

**PLANTA**  
Esc.:1/5000

ARTICULAÇÃO DA FOLHA/PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

NOTAS:

1. MANTER DISTANCIA DE 10m DO LASTRO DA BORDA DO GEOTUBE.
2. UTILIZAR ATERRO DE CONQUISTA DE 0,60m DE ESPESSURA EM TODA EXTENÇÃO DA ÁREA DE DISPOSIÇÃO.
3. MANTER 20m DE DISTANCIA ENTRE A BORDA DA ÁREA DE DISPOSIÇÃO E O GEOTUBE.
4. PARA CONSULTAR LOCALIZAÇÃO DA PANELA "B", VER PLANTA PC-7407-39505/37463.

ESPECIFICAÇÕES

\* Geossintético para reforço - separação de aterro de conquista

Geotêxtil tecido de polipropileno de alta resistência com a seguinte especificação técnica:

Quanto às Propriedades Mecânicas

\* Resistência última à tração bi direcional maior ou igual a 70 kN /m (ASTM D 4551)

Quanto às Propriedades Químicas

O geotêxtil tecido deverá ser inerte a degradação biológica e resistente a ataques químicos, álcalis e ácidos.

\* Geossintético para reforço de aterro sobre solos moles

Geotêxtil tecido de poliéster de alta resistência com a seguinte especificação técnica:

Quanto às Propriedades Mecânicas

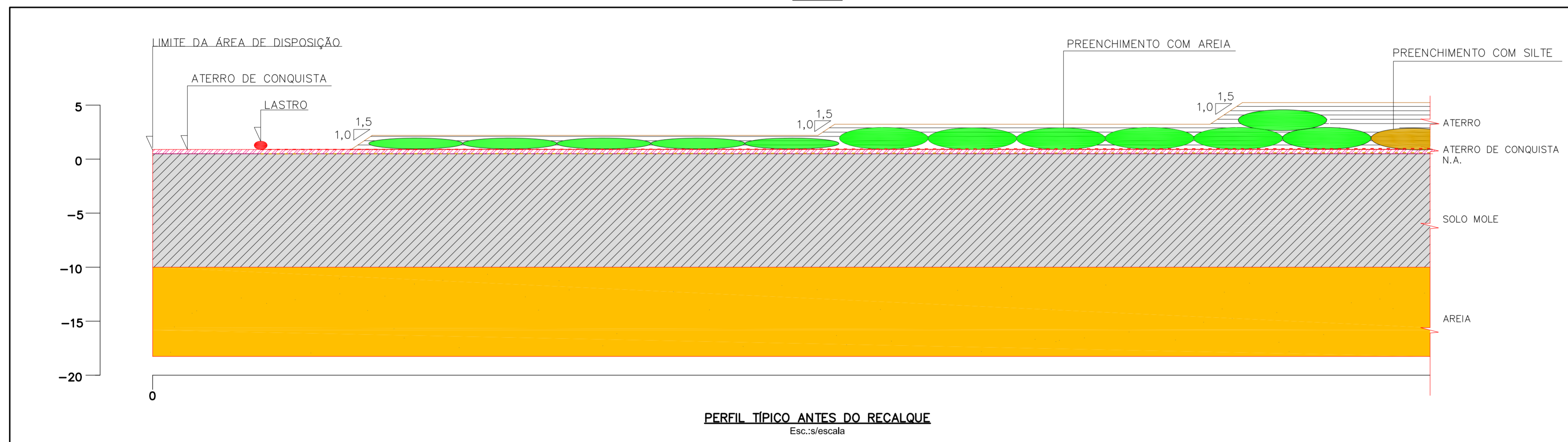
\* Resistência última à tração longitudinal maior ou igual a 1.000 kN/m (ASTM D 4595)

Quanto às Propriedades Químicas

O geotêxtil tecido deverá ser inerte a degradação biológica e resistente a ataques químicos, álcalis e ácidos.

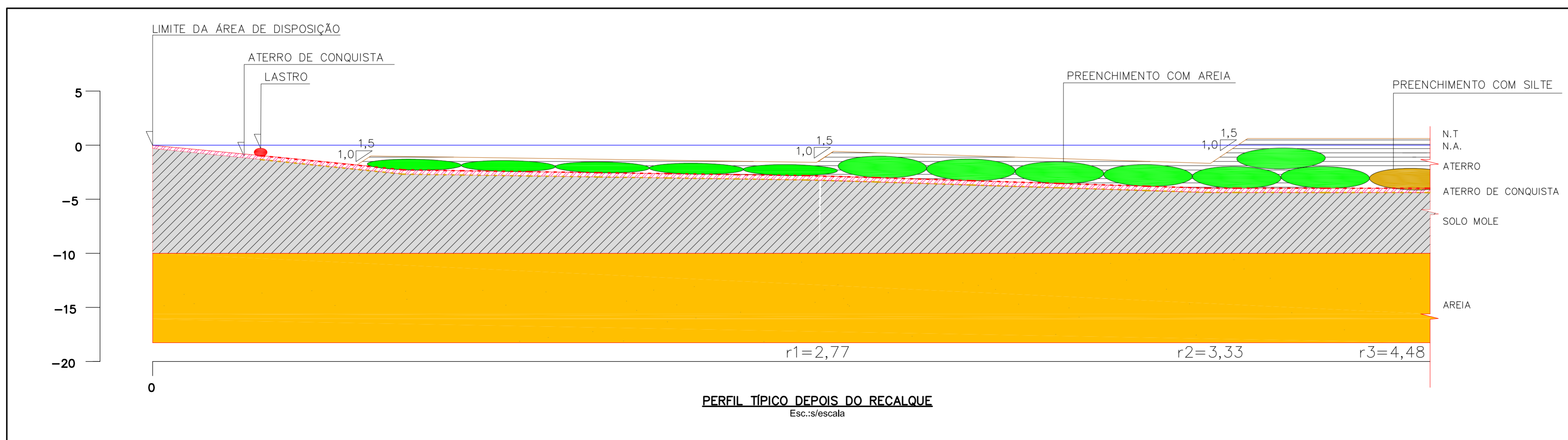
LEGENDAS:

- RS 580I - 70 X 70 KN/M
- PET 1000/100 - 1000 X 100 KN/M
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 18,30 -CORTE (h=2,00m)
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 18,30 -CORTE (h=1,00m)
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 18,30 X 30,00
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 18,30 X 30,00
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 36,50 X 65,00
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 36,50 X 56,00
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 36,50 X 47,00
- TUBO GEOTEXTIL TECIDO CIRC = 36,50 X 36,00
- ATERRO DE CONQUISTA EM PLANTA
- ATERRO
- SOLO MOLE
- AREIA
- ATERRO DE CONQUISTA EM CORTE



**PERFIL TÍPICO ANTES DO RECALQUE**

Esc.:s/escala



**PERFIL TÍPICO DEPOIS DO RECALQUE**

Esc.:s/escala

DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO
LOCAÇÃO DE PROJETO	PC-7407-39240
PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO DAS LAGOAS	PC-7407-39241
PLANTA ÁREA DE DISPOSIÇÃO	PC-7407-39505
PROJETO GEOTÉCNICO - 2º NÍVEL	PC-7407-39660

AUTORES	C.R.E.A.	VISTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGº FILEMON BOTTO DE BARROS	29197/D	
COORDENADOR - ENGº MÁRIO POPPE	39919/D	

EMISSIONES				
REV	DATA	POR	DESCRIÇÃO	
01	29/06/11	AC	REVISÃO	
0	04/06/11	AC	EMISSION INICIAL	



RECUPERAÇÃO E REVITALIZAÇÃO AMBIENTAL SUSTENTÁVEL DO COMPLEXO LAGUNAR DA BAIXADA DE JACAREPAGUÁ - RIO DE JANEIRO				
PROJETO BÁSICO		DATA	PROJETO PROJCONSULT	
PEDRA PANELA - B		21/03/11	ESCALA	FOLHA
PLANTA / PERFIL			INDICADA	1/1
PROJETO GEOTÉCNICO - BASE			DESENHO:	REV
			PC-7407 - 39584	0