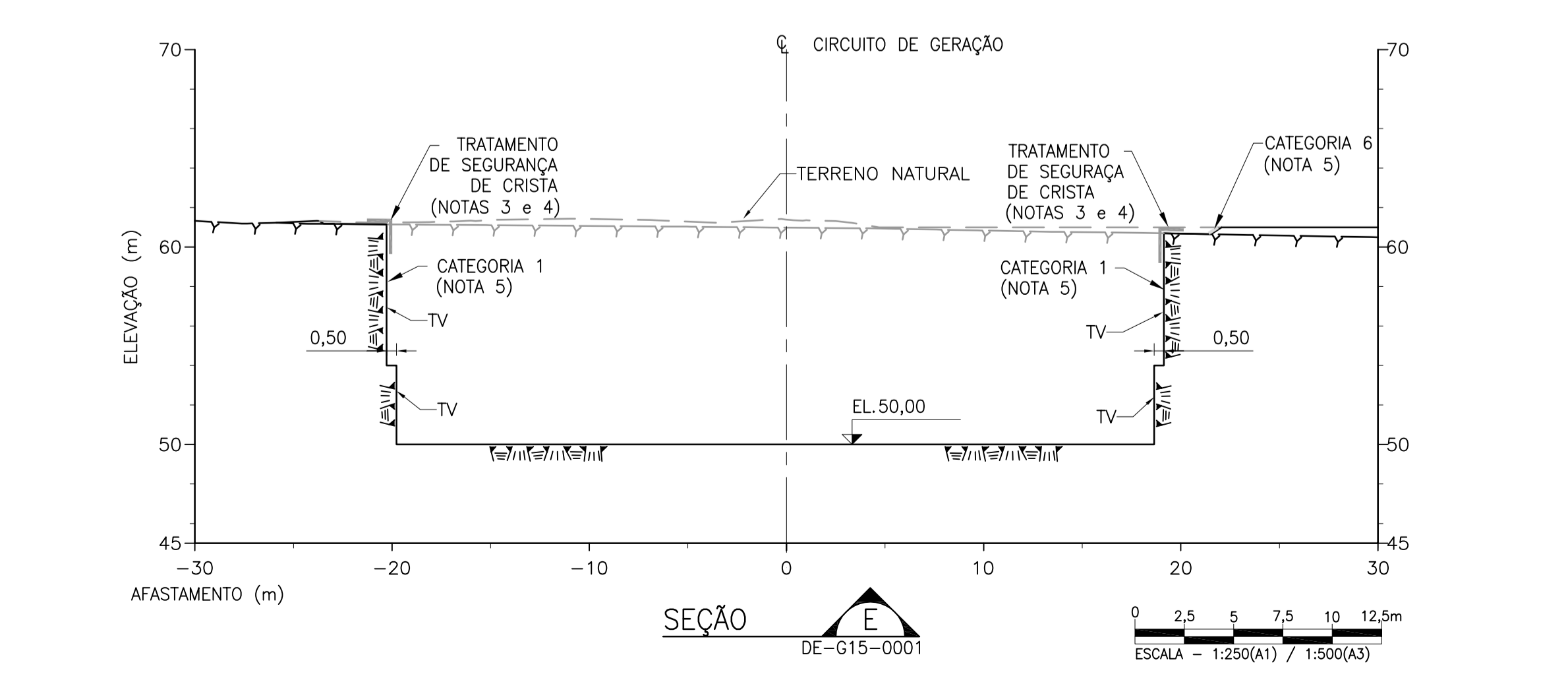
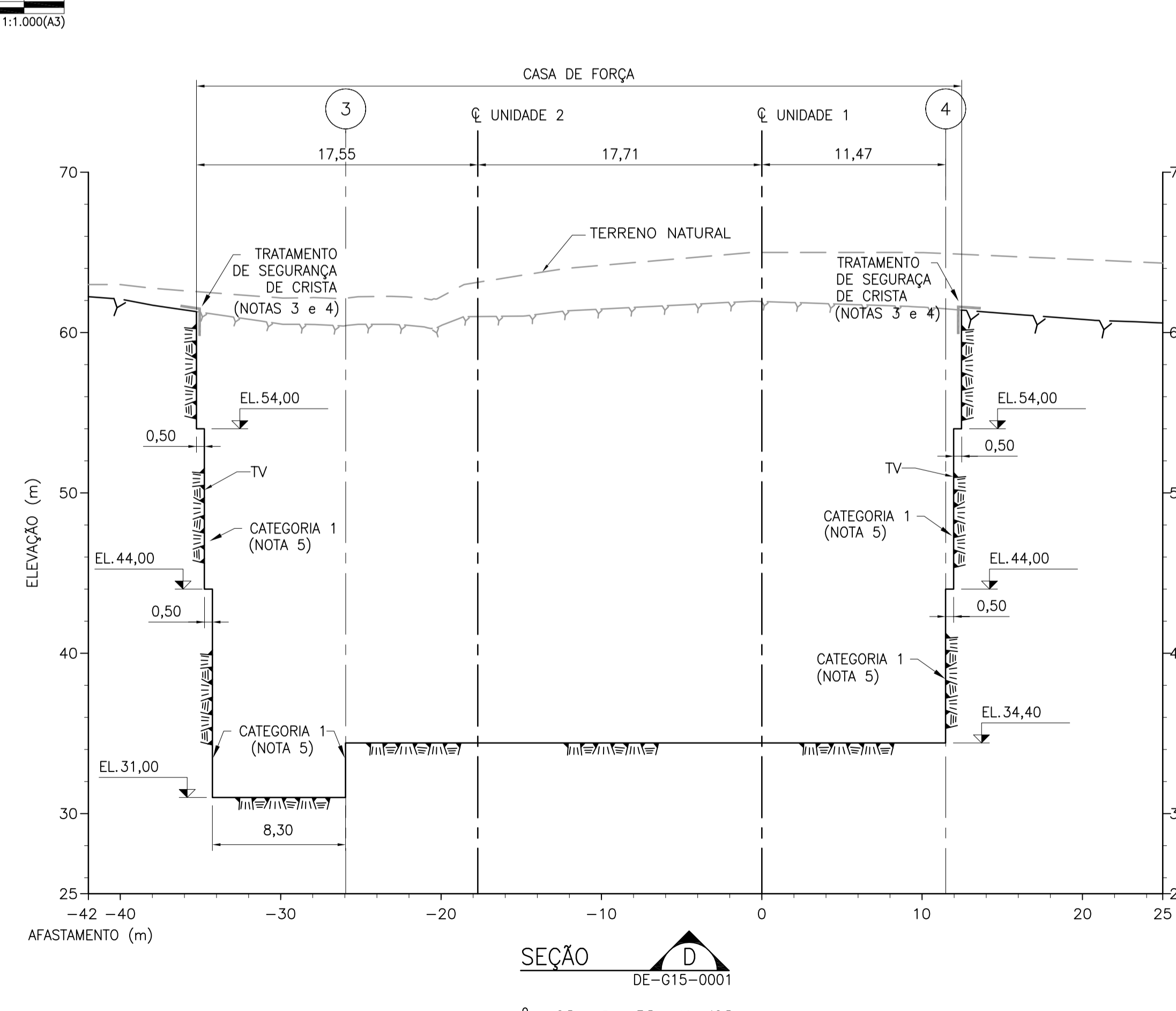
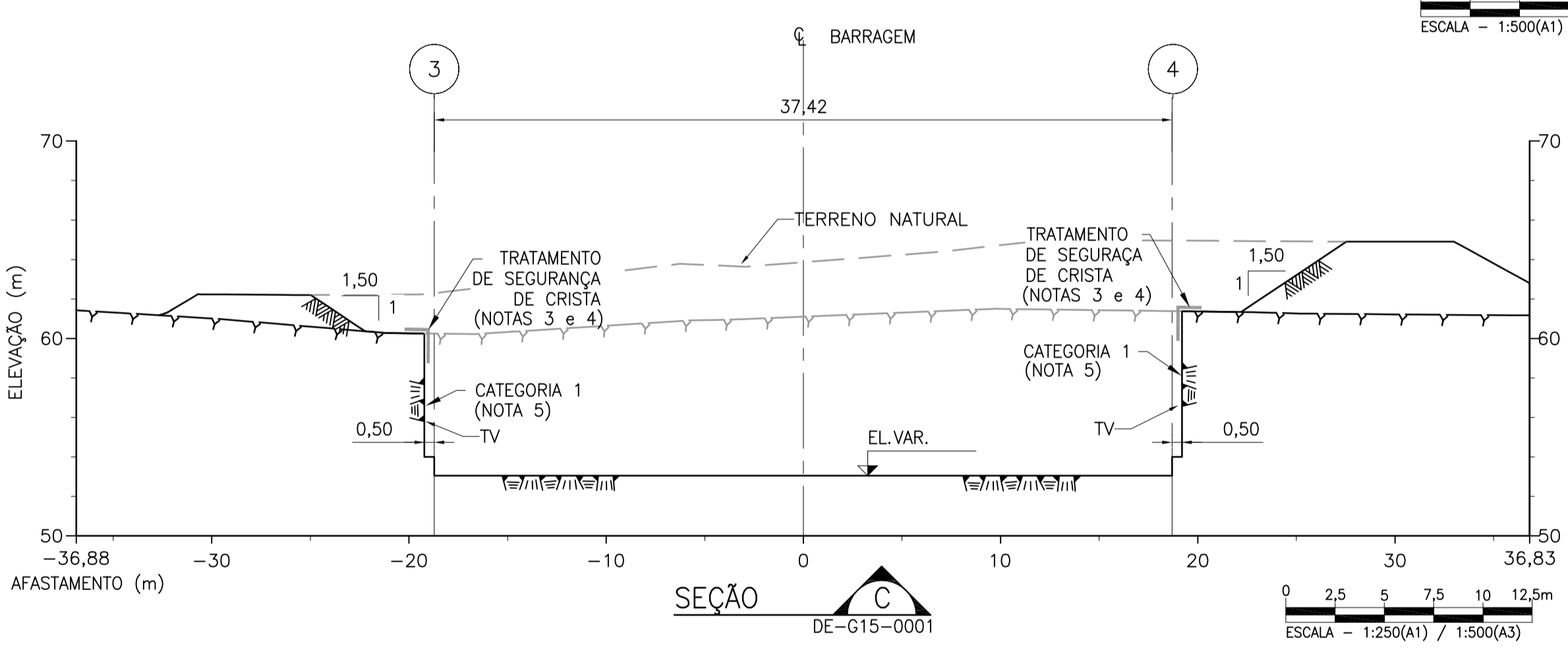


- LEGENDA:**
- TV - TALUDE VERTICAL
 - REPRESENTAÇÃO N.A. NO TALUDE
 - ▨ SOLO ESCAVADO
 - TOPO GNAISSE SÃO
 - ▩ ROCHA ESCAVADA
 - ▨ TRATAMENTO CATEGORIA 6 (VISTA)
 - ▨ TRATAMENTO CATEGORIA 6 (SEÇÃO)
 - ▨ TRATAMENTO CATEGORIA 7 (VISTA)
 - ▨ TRATAMENTO DE SEGURANÇA DE CRISTA (VISTA)
 - TRATAMENTO DE SEGURANÇA DE CRISTA (SEÇÃO)
- NOTAS:**
- 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
 - 2 - ESTE DESENHO APRESENTA A PREVISÃO DE TRATAMENTOS DOS TALUDES DE ESCAVAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO. A DEFINIÇÃO FINAL DOS TRATAMENTOS E SEUS LIMITES LATERAIS SERÁ FEITA EM CAMPO PELA EQUIPE DE GEOLOGIA, BASEADA NO MAPEAMENTO E CLASSIFICAÇÃO GEOMECÂNICA DAS ESCAVAÇÕES
 - 3 - EM TODOS OS TALUDES DE ESCAVAÇÃO EM ROCHA PROVISÓRIOS OU DEFINITIVOS, COM ALTURA SUPERIOR A H>1,5m, DEVERÁ SER APLICADO O TRATAMENTO DE SEGURANÇA DE CRISTA. A OBRIGATORIEDADE DESSE TRATAMENTO SERÁ DEFINIDA APÓS A ESCAVAÇÃO DO TALUDE
 - 4 - ANTES DE EXECUTAR O TRATAMENTO DE SEGURANÇA NA CRISTA DOS TALUDES DEVERÁ SER EXECUTADO BATE-CHOCO E O PREENCHIMENTO DAS FISSURAS E FRATURAS ABERTAS COM CALDA DE CIMENTO FATOR A/C: 0,5/1
 - 5 - PARA CATEGORIAS DE TRATAMENTOS VER DOCUMENTO 1530-IT-B-DE-G28-0032



DESENHO COMPLEMENTAR:
 1530-IT-B-DE-G15-0001 - GERAL - CASA DE FORÇA, CANAL DE ADUÇÃO E CANAL DE FUGA - PREVISÃO DE TRATAMENTOS DE TALUDES - PLANTA

N°	EMISSÃO FINAL	DESCRIÇÃO	LFM PREP.	RBF APROV.	MAI/16 DATA
0	EMISSÃO FINAL				

VLB ENGENHARIA

CESBE S.A. Engenharia e Empreendimentos

J. Malucelli Construtora de Obras

VIB engenharia

CRA Almeida

VOITH

ELABORADO: APL | VERIFICADO: RBF | APROVADO: CMS | DATA: MAI/16

GERENTE DE PROJETO: | RESPONSÁVEL TÉCNICO: *[assinatura]*

ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI | CREA: 11.3119/D-PR

ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES | CREA: 12.545/D-MG

UHE ITAOCARA I

TÍTULO: **PROJETO BÁSICO GERAL**

CASA DE FORÇA, CANAL DE ADUÇÃO E CANAL DE FUGA

PREVISÃO DE TRATAMENTO DE TALUDES - VISTAS, SEÇÕES E DETALHE

ESCALA: INDICADA | DOC. N° 1530-IT | REV. 0

FOLHA: 2 DE 2 | NÚMERO DO CLIENTE: B-DE-G15-0002 | REV.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA