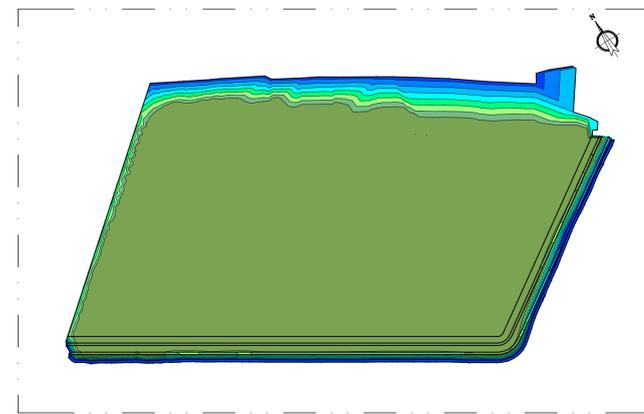


Planta Geral
Esc. 1:2000



Planta de Deposição
Esc. 1:4000

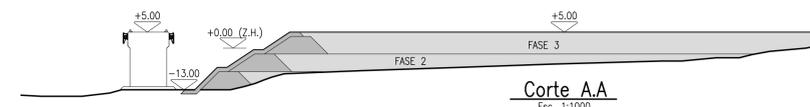
Profundidade Mínima (m)	Profundidade Máxima (m)	Area 2D (m ²)	Volume (m ³)	Cor
0.00	1.00	5190.29	403653.94	Blue
1.00	2.00	4740.74	196046.08	Light Blue
2.00	3.00	5124.27	191063.52	Light Green
3.00	4.00	4383.05	186250.22	Green
4.00	5.00	4824.14	181732.21	Light Green
5.00	6.00	5210.55	178750.11	Green
6.00	7.00	6519.70	170784.61	Light Green
7.00	17.55	167563.72	637931.60	Dark Green

DESTINO 1 - ATERRO ZONA NASCENTE DO TERMINAL RO-RO			
	TOT	Enrocamento	Aterro arenoso
Fase 1 (até ≈ -7,30 mZH)	34,248 m ³	12,451 m ³	151,455 m ³
Fase 2 (até ≈ -1,80 mZH)	56,999 m ³	8,894 m ³	553,683 m ³
Fase 3 (até ≈ +5,00 mZH)	57,746 m ³	14,230 m ³	1,173,161 m ³
TOTAL	148,992 m³	39,310 m³	1,878,298 m³

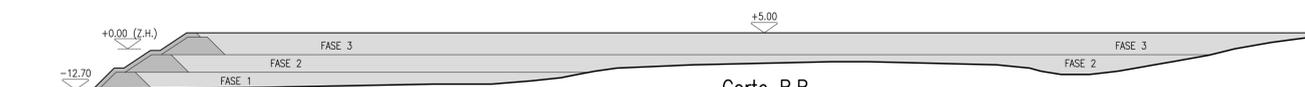
- NOTAS :
- Cotas referidas ao Zero Hidrográfico (ZH)
 - PMAV = +3,51mZH
 - BMAV = +0,49mZH

- Área de deposição de dragados
- Contenção periférica dos sedimentos

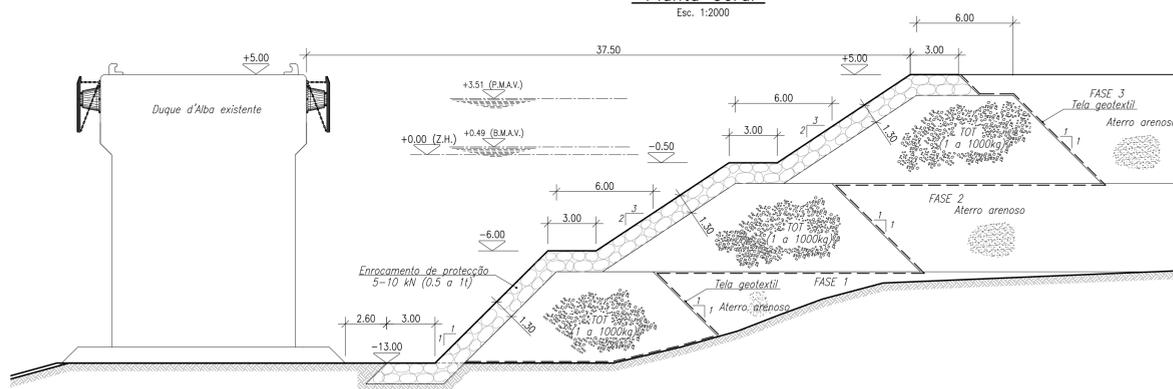
NOTA: Levantamentos hidrográficos de base:
Sistema de Projecção Hayford-Gauss - Elipsóide Internacional, Datum Horizontal:
Datum '73; Datum Vertical: Zero Hidrográfico (-2,0m N.M.). Data: Janeiro de 2015;



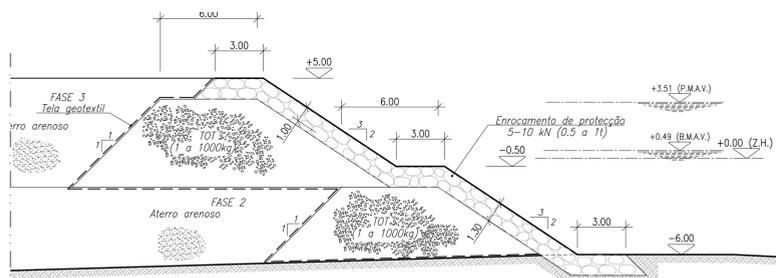
Corte AA
Esc. 1:1000



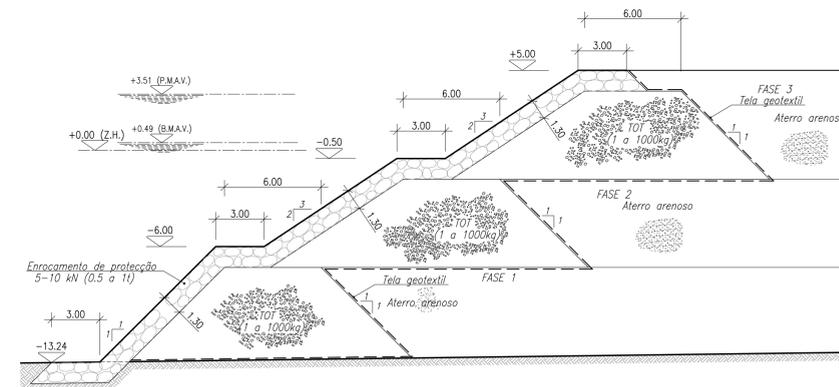
Corte B.B
Esc. 1:1000



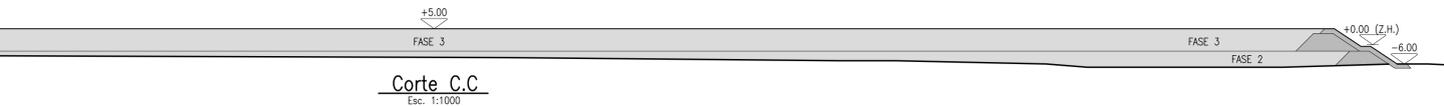
Corte AA
Esc. 1:200



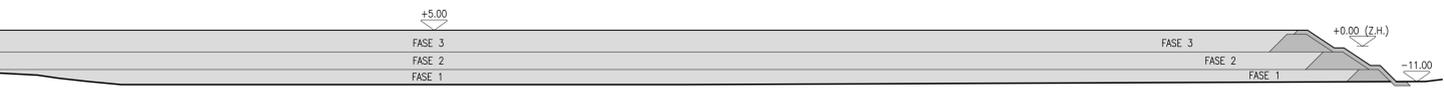
Corte C.C
Esc. 1:200



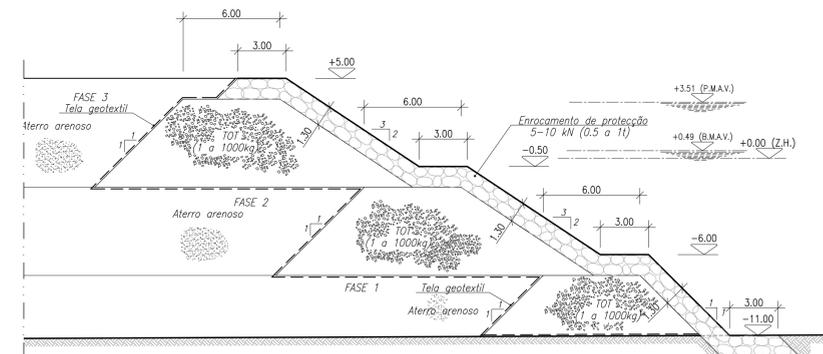
Corte B.B
Esc. 1:200



Corte C.C
Esc. 1:1000



Corte D.D
Esc. 1:1000



Corte D.D
Esc. 1:200

REV	DATA	DES.	VER.	APROV.	DESIGNAÇÃO

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA PROMAN NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO, NI TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM SUA AUTORIZAÇÃO

CLIENTE: **ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE SETÚBAL E SESIMBRA, S.A.**

PROJECTO: **MELHORIA DA ACESSIBILIDADE MARÍTIMA AO PORTO DE SETÚBAL**

DESIGNAÇÃO: **PROJECTO DE EXECUÇÃO DEPOSIÇÃO DO MATERIAL DRAGADO - FASE A ATERRO NA ZONA NASCENTE DO TERMINAL RO-RO PLANTA E PERFIS TRANSVERSAIS**

Folha 01/01

PROMAN
CENTRO DE ESTUDIOS E PROJECTOS, S.A.

PROJ.	R. CARVALHO	ESCALAS	DESENHO Nº	REVISÃO
DES.	J. ALVES	1/2000	15006-1.10-105	
VERIF.	D. FONSECA	1/200		
APROV.	R. CARVALHO		DIRECCIONÁRIO Nº	15006.110105
DATA	Julho 2016		SUBSTITUIÇÃO Nº	