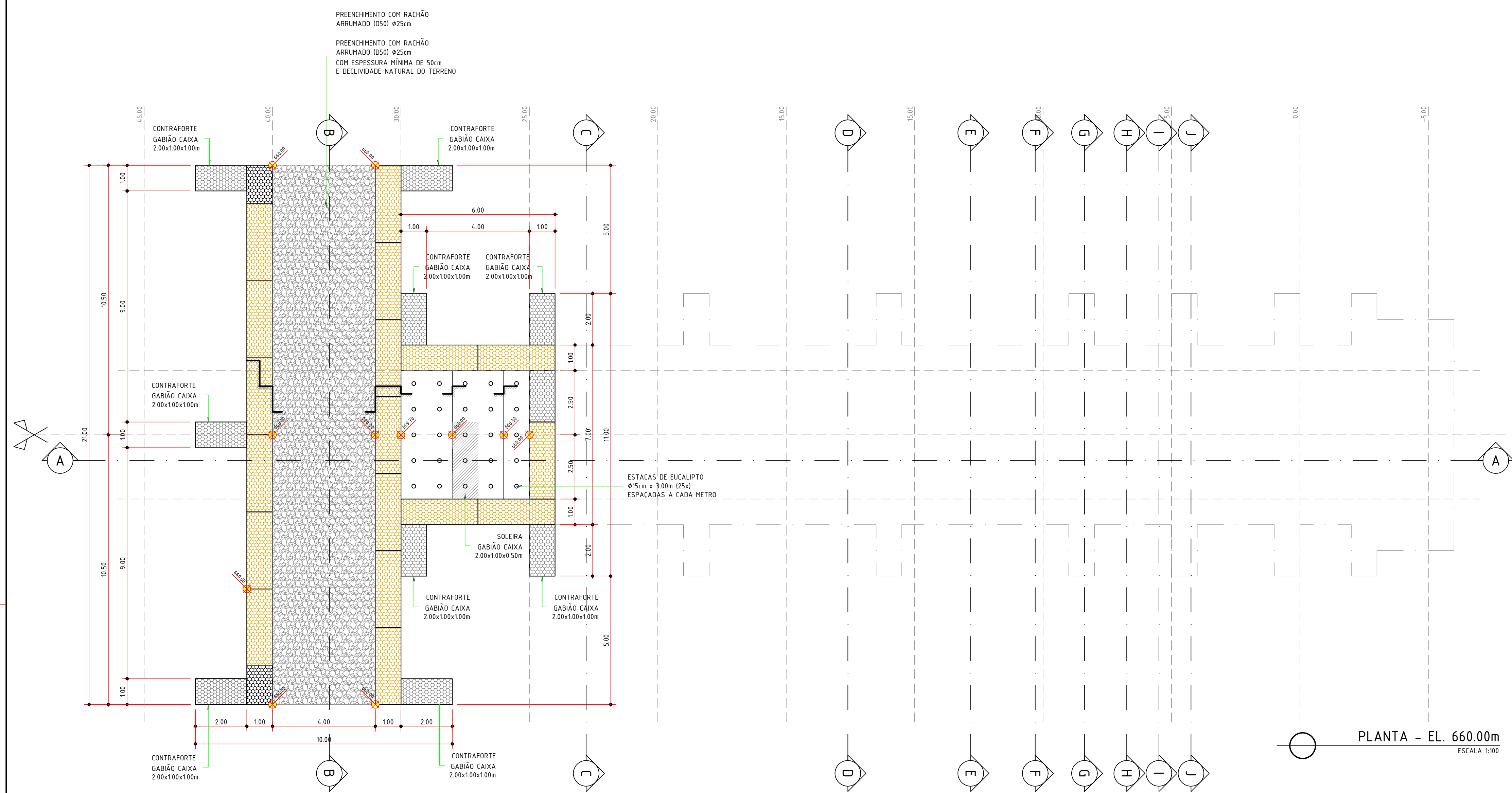
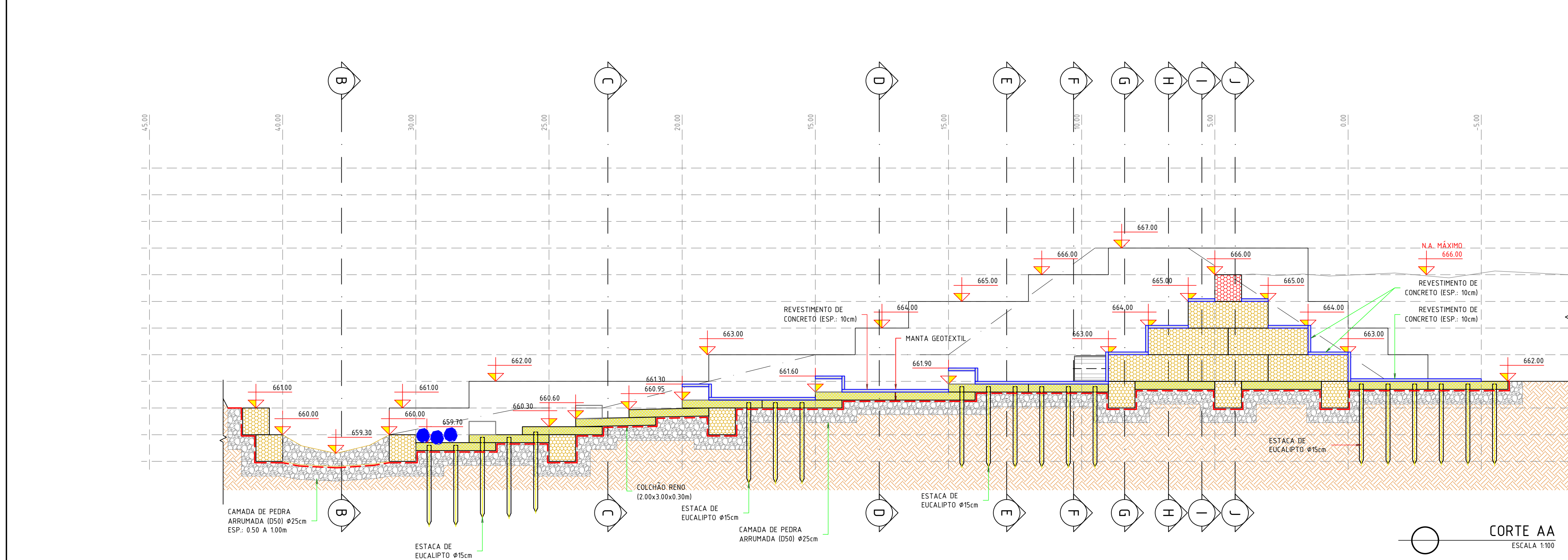


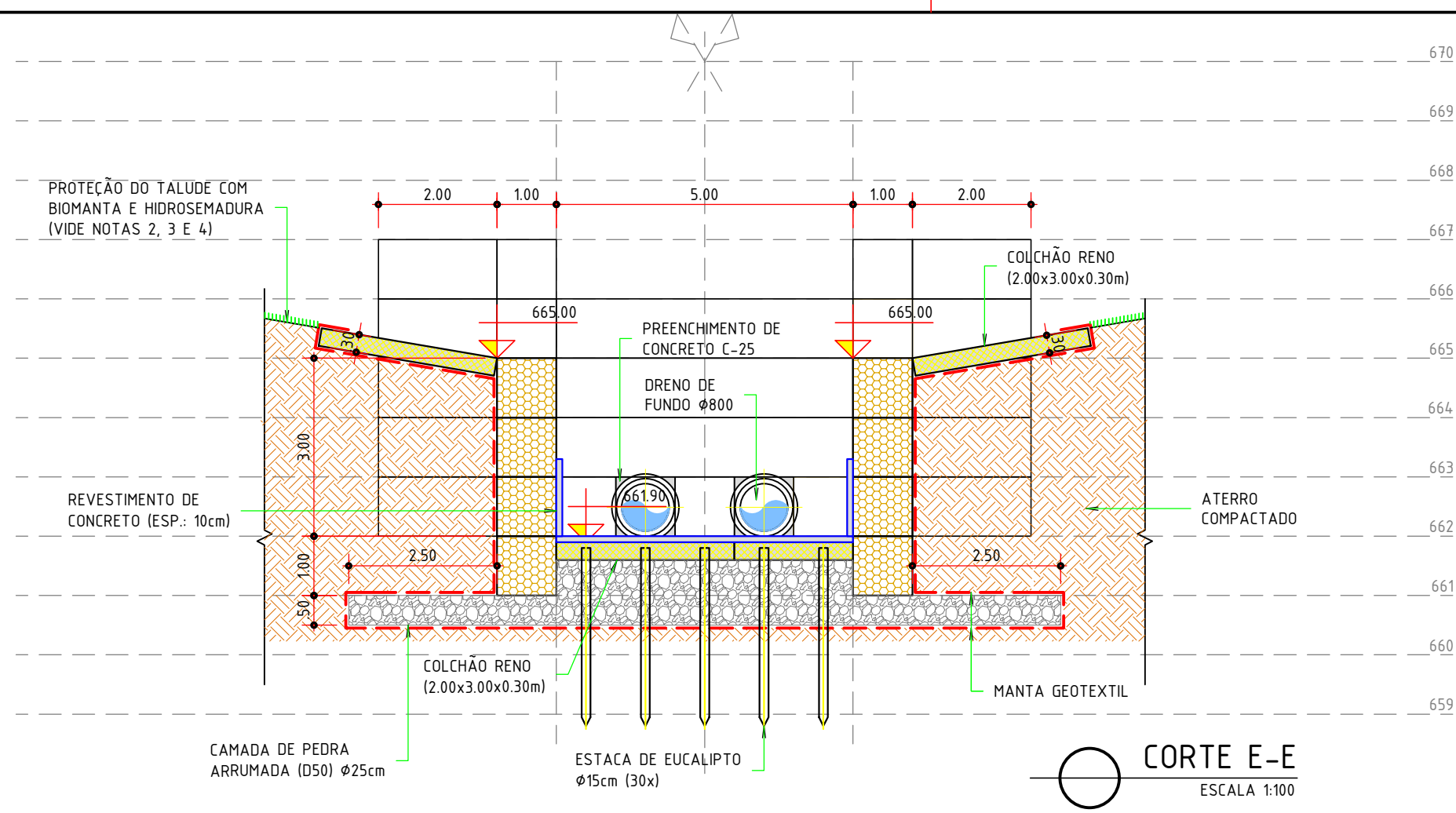
PLANTA - EL. 661.00m
ESCALA 1:100



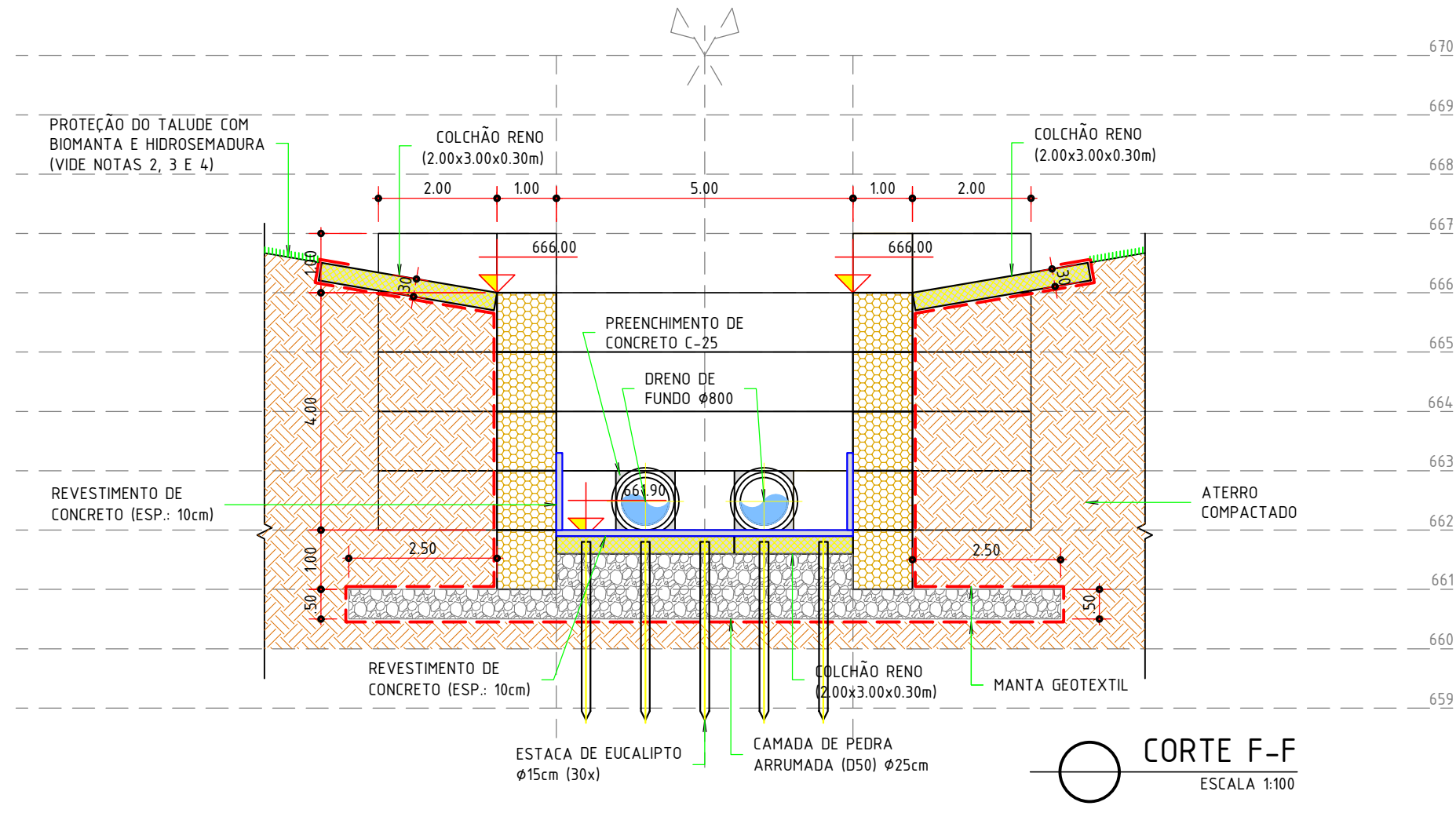
PLANTA - EL. 660.00m
ESCALA 1:100



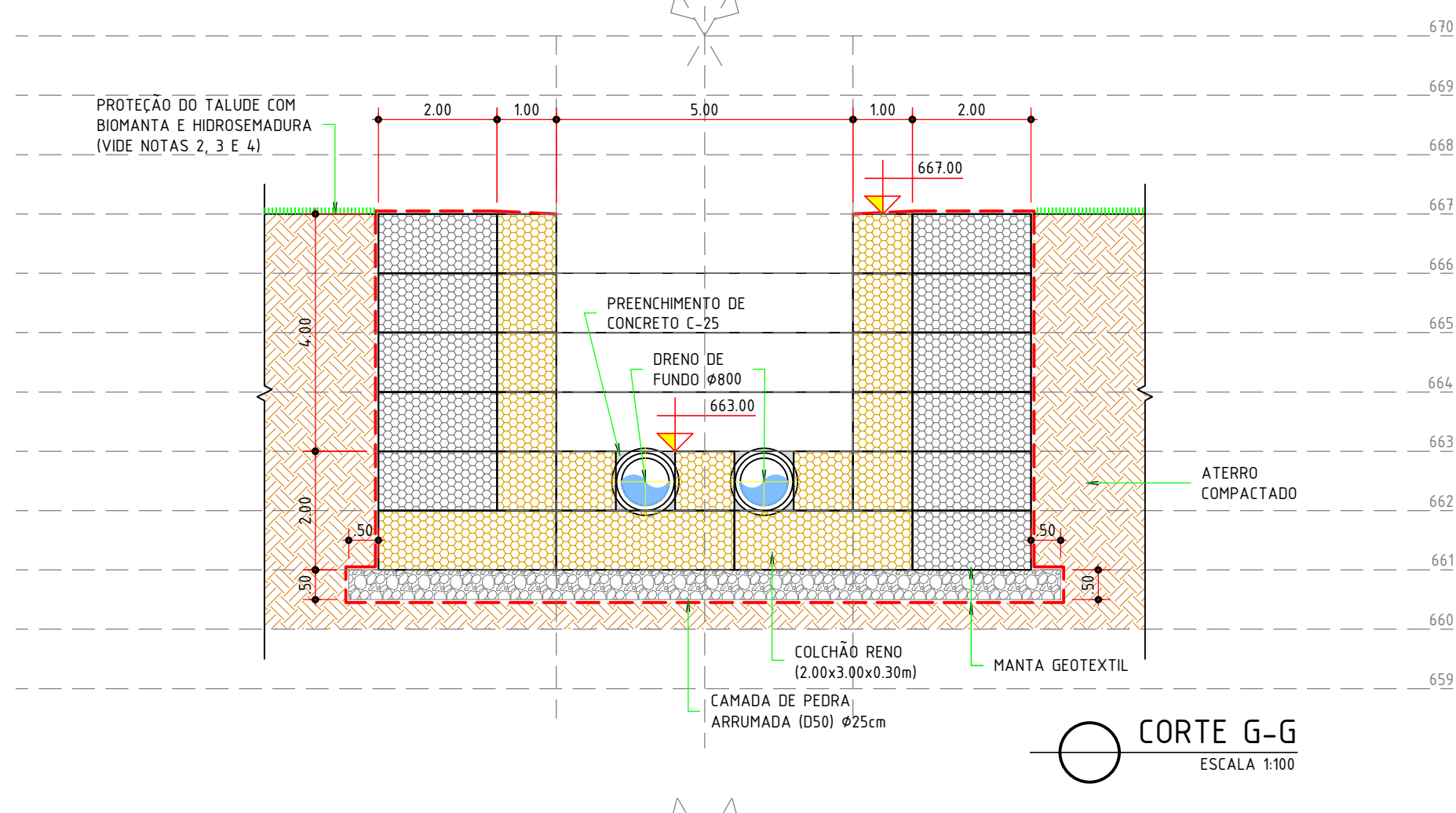
CORTE AA
ESCALA 1:100



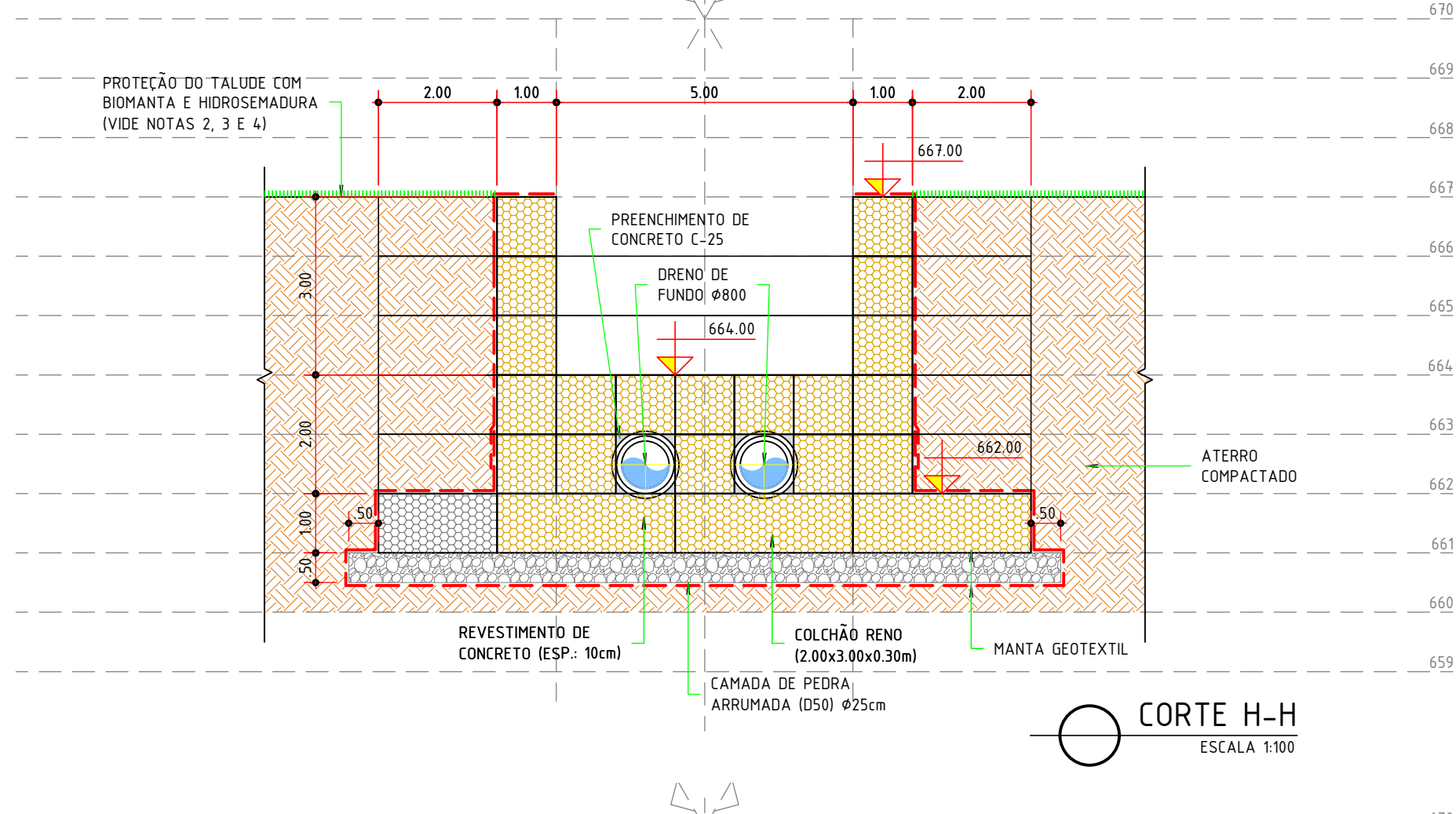
CORTE E-E
ESCALA 1:100



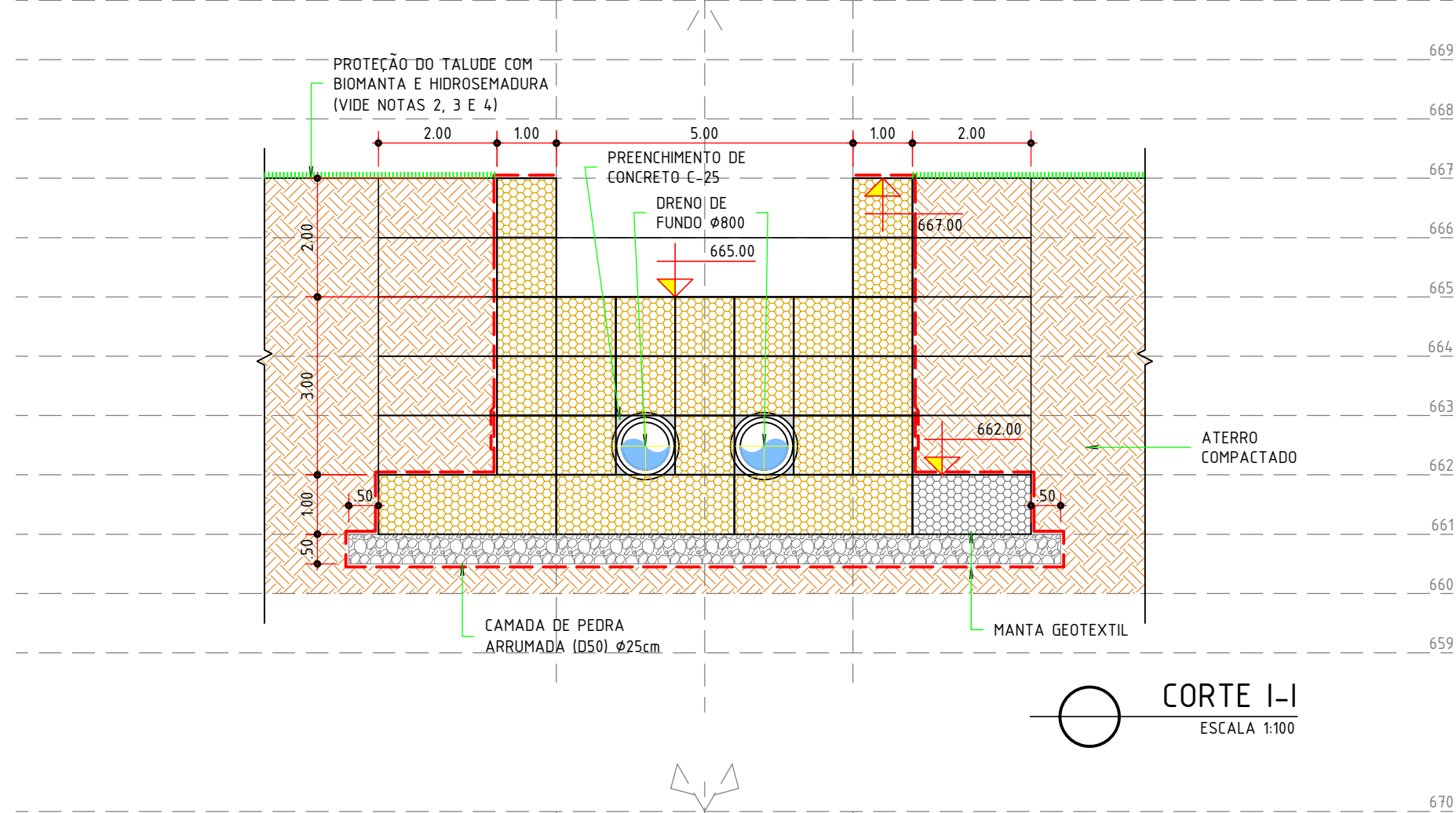
CORTE F-F
ESCALA 1:100



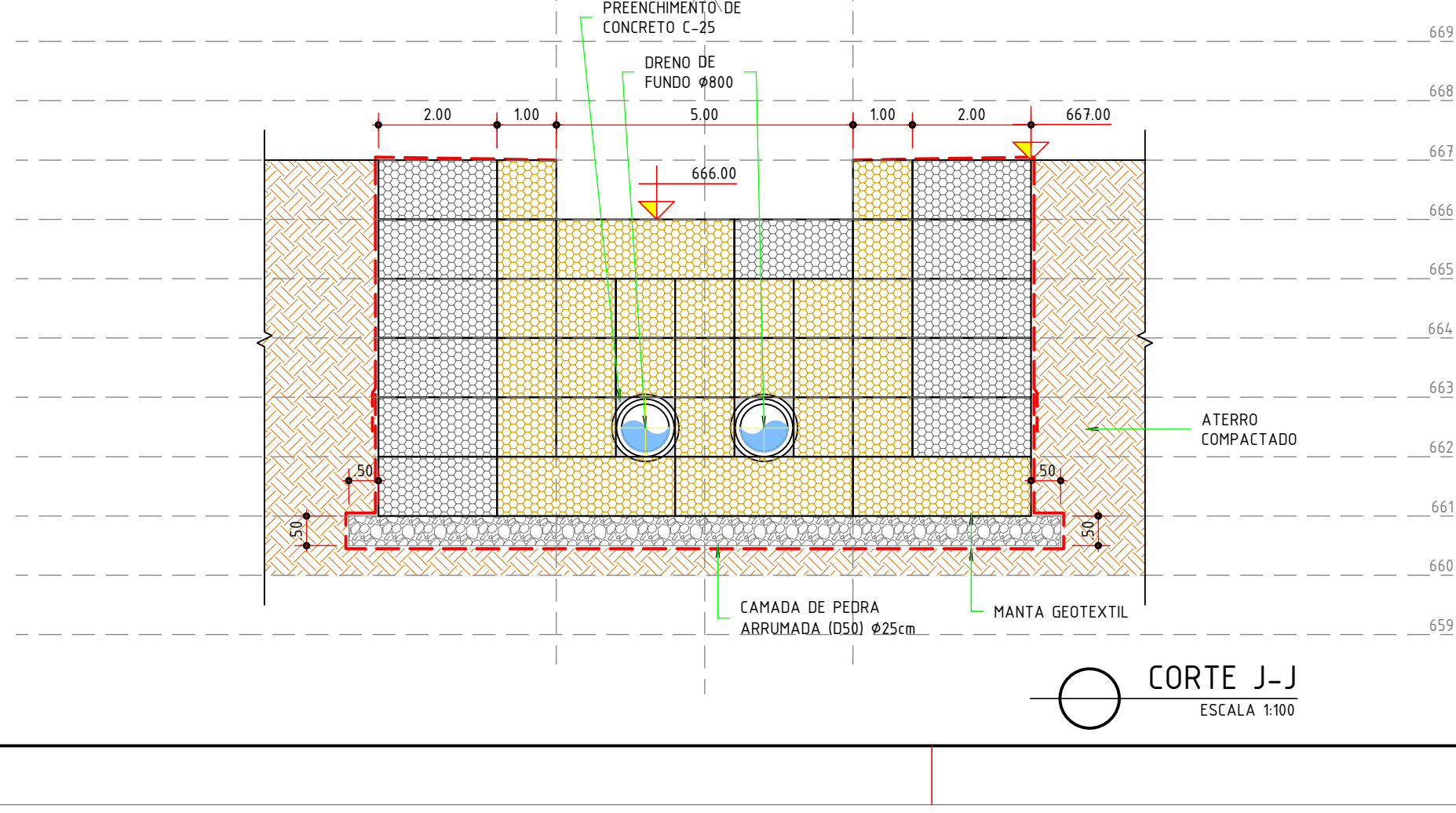
CORTE G-G
ESCALA 1:100



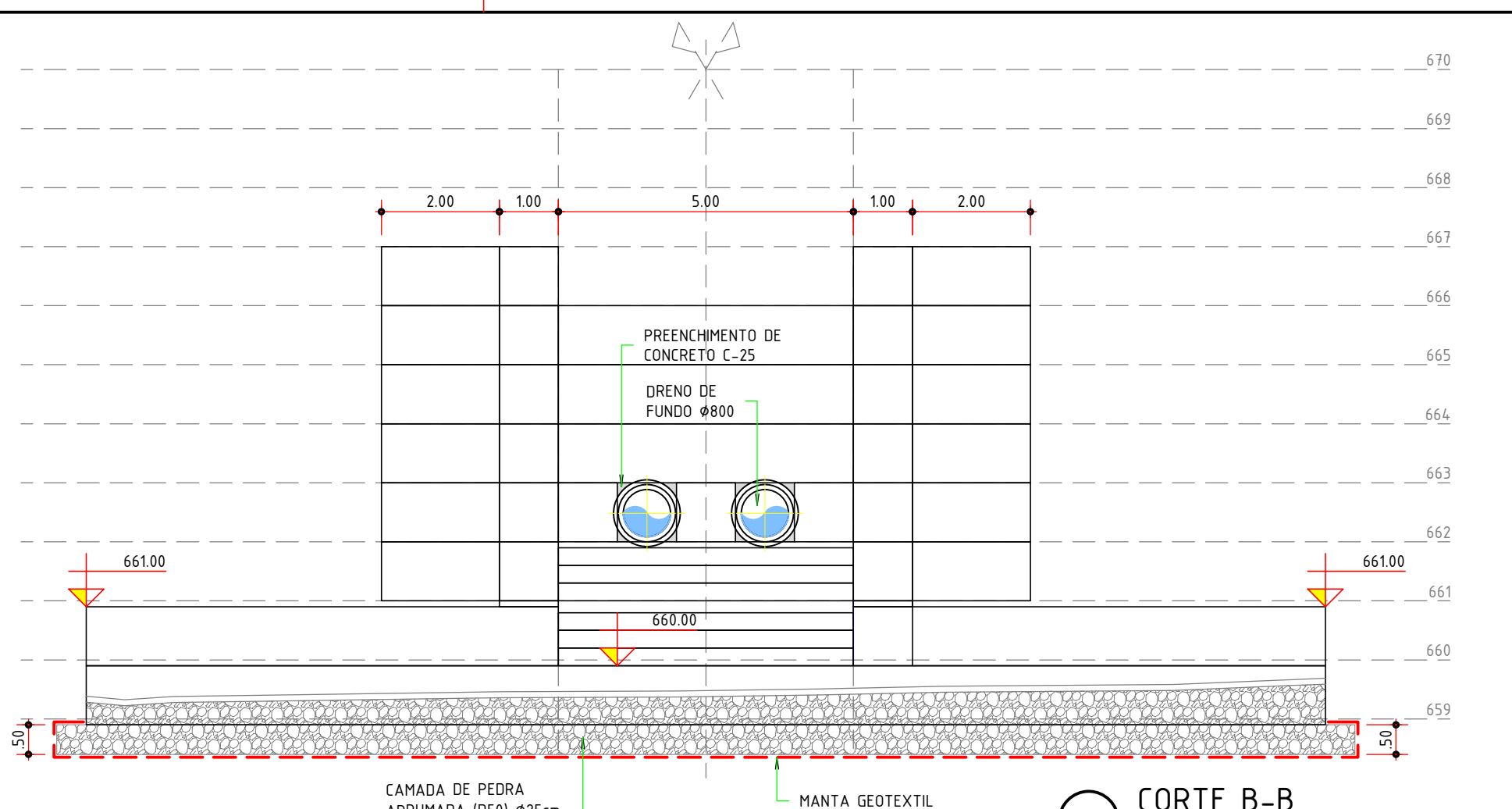
CORTE H-H
ESCALA 1:100



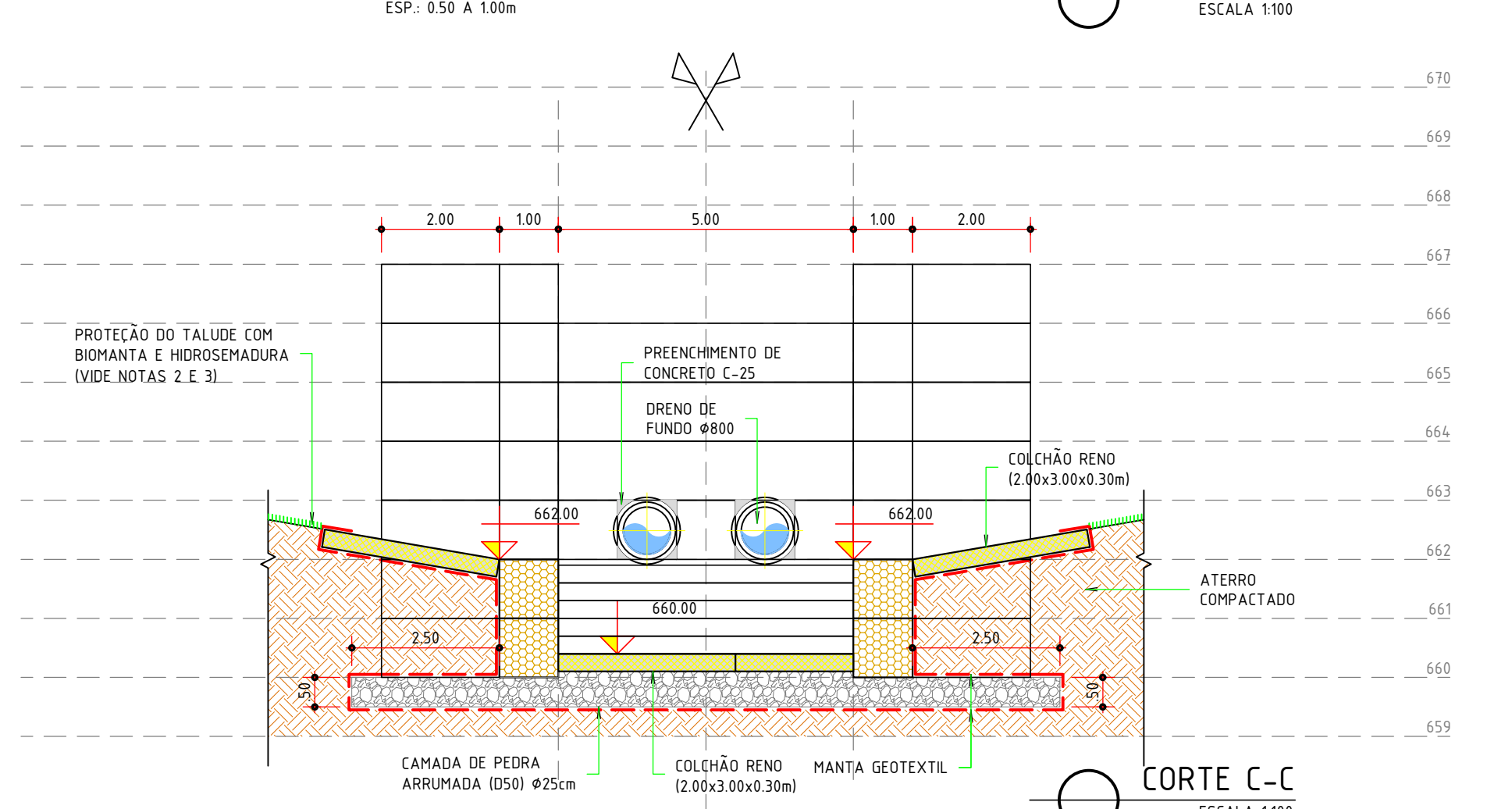
CORTE I-I
ESCALA 1:100



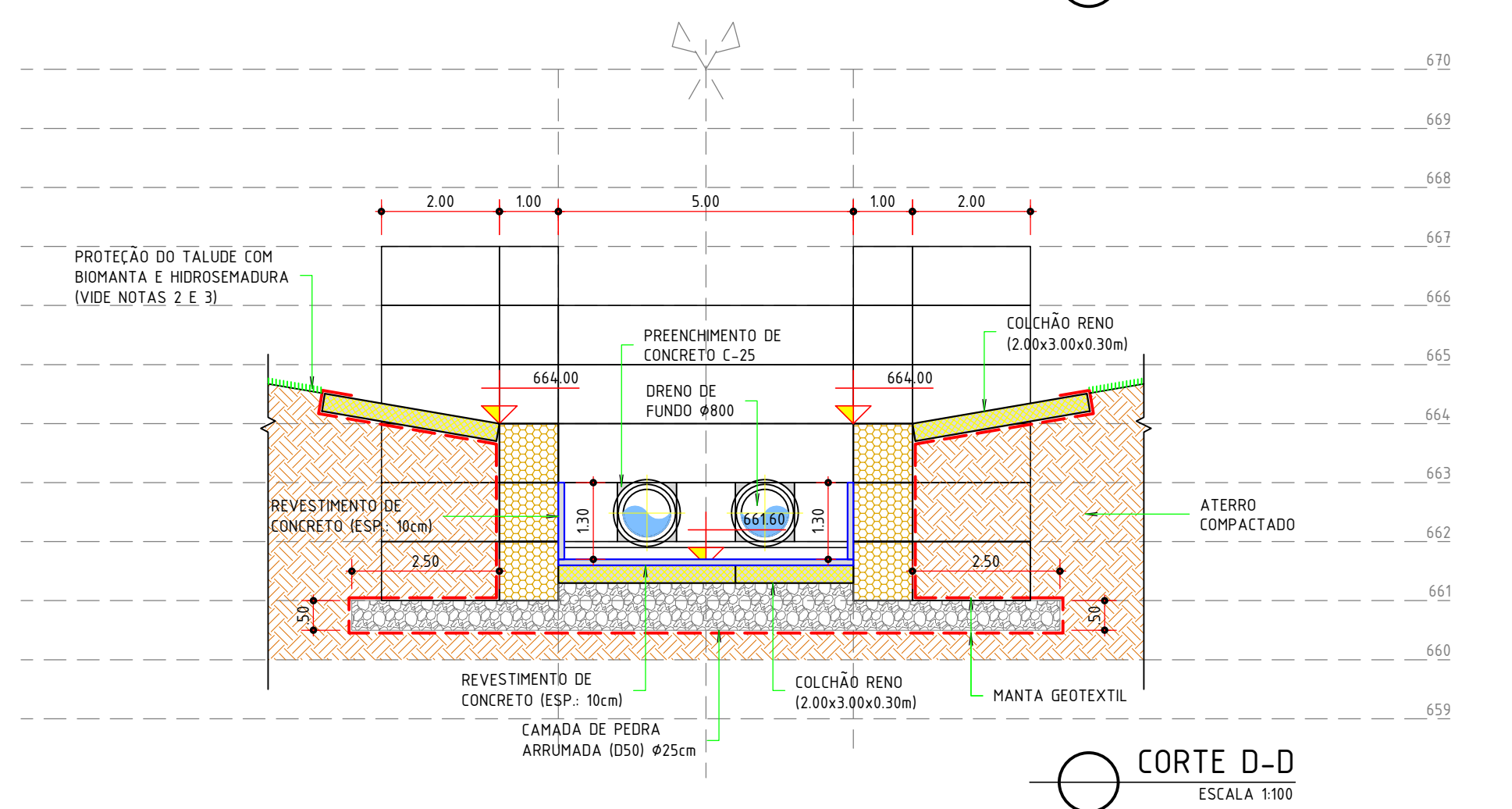
CORTE J-J
ESCALA 1:100



CORTE B-B
ESCALA 1:100



CORTE C-C
ESCALA 1:100



CORTE D-D
ESCALA 1:100

CONVENÇÕES DE PROJETO:

- PLANTA: GABIÃO TIPO CAIXA COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,4mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 894, NBR 1054 E EN 10223-3, COMPRIMENTO DE 3,00x100x100 METROS.
- CORTE: GABIÃO TIPO CAIXA COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,4mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 894, NBR 1054 E EN 10223-3, DIMENSÃO DE 2,00x100x100 METROS.
- PLANTA: GABIÃO TIPO COLCHÃO RENO COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,4mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 894, NBR 1054 E EN 10223-3, DIMENSÃO DE 3,00x100x30 METROS.
- CORTE: GABIÃO TIPO COLCHÃO RENO COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,4mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 894, NBR 1054 E EN 10223-3, DIMENSÃO DE 3,00x100x30 METROS.
- PLANTA: CAMADA DE RIPIÃO ARRUMADO (D50) #25cm.
- CORTE: GEOTÊXTIL, NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER AGULADO E CONSOLIDADO TEMPERAMENTE POR CALANDAGEM, RESISTÊNCIA LONGITUDINAL A TRAÇÃO (FAIXA LARGA) 100kN/m, ALONGAMENTO (FAIXA LARGA) 50%, RESISTÊNCIA AO PUNÇAMENTO CBR 150kN, COM PERMEABILIDADE DE 0,20x10⁻⁹ s/cm.
- PLANTA: REVESTIMENTO DE CONCRETO C-25 SOBRE GABIÃO.

NOTAS GERAIS:

- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM METROS, EXCETO ONDE HOUVER INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA.
- EVENTUAIS DIVERGÊNCIA OU DUVIDAS DEVERÃO SER COMUNICADAS AO PROJETISTA.
- TODA E QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO DEVERÁ SER APROVADA PELO PROJETISTA.

CORTE E ATERRIO:

- OS TALUDES DE CORTE OU ATERRIO PARA A CONFORMAÇÃO DA BACIA DE DETENÇÃO E AMORTECIMENTO DE CHEIAS DEVERÃO TER PROPORÇÃO MÍNIMA DE 15 : 1 (H/V), NO MÍNIMO, DE FORMA GARANTIR A ESTABILIDADE DOS TALUDES.
- OS TALUDES DEVERÃO RECEBER REVESTIMENTO EM BIOMANTA EM FIBRA DE COCO, OU SIAL, OU ANDA OUTROS TIPOS DE FIBRAS VEGETAIS, REFERÊNCIA BIOMANTA ANTERIORISIVA GEOTEX® OU EQUIVALENTE.
- DEVERÁ SER REALIZADA HIDROSEMEADURA DE ÚNICA PULVERIZAÇÃO EM SOLUÇÃO AQUOSA COM COLANTES NATURAIS, COMPOSTOS ORGÂNICOS E QUÍMICOS, ASSOCIADOS A SEMENTES DE ESPÉCIES HERBÁCEAS, CONFORME O TIPO DO TERRENO, O CLIMA E A COMPOSIÇÃO DA FLORA LOCAL, REFERÊNCIA VERTICAL GREEN TROP® OU EQUIVALENTE.
- NOS TALUDES DEVERÃO SER PLANTADAS TOUCERAS DE CAPIM VETIVER, FIXADOS EM ESTACAS DE BAMBÚ, ESPACADAS A CADA 50cm, E EM SENTIDO VERTICAL DO TALUDE A CADA 1,00m.
- NOS TRECHOS DE ATERRIO DEVERÁ SER REALIZADO O CONTROLE TECNOLÓGICO DE COMPACTAÇÃO DE FORMA GARANTIR O MÍNIMO DE 95% DO PROCTOR NORMAL.
- NA REGIÃO DO DISSIPADOR DE ENERGIA E EXTRAVASOR O TALUDE DEVERÁ RECEBER REVESTIMENTO DE GABIÃO COLCHÃO, ESPESURA 30 CENTÍMETROS.
- A BARRA DO TALUDE DEVERÁ RECEBER REFORÇO DE ESTACAS DE EUCALÍPTO COM COMPRIMENTO DE 3,00 METROS.

2	24/08/2025	CORREÇÃO QUANT. E ACRÉSCIMO DE COTAS DE LAJISTO	M.OLIVEIRA	M.OLIVEIRA
1	24/06/2025	ACRESCIDA COTAS DOS VÉRTICES DA ESCADA HIDRÁULICA	M.OLIVEIRA	M.OLIVEIRA
0	24/04/2025	EMISSÃO INICIAL	M.OLIVEIRA	M.OLIVEIRA
NR	DATA	ESPECIFICAÇÃO DA MODIFICAÇÃO	DESENHO	RESP
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS DIVISÃO DE DRENAGENS				
projeto: PROJETO DE DRENAGEM CONVENCIONAL				
requerente: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS				
local: AVENIDA QUATRO - JARDIM MARIA LUÍZA - ARARAQUARA/SP			id projeto: 002-2025-PM-SSP	
secretaria de obras e serviços públicos:			subprojeto:	
ENGR. VALTER RICARDO LEO ROZZATO				
autor do projeto:			art. 1º do projeto:	
ENGR. MARCOS ROBERTO DE OLIVEIRA - CREA 506119088				
data: 24/04/2025			desenhado: M.OLIVEIRA	
escala: 1:100			projetado: M.OLIVEIRA	
título: RECUPERAÇÃO - BACIA DETENÇÃO			rubrica: DRE-06/12	
JARDIM MARIA LUÍZA (BACIA DO CÔRREGO DO CUPIM)			assinatura: 2	
VERTEDEIRO - PLANTAS, CORTES E DETALHES				