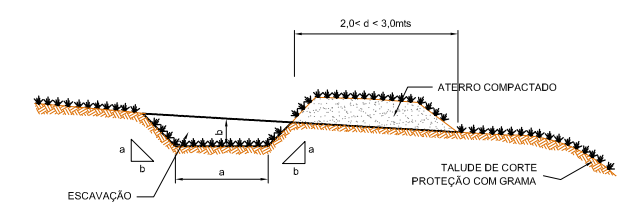
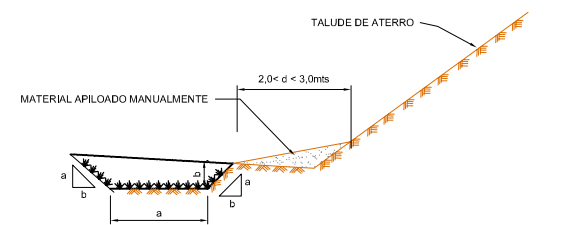


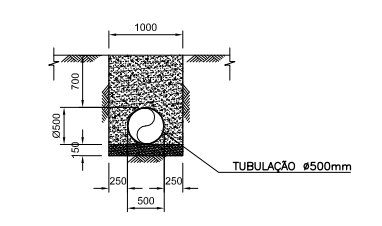
DETALHE 1  
DRENOS SUB-SUPERFICIAIS  
(NOTA 2)  
ESC. 1:20



DETALHE 2  
VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES  
ESC. 1:20

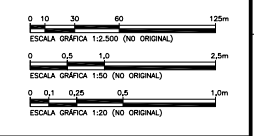


DETALHE 3  
VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO  
ESC. 1:20



DETALHE 4  
TUBULAÇÃO DE EFLUENTES TRATADOS  
ESC. 1:50

- LEGENDA:
- ARRUIAMENTO
  - TUBULAÇÃO DE EFLUENTES TRATADOS
  - ÁREA DE ARMAZENAMENTO E MONTAGEM (BRITADA)
  - DRENOS SUB-SUPERFICIAIS (DRENAGEM NORMAL)
  - VALETAS DE PROTEÇÃO DE CORTES (DRENAGEM NORMAL)
  - TUBULAÇÃO ÁGUA PRE-TRATADA
  - TUBULAÇÃO ÁGUA OLEOSA



LAYOUT GERAL  
ESC. 1:2.500

PLT	OBJ	DESCR	DATA
01	01	01	01
02	02	02	02
03	03	03	03
04	04	04	04
05	05	05	05
06	06	06	06
07	07	07	07

REV	DESCR	ELAB	CONF	APROV	DATA
02	Corrigido os detalhes de proteção de corte e aterro - drenagem	RUN	JAR	IMA	14/04/15
01	Incluído Ute da Concreto e Coordenadas do Local de Descarte de Água Pluvial	JCM	JAR	IMA	07/04/15
00	Emissão Inicial	JCM	JAR	IMA	31/03/15

NOTAS

- Todas as dimensões em centímetro, exceto onde indicado.
- O dimensional e dispositivos de drenagem deverão ser confirmados durante a elaboração do projeto executivo.
- Os detalhes típicos de valetas de drenagem e proteção de taludes de corte e aterro são orientativos, (manual de drenagem DNIT-2008) e deverão ser confirmados na elaboração do projeto executivo.

CLIENTE	REFERENCIA
UTE   PAMPA SUL S.A.	

RESP. TÉCNICO		REGISTRO CREA-SC	
IVAN MAESTRI	5776-7		
ASSINATURA		APPROVAÇÃO	
COORD. ÁREA	GER. PROJETO	APPROVAÇÃO	
IMA	IMA		
PROJ.	DES.	DATA	Nº LEME
JAR	JCM	31/03/2015	

USINA TERMELÉTRICA PAMPA SUL - 340MW		PROJETO BÁSICO AMBIENTAL	
DRENAGEM SUPERFICIAL OBRA		ESCALA 1:2.500	
PLANTA E DETALHES		FOLHA 01/01	
P.006851-DB-M19-LE002		REVISÃO 02	