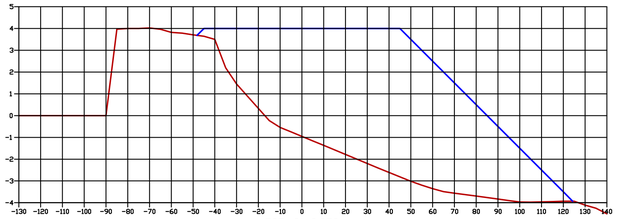
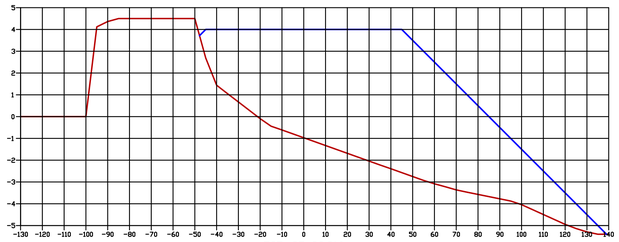


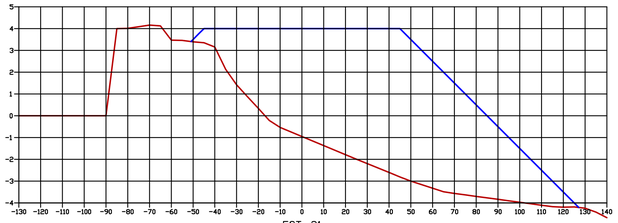
EST: 28
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 748.571 m2



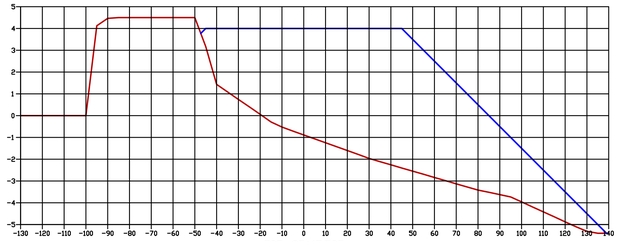
EST: 31+2.979
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 697.391 m2



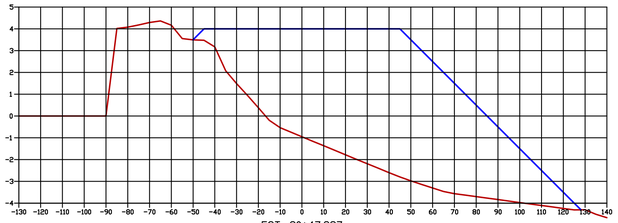
EST: 27+32.316
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 738.269 m2



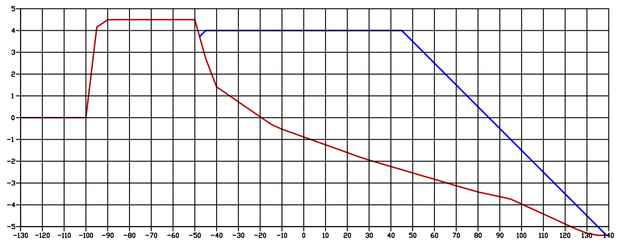
EST: 31
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 705.408 m2



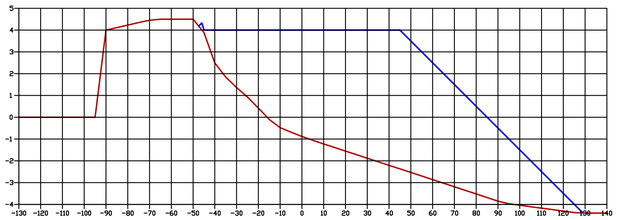
EST: 27+15.795
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 716.210 m2



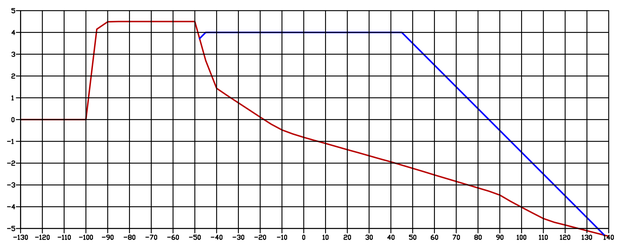
EST: 30+47.287
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 704.153 m2



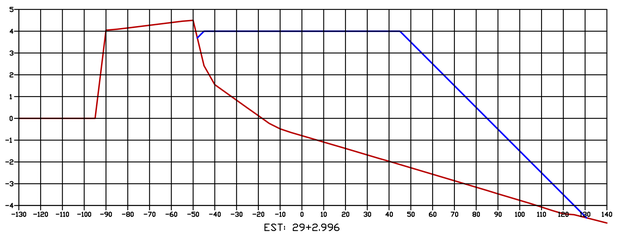
EST: 27+14.046
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 718.774 m2



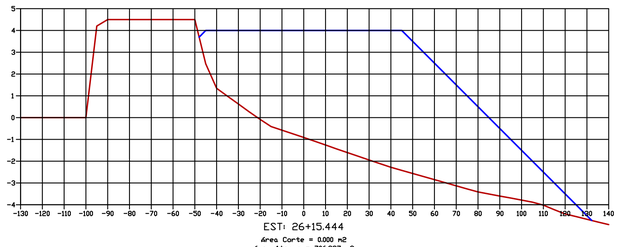
EST: 30
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 683.238 m2



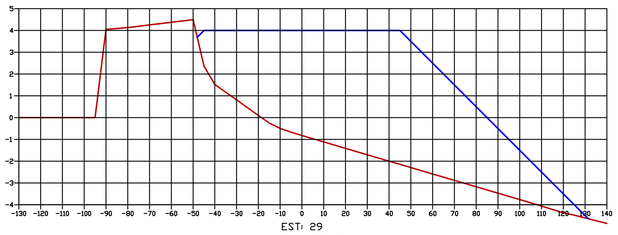
EST: 27
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 692.151 m2



EST: 29+2.996
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 675.855 m2



EST: 26+15.444
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 706.827 m2



EST: 29
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 679.653 m2

NOTAS

1 - DIMENSÕES E NÍVEIS EM METROS
2 - DATUM HORIZONTAL: SAD-69
3 - DATUM VERTICAL: IMBITUBA - SC (IBGE)
4 - ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W Gr
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 km E 500 km RESPECTIVAMENTE
5 - PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
6 - LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO REALIZADO PELA EMPRESA CHD
EM FEV E MAR DE 2008
7 - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO EM OUTUBRO DE 2012

AQUAMODELO CONSULTORIA E ENGENHARIA

CLIENTE: INSTITUTO ÁGUA E TERRA

OBRA: PROJETO EXECUTIVO DE PROTEÇÃO DA ORLA DE MATINHOS
GUIAS-CORRENTES CANAL MATINHOS

TÍTULO: Seções - Engordamento - T1

REVISÕES			
Nº	NATUREZA	DATA	ASS.
1	REVISÃO GERAL	-----	---
2	REVISÃO GERAL	1/7/21	

PROJETO: ----
DESENHO: ----
VERIFICADO:
RESP. TECNICO: ----
SUBSTITUI:
SUBSTITUIDO POR:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
JOÃO CARLOS ASSAR - CREA/RJ 901044458/D
ESCALA: 1H:1/1000 V=1/100
DATA: FEVEREIRO DE 2021
DESENHO Nº: ENG-04/14