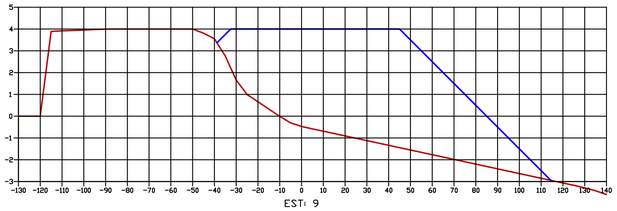
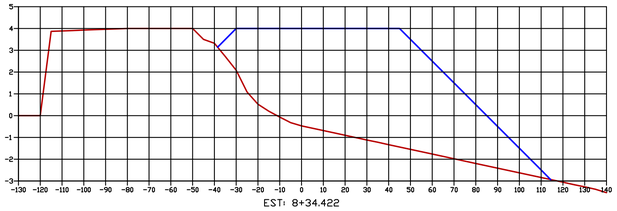


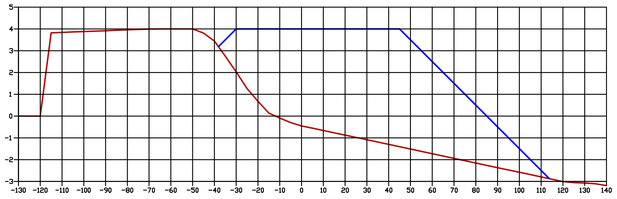
EST: 9+36.882
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 538.511 m2



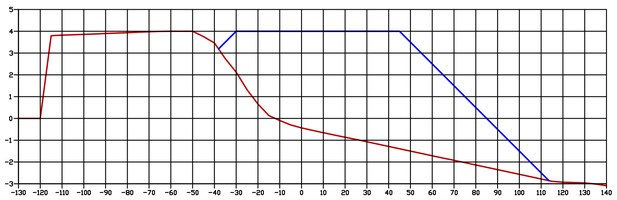
EST: 9
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 531.421 m2



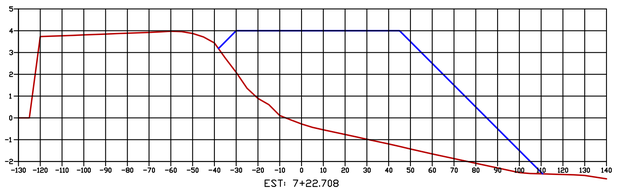
EST: 8+34.422
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 528.641 m2



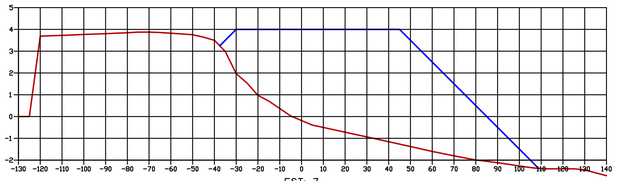
EST: 8+9.412
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 523.423 m2



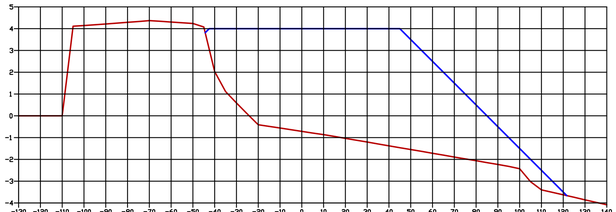
EST: 8
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 520.639 m2



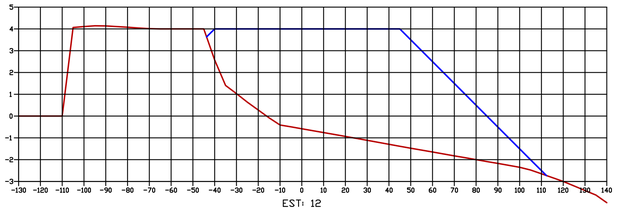
EST: 7+22.708
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 505.383 m2



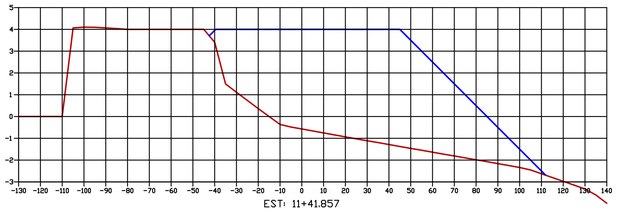
EST: 7
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 491.334 m2



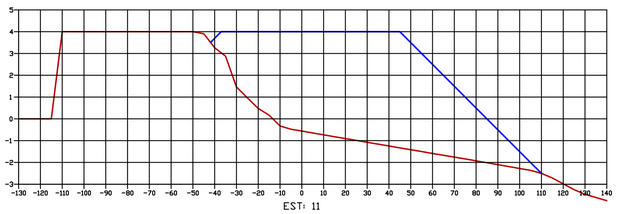
EST: 12+38.247
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 581.204 m2



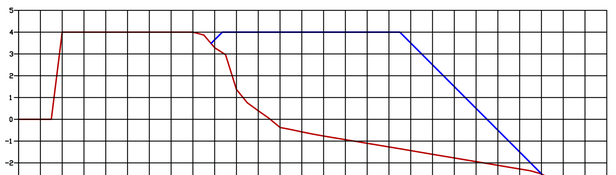
EST: 12
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 546.674 m2



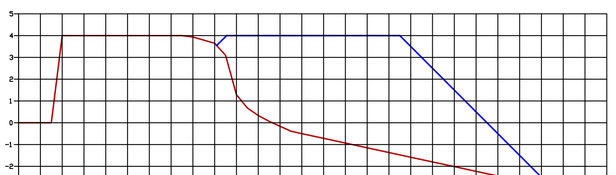
EST: 11+41.857
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 539.041 m2



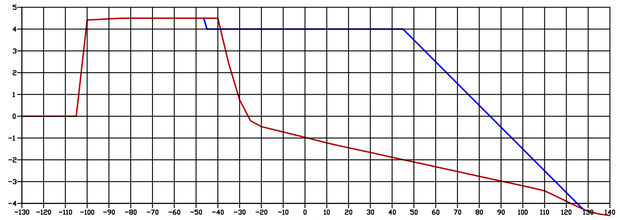
EST: 11
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 521.523 m2



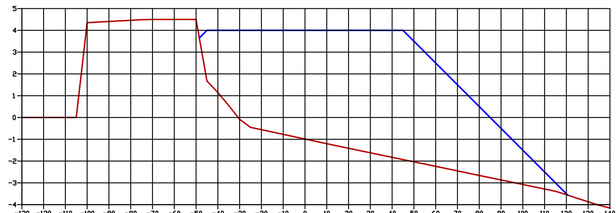
EST: 10+38.231
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 525.710 m2



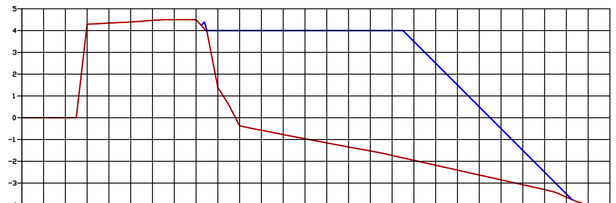
EST: 10
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 539.998 m2



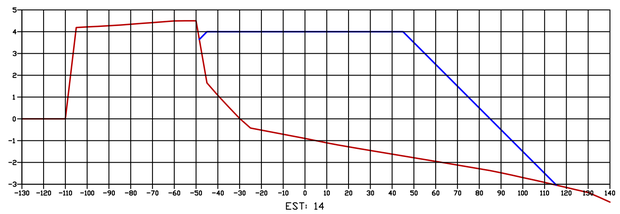
EST: 17
Área Corte = 3.175 m2
Área Aterro = 629.441 m2



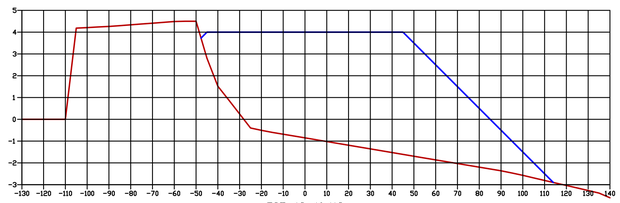
EST: 16
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 659.081 m2



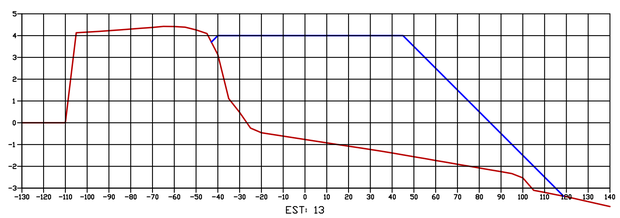
EST: 15
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 645.231 m2



EST: 14
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 625.711 m2



EST: 13+40.418
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 604.020 m2



EST: 13
Área Corte = 0.000 m2
Área Aterro = 579.466 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				PROJETO	----	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Nº	NATUREZA	DATA	ASS.	DESENHO	----	JOÃO CARLOS BASAR - CREA/RJ 901044406/D
1	REVISÃO GERAL	----	----	VERIFICADO		ESCALA: 1H:1/1000 V=1/100 — DATA: FEVEREIRO DE 2021
2	REVISÃO GERAL	7/7/22		RESP. TÉCNICO	----	
				SUBSTITUI		DESENHO Nº: ENG-02/14
				SUBSTITUIDO POR		