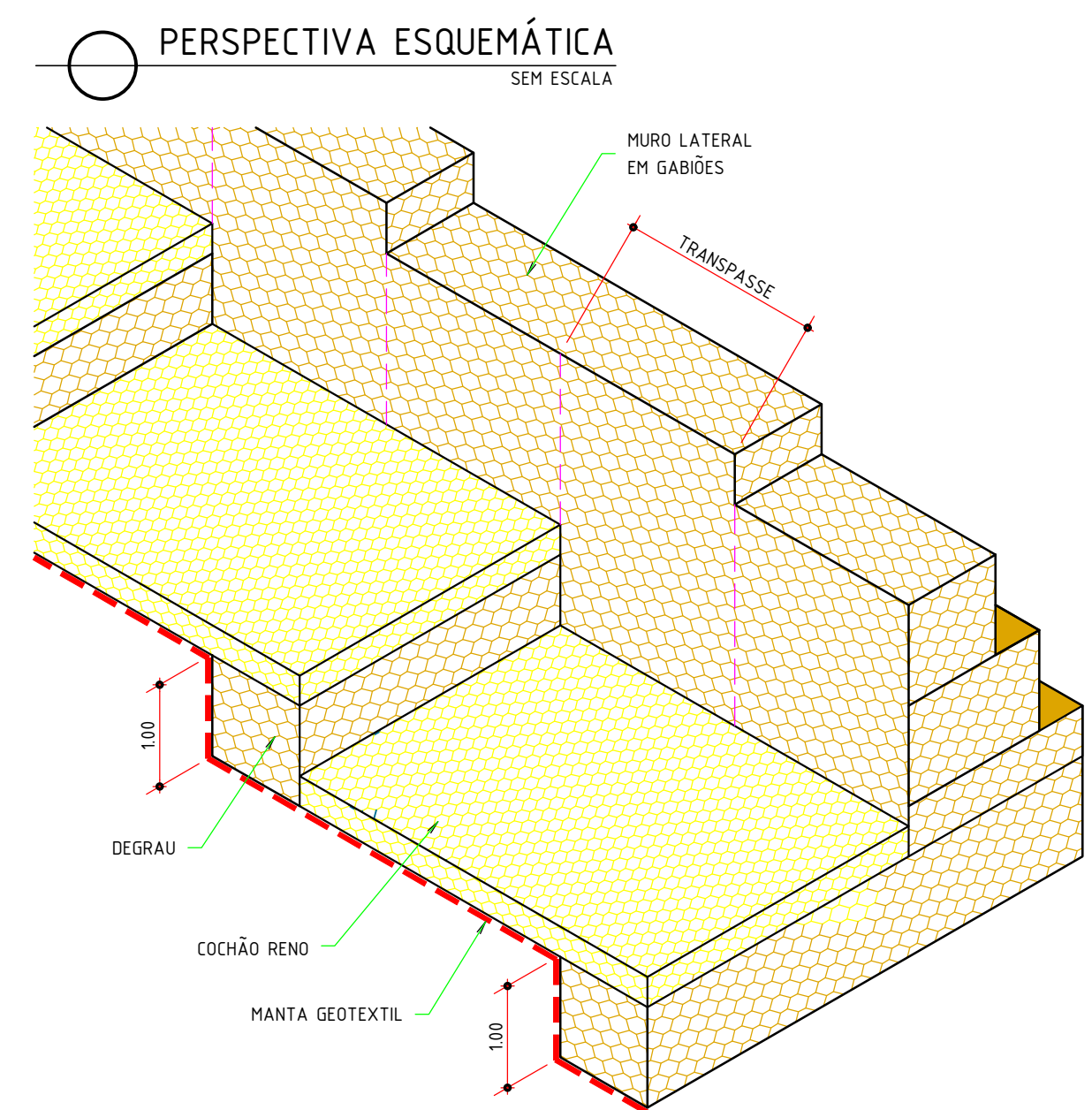


- CONVENÇÕES DE PROJETO:**
- GABÃO TIPO CAIXA COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,40mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 8944, NBR 1054 E EN 10223-3, COMPRIMENTO DE 3,00x100x100 METROS
 - GABÃO TIPO CAIXA (COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,40mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 8944, NBR 1054 E EN 10223-3, DIMENSÃO DE 2,00x100x100 METROS
 - GABÃO TIPO COLADO RENO (COM MALHA HEXAGONAL DE DUPLA TORÇÃO, PRODUZIDA A PARTIR DE ARAMES REVESTIDOS, DIÂMETRO EXTERNO 3,40mm, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 8944, NBR 1054 E EN 10223-3, DIMENSÃO DE 3,00x100x100 METROS
 - CAMADA DE RACHÃO ARRUMADO (DSII) #25cm
 - GEOTÊXTIL, NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER ASSALVADO E CONSOLIDADO TEMPERAMENTE POR CALANDRAGEM, RESISTÊNCIA LONGITUDINAL A TRAÇÃO (FAIXA LARGA) 100kN/m, ALONGAMENTO (FAIXA LARGA) 50%, RESISTÊNCIA AO PUNÇAMENTO CBR 150kN, COM PERMEABILIDADE DE 0,20m/s
 - REVESTIMENTO DE CONCRETO C-25 SOBRE GABÃO
- 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 ANTEROSIVA GEOTER® OU EQUIVALENTE;
 - DEVERÁ SER REALIZADA MICROSEMEADURA 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 100m;
 - 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 BERMA DO TALUDE DEVERÁ RECEBER REFORÇO DE ESTACAS DE EUCALITO COM COMPRIMENTO DE 3,00 METROS;



2	24/06/2025	CORREÇÃO QUANT. E ACRÉSCIMO DE COTAS DE LAJOTO	M.R.OLIVEIRA	M.R.OLIVEIRA
1	24/06/2025	ACRESCIDAS COTAS DOS VÉRTICES DA ESCADA HIDRÁULICA	M.R.OLIVEIRA	M.R.OLIVEIRA
0	24/04/2025	EMISSÃO INICIAL	M.R.OLIVEIRA	M.R.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				
requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS				
local: AVENIDA QUATRO - JARDIM MARIA LUÍZA - ARARAQUARA/SP			id projeto: 002-2025-PMA-SOSP	
secretaria: SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS			subprojeto:	
autor: ENGR. RICARDO LEO ROZATTO			art.1º/pt.1º:	
autor do projeto: ENGR. MARCOS ROBERTO DE OLIVEIRA - CREA 506119088			data:	
data: 24/04/2025			escala: 1:100	projetado: M.R.OLIVEIRA
desenhado: M.R.OLIVEIRA			revisão: DRE-07/12	
recuperação - BACIA DETENÇÃO JARDIM MARIA LUÍZA (BACIA DO CÔRREGO DO CUPIM) VERTEDOR - PLANTAS E DETALHES			página: 2	