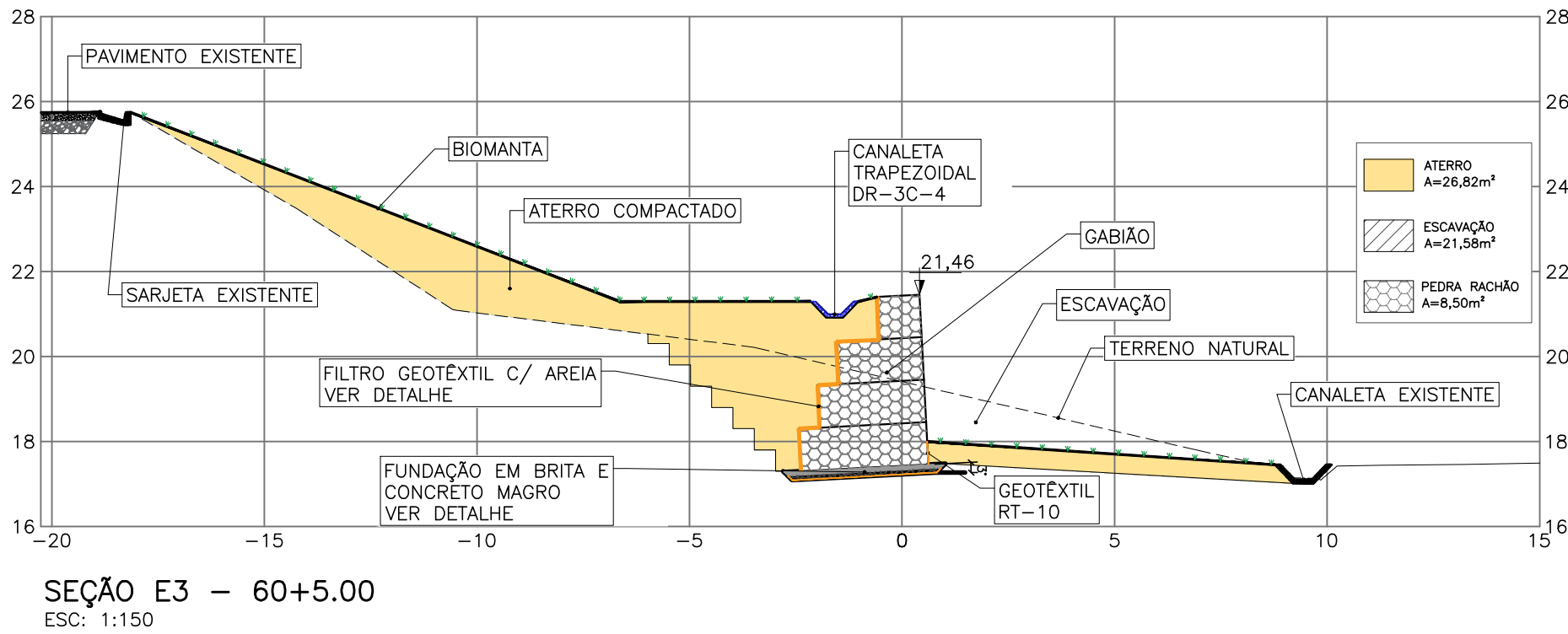
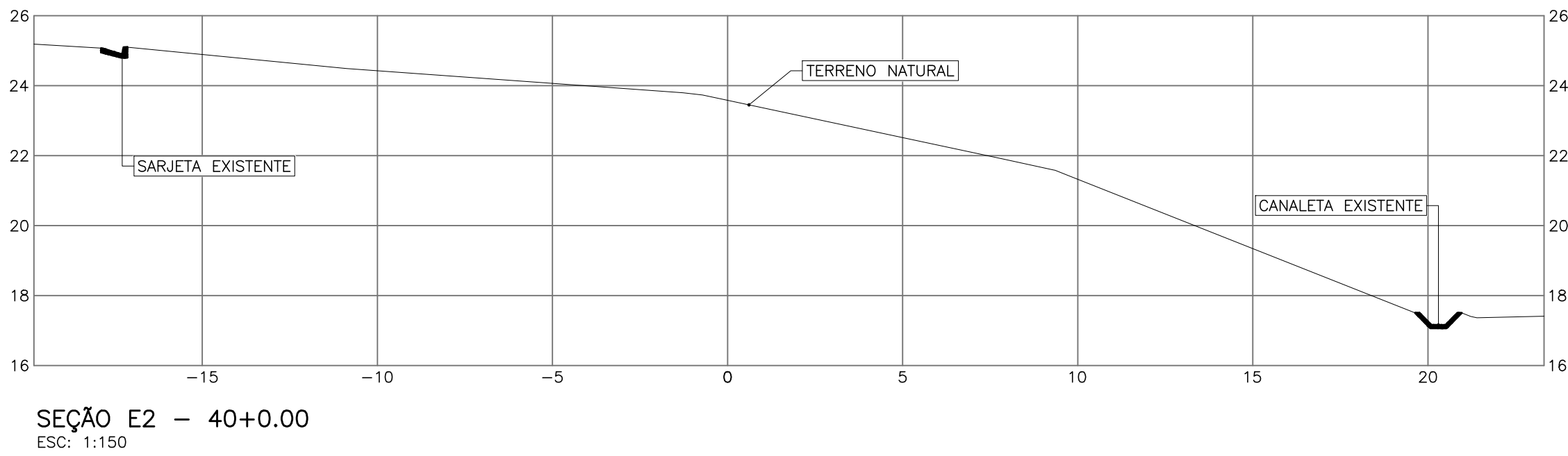


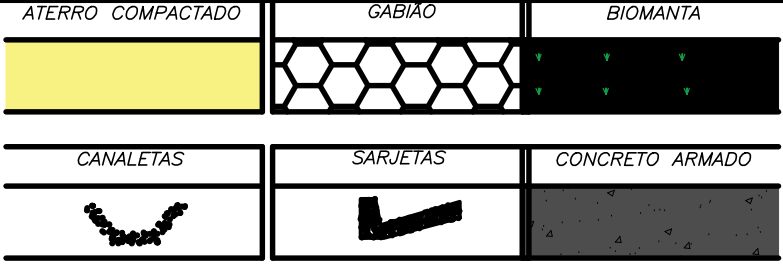
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. 1:200



NOTAS

- COTAS E DIMENSÕES EM METRO (EXCETO ONDE INDICADO);
- O SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO É O UTM DATUM SIRGAS 2000 – ZONA 23S.
- DEVERÃO SER SEGUIDAS TODAS AS RECOMENDAÇÕES DA NBR-6118 "PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO – PROCEDIMENTO" E DA NBR-11682 "ESTABILIDADE DE TALUDES";
- A EXECUÇÃO DAS OBRAS DEVERÁ SER FISCALIZADA E LIBERADA POR ENGENHEIRO ESPECIALIZADO EM GEOTECNIA, QUE DEVERÁ ADEQUAR AS SOLUÇÕES AO CAMPO E FORNECER ORIENTAÇÕES EXECUTIVAS DURANTE A OBRA, DE ACORDO COM A NBR 11682;
- FOI FEITA A COMPATIBILIZAÇÃO DA SOLUÇÃO GEOTÉCNICA ADOTADA COM AS INSTALAÇÕES EXISTENTES NO LOCAL;
- O CONCRETO MAGRO UTILIZADO PARA EXECUÇÃO DO LASTRO NAS FUNDAÇÕES DO GABÃO POSSUI RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA IGUAL A $F_{ck} = 20MPa$;
- PARA DETALHAMENTO DOS ELEMENTOS DE DRENAGEM, COMO DESCIDAS, CANALETAS E SARJETAS, VER PRANCHA CORRESPONDENTE;
- TODA A ESTRUTURA DE GABÃO POSSUI INCLINAÇÃO, COMO INDICADO, DE 3%;
- OS LIMITES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO PODERÃO VARIAR DURANTE A IMPLANTAÇÃO DAS OBRAS PARTICULARMENTE NA REGIÃO DO FECHAMENTOS;
- O ATERRO COMPACTADO DEVE SER EXECUTADO COM UM SOLO ISENTO DE MATÉRIA ORGÂNICA, A CAMADA FINAL DOS ATERROS DEVE SER CONSTITUÍDA DE SOLO SELECIONADO, DENTRE OS MELHORES DISPONÍVEIS.

LEGENDA



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- RELATÓRIOS DE SONDAGEM A TRADO, SPT E MISTA;
- TOPOGRAFIA FORNECIDA PELO CLIENTE;
- 2022.086-MC-GER-1001-0010-R00;
- PRO-GEO-SLS-EMAP-810-TSE-2021.003;

REV.	Tipo de Emis.	Data	Elaborado por	Verificado por	Validado por	Descrição da Revisão
01	B	23/09/2022	ELIDIO	FELIPE	FELIPE	PARA CONSTRUÇÃO

(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA INFORMAÇÃO (D) PARA COTAÇÃO (E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO (F) COMO COMPRADO (G) COMO CONSTRUÍDO (H) CANCELADO



TÍTULO:
Recuperação dos Taludes 10 do terminal de passageiros do Porto do Itaqui, na cidade de São Luís – MA.

Nº EMAP: 2022.086-D5-SCE-1001-0107-R01 DATA: SETEMBRO/2022 REVISÃO: 01

PROJETO DE CONTENÇÃO - ELEVÇÃO E SEÇÕES

PROJETISTA: Elidio Nunes Vieira CREA/CAU: 2608714773 Nº CONTRATADA: 2022.086-D5-SCE-1001-0107-R01

RESP. TÉCNICO: Elidio Nunes Vieira CONTRATADA: Terra Sol Engenharia ESCALA: Indicada Nº PRANCHA: 02/09