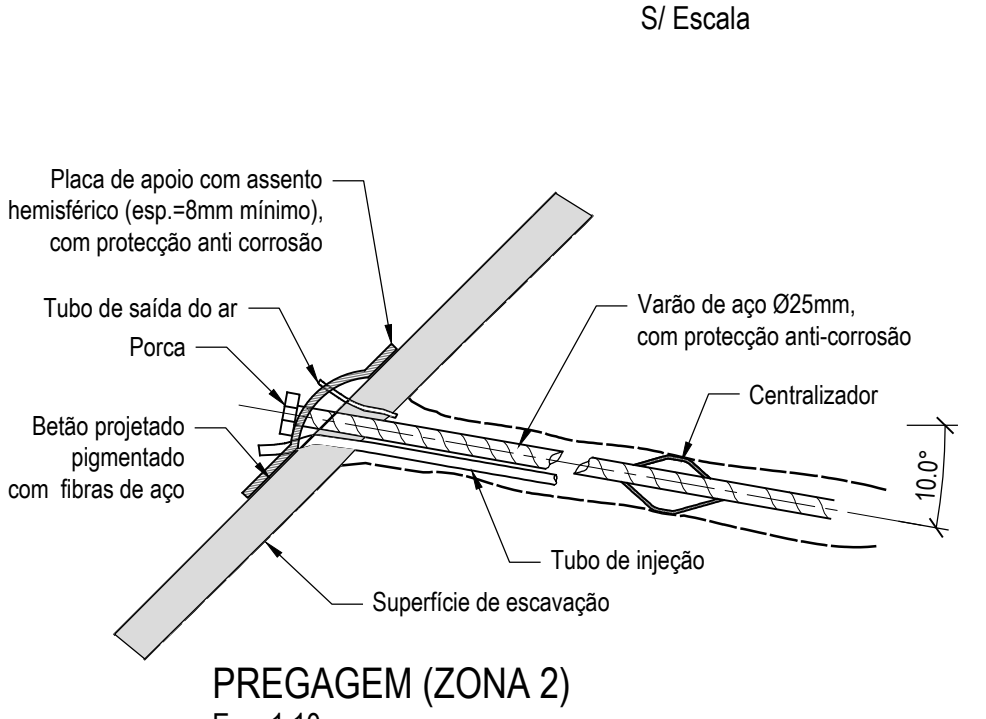
PORMENOR B - SOBREPOSIÇÃO ENTRE ZONA 1 E ZONA 2
Esc. 1:10



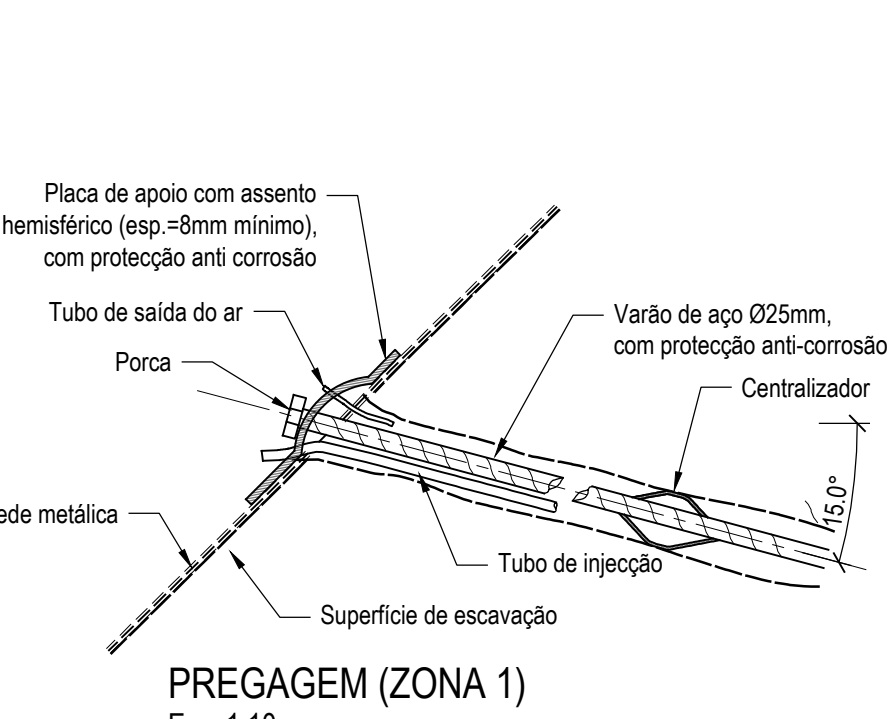
PORMENOR C - FIXAÇÃO NA BASE DE TALUDE
Esc. 1:10



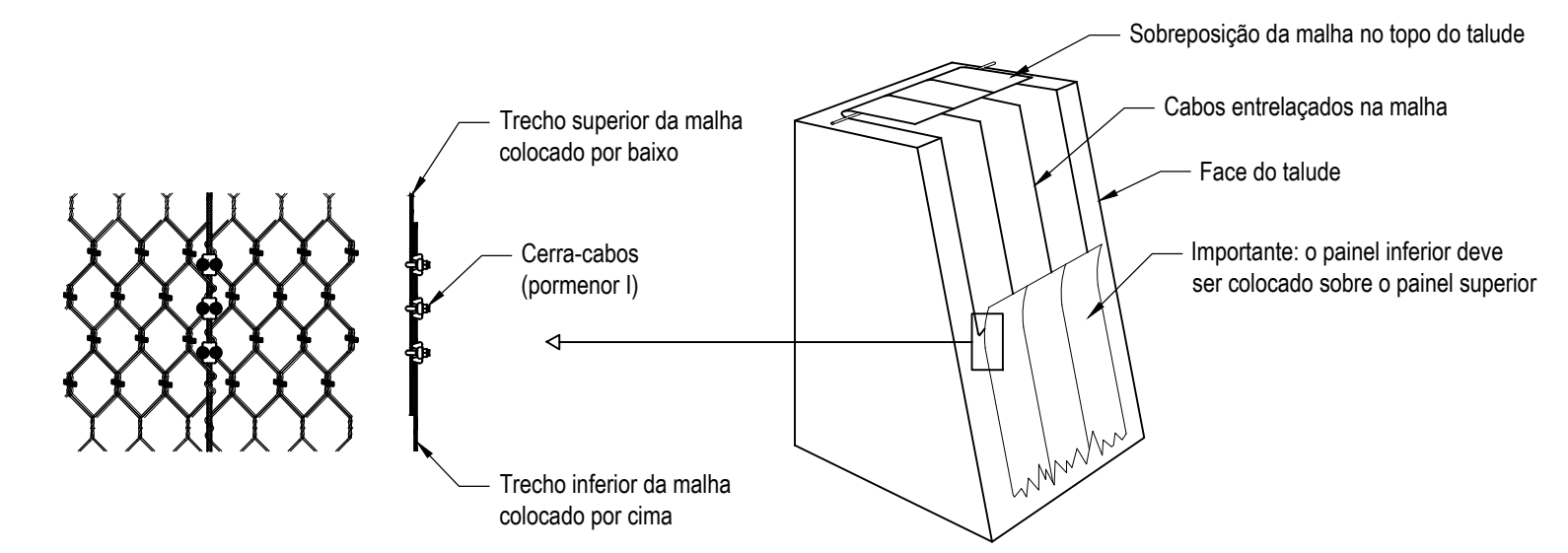
DRENOS
Esc. 1:10



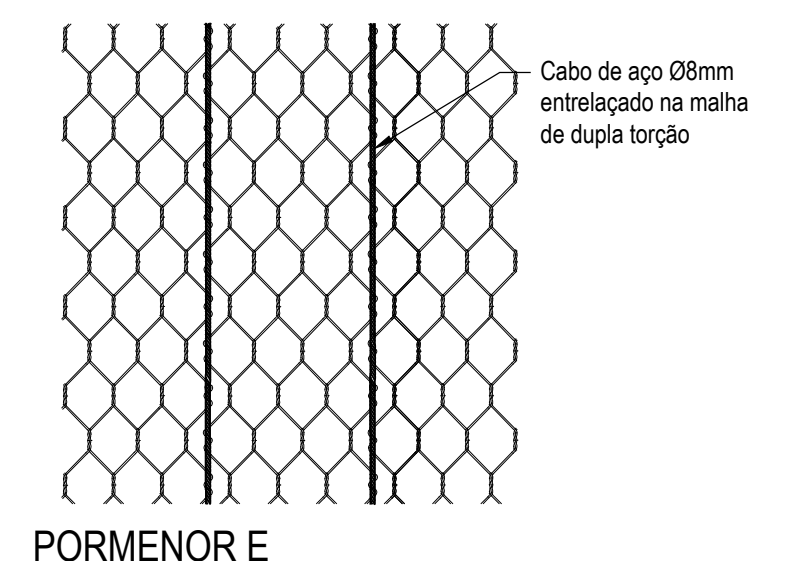
PREGAGEM (ZONA 2)
Esc. 1:10



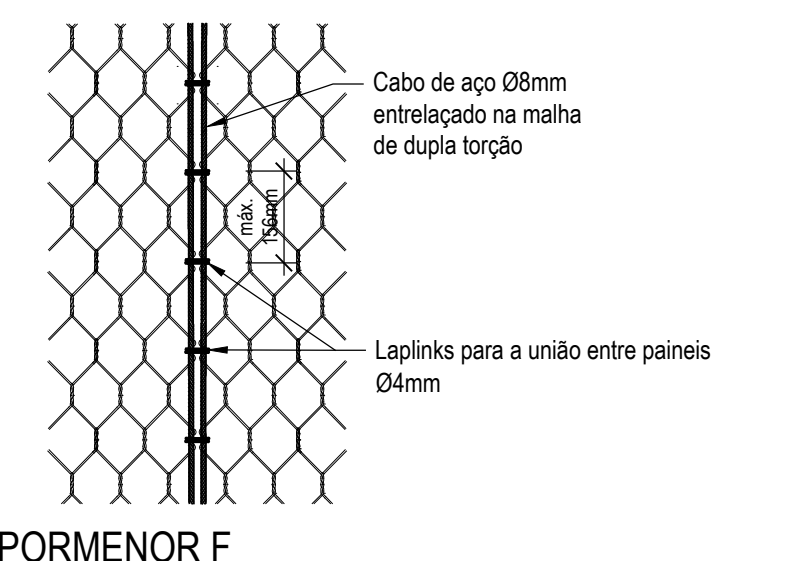
PREGAGEM (ZONA 1)
Esc. 1:10



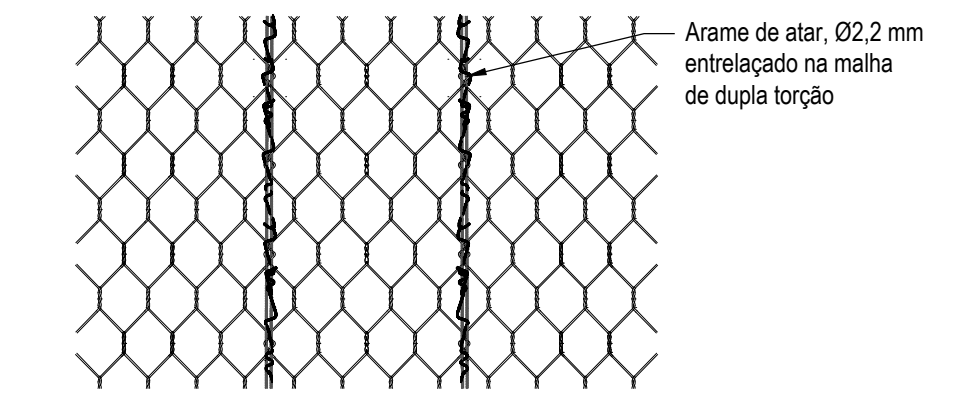
PORMENOR D - LIGAÇÃO DOS CABOS ENTRE PAINÉIS CONSECUTIVOS (ZONA 1)
Sem escala



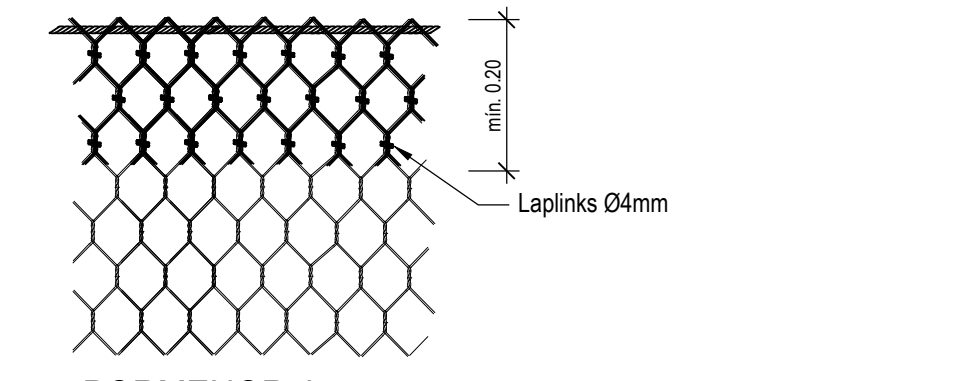
PORMENOR E - CABO DE REFORÇO VERTICAL (ZONA 1)
Sem escala



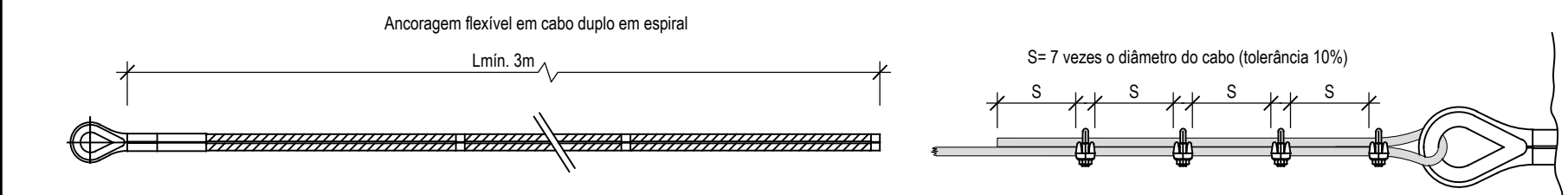
PORMENOR F - UNIÃO ENTRE PAINÉIS ADJACENTES (ZONA 1)
Sem escala



PORMENOR G - UNIÃO ENTRE PAINÉIS ADJACENTES (ZONA 2)
Sem escala

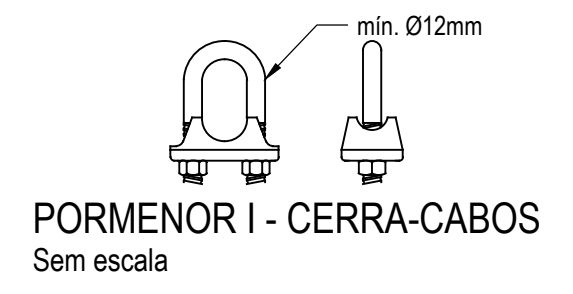


PORMENOR J - SOBREPOSIÇÃO DE REDE (ZONA 2)
Sem escala



PORMENOR H - LIGAÇÃO LATERAL DOS PAINÉIS AO MACIÇO
Sem escala

Dímetro	Carga de ruptura do cabo	Carga mínima de ruptura do cabo de ancoragem flexível
14 mm	211 kN	346 kN



PORMENOR I - CERRA-CABOS
Sem escala

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DO DONO DA OBRA OU SEU REPRESENTANTE COMO "BOM PARA EXECUÇÃO"

A	Indicação da localização dos pormenores D, E, H, I e J / Revisão do pormenor da pregagem (zona 2)	24-07-2020	AR	HN	LP
Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
Projeto	Alexandra Rosa	PREVENÇÃO E MITIGAÇÃO DO RISCO DE DERROCADAS EM TALUDES SOBRANCEIROS ÀS ESTRADAS REGIONAIS TALUDE DO COLMEAL - E.R. 107			
Desenho	Joaquim Cabral	PROJETO DE EXECUÇÃO			
Visto	Ricardo Sardinha	SOLUÇÕES DE ESTABILIZAÇÃO PORMENORES			
Aprovado	Lurdes Pimenta	05			
Escala	1:50 1:10	N.º Arquivo 137-04-016			
		Data JUNHO 2019			