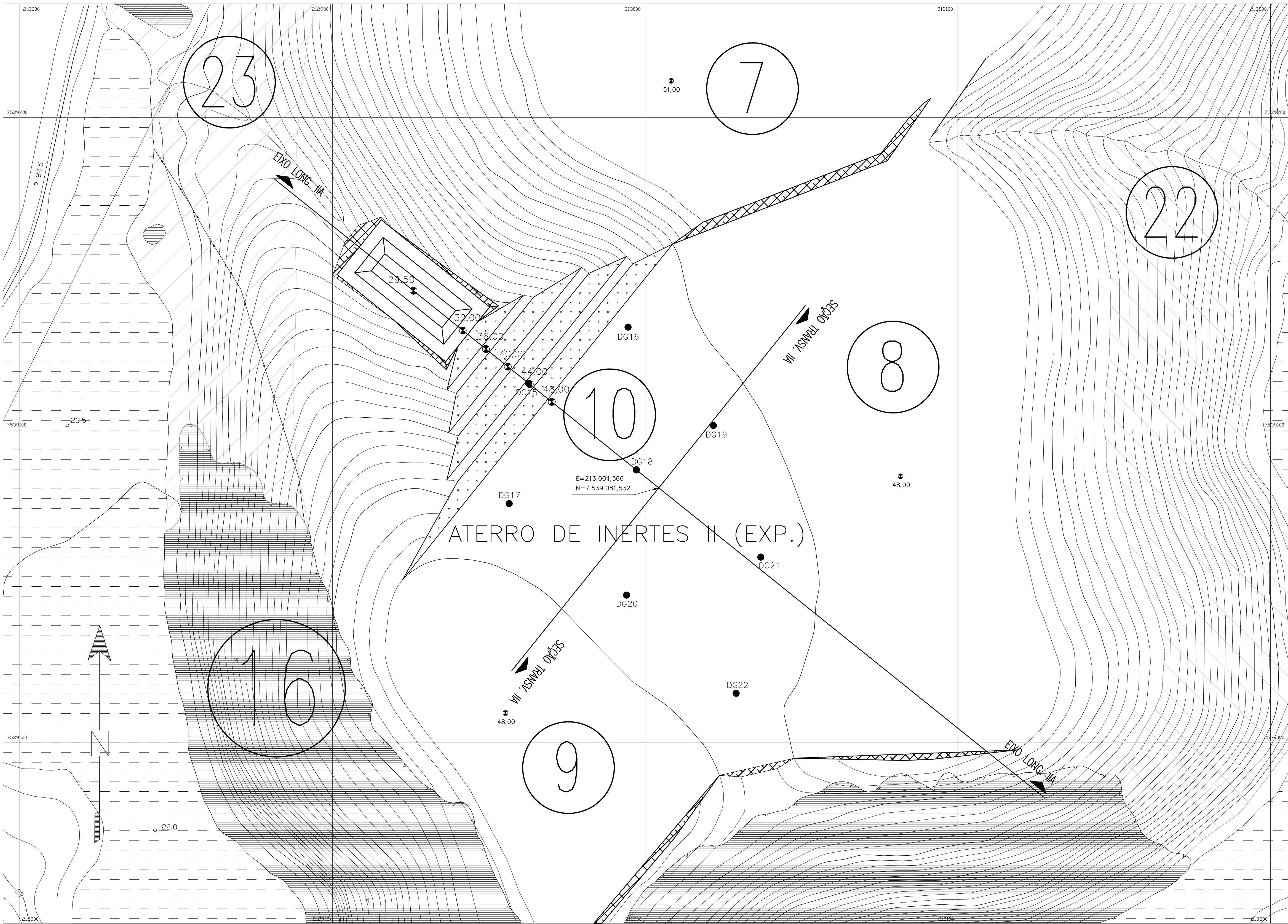


Dreno de Gás	Coordenada (m)	
	Norte	Leste
DG-01	7.539.278,349	213.246,573
DG-02	7.539.280,536	213.293,600
DG-03	7.539.305,459	213.214,919
DG-04	7.539.313,794	213.258,884
DG-05	7.539.348,283	213.219,580
DG-06	7.539.349,797	213.254,196
DG-07	7.539.377,296	213.239,536

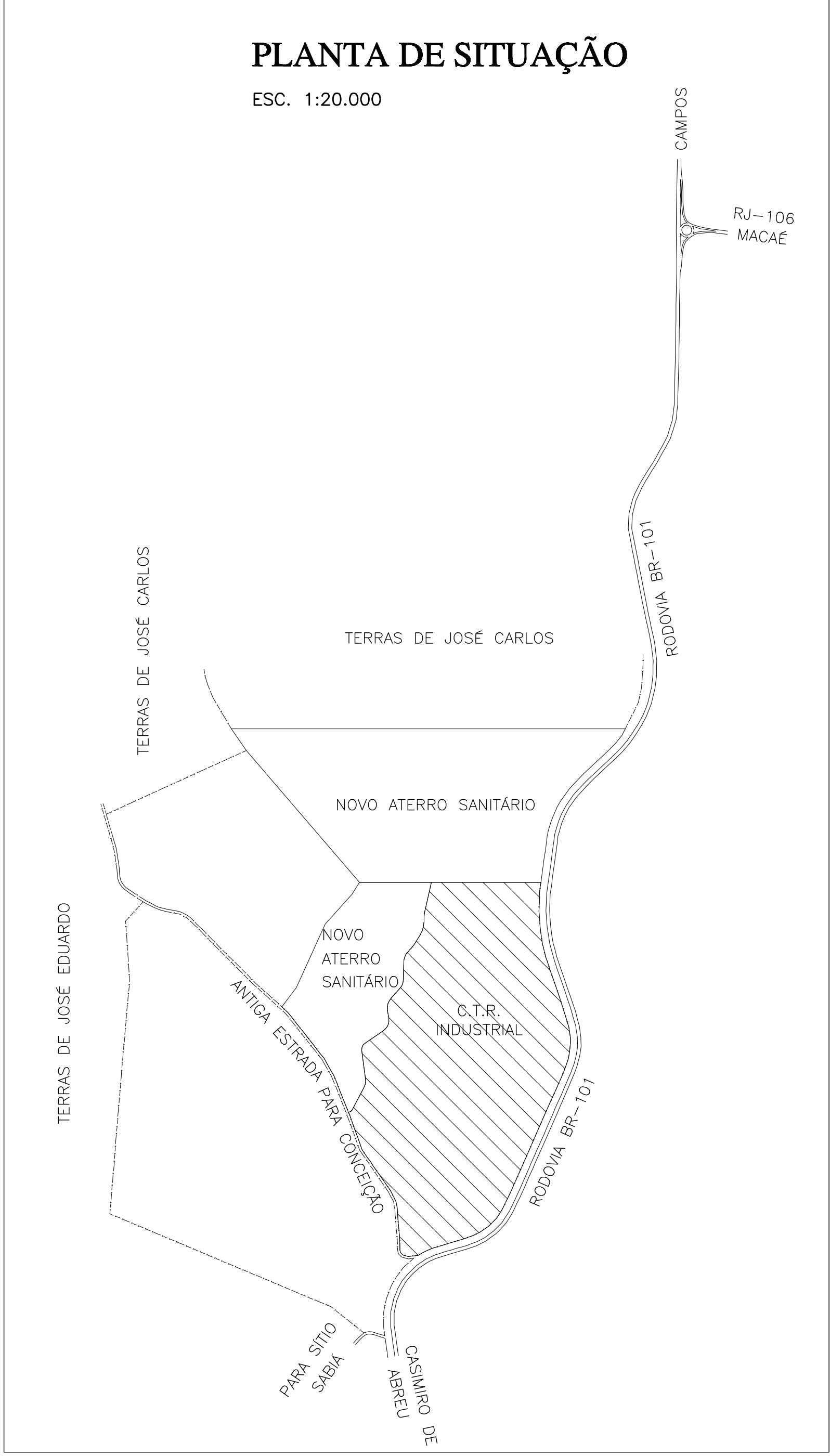
Dreno de Gás	Coordenada (m)	
	Norte	Leste
DG-08	7.539.384,107	213.432,427
DG-09	7.539.338,705	213.442,174
DG-10	7.539.391,865	213.391,815
DG-11	7.539.349,936	213.398,717
DG-12	7.539.311,079	213.404,102
DG-13	7.539.355,534	213.360,274
DG-14	7.539.310,662	213.369,343

ATERROS DE INERTES I E II  
ESC. 1:1000



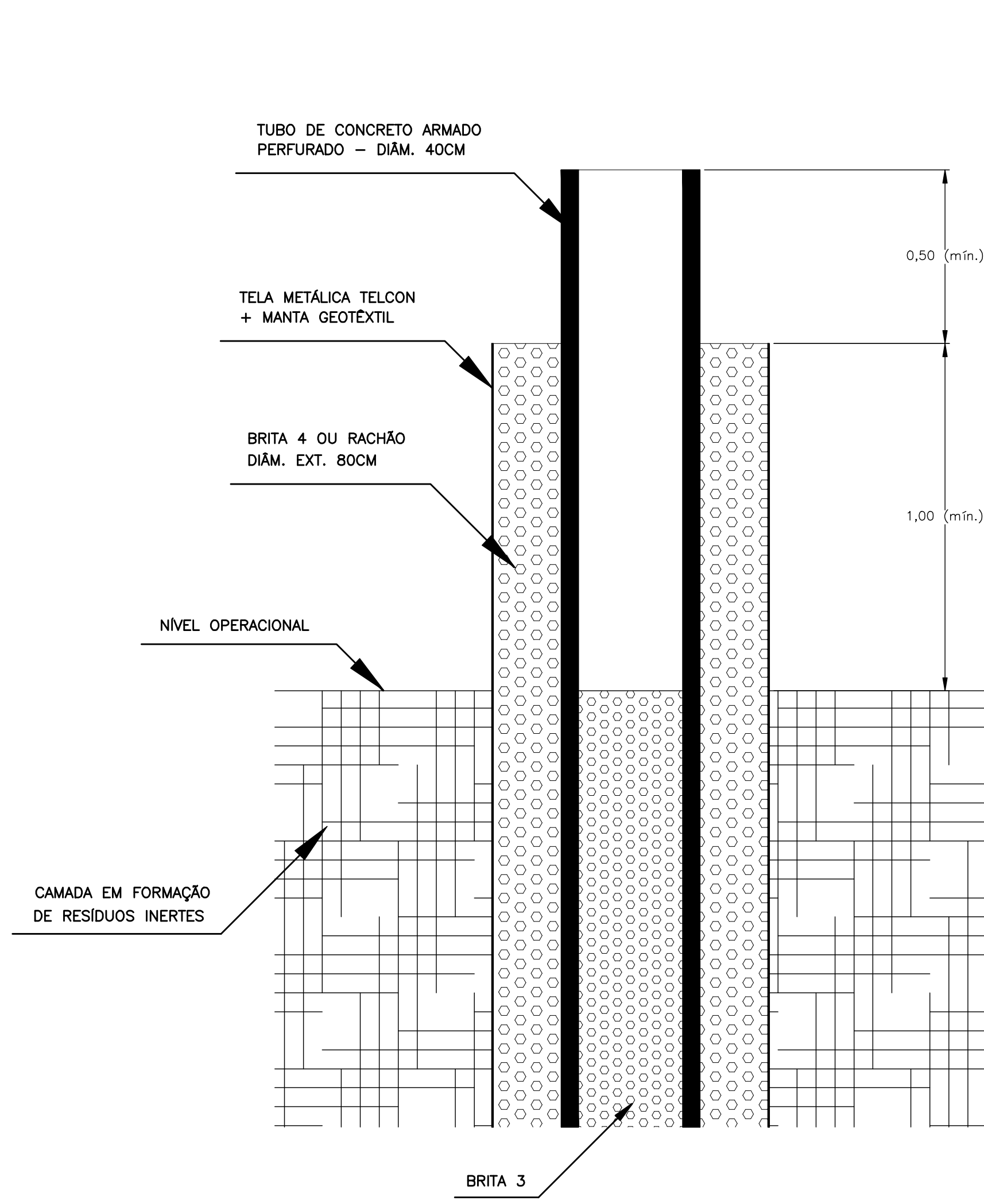
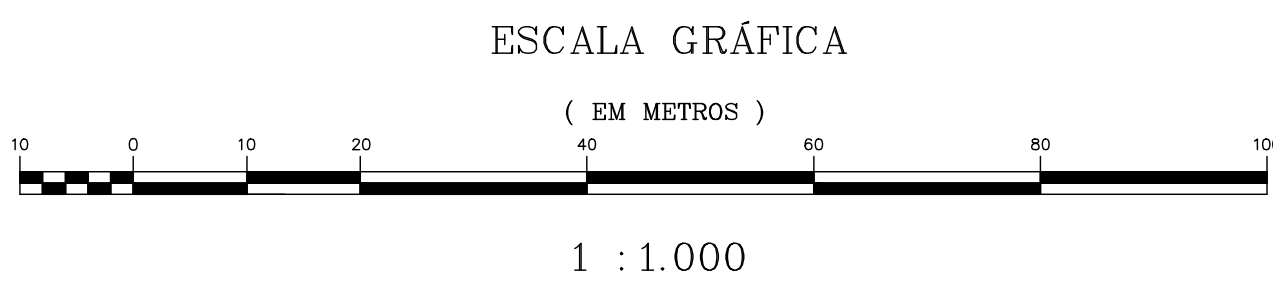
Dreno de Gás	Coordenada (m)	
	Norte	Leste
DG-15	7.539.115,043	212.962,686
DG-16	7.539.132,979	212.994,543
DG-17	7.539.076,497	212.956,544
DG-18	7.539.087,288	212.997,206
DG-19	7.539.101,473	213.021,837
DG-20	7.539.047,232	212.884,075
DG-21	7.539.059,403	213.037,016
DG-22	7.539.015,832	213.029,100

ATERROS DE INERTES II (EXPANSÃO)  
ESC. 1:1000

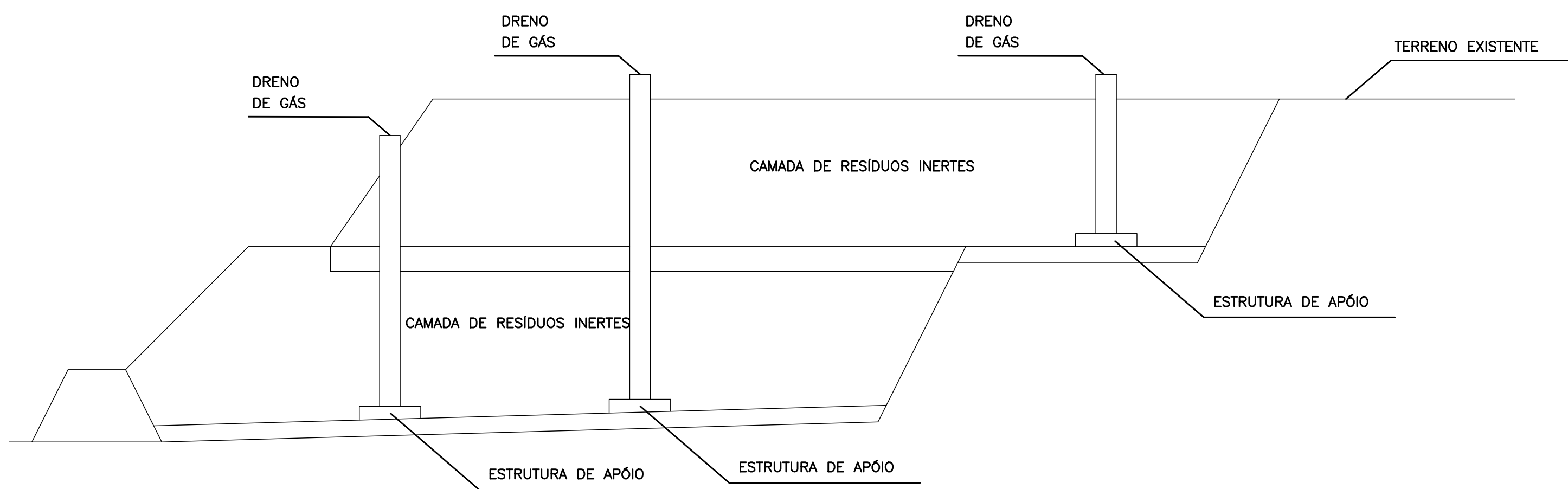


- CONVENÇÕES:
- VIAS COM PAVIMENTAÇÃO
  - VIAS SEM PAVIMENTAÇÃO
  - TRILHA
  - CERCA
  - MATAS
  - BUEIRO
  - VALA / VALO
  - DRENAGEM NATURAL
  - CANAL NATURAL DE DRENAGEM
  - CURVA DE NÍVEL
  - PONTO COTADO
  - TALUDE ESCAVADO/ATERROADO
  - ESCADA
  - DG ● DRENO DE GÁS

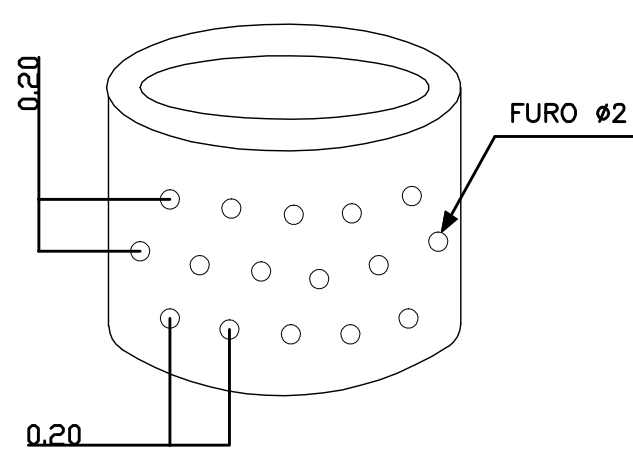
- NOTAS:
- 1- MEDIDAS EM METRO EXCETO ONDE INDICADAS
  - 2- LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO PELA EMBRAERO - AEROFOTOGRAMETRIA LTDA: ANO DO VOO - 2003 ANO DO MAPEAMENTO - 2006
  - 3- COORDENADAS UTM - PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR DATUM SAD69 - SOUTH AMERICA THEORETICAL MATHEMATICAL MODEL OF THE EARTH'S SEA LEVEL SURFACE - FUSO 23K
  - 4- LARGURA DOS ACESSOS = 6m
  - 5- DECLIVIDADE DOS TALUDES DA TERRAPLENAGEM: CORTE = 1(0V):1(H) ATERRO = 1(0V):1,5(H)
  - 6- PARA PERFIS DAS SEÇÕES VER DESENHOS DES-13, DES-14 E DES-15 DO EIA
  - 7- LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO NA BR-101: km 149 - SUL



DETALHE TIPO DO DRENO DE GÁS  
S/ESCALA



DETALHE TIPO DA DRENAGEM DE GÁS  
S/ESCALA



DETALHE DO TUBO DE CONCRETO PERFURADO DO DRENO DE GÁS  
S/ESCALA

- LEGENDA
- 7 CÉLULAS PARA RESÍDUOS INDUSTRIAIS
  - 8 CÉLULAS PARA RESÍDUOS INDUSTRIAIS (AMPLIAÇÃO DA ÁREA 7)
  - 9 CÉLULAS PARA RESÍDUOS INDUSTRIAIS (AMPLIAÇÃO DA ÁREA 8)
  - 10 ATERRO DE INERTES E BACIA DE ACUMULAÇÃO DE EFLUENTES LÍQUIDOS
  - 11 CENTRAL DE SUÇUTAS E ENTULHO DE OBRA
  - 12 ATERRO DE INERTES E BACIA DE ACUMULAÇÃO DE EFLUENTES LÍQUIDOS
  - 13 ATERRO DE INERTES E BACIA DE ACUMULAÇÃO DE EFLUENTES LÍQUIDOS
  - 14 BACIAS PARA ÁGUA-OLEOSA E RESÍDUOS METÁLICOS E NÃO-METÁLICOS OLEOSOS
  - 15 SEPARADOR ÁGUA E ÓLEO, ENCAPSULAMENTO E BACIAS PARA BORRAS OLEOSAS
  - 22 ÁREAS A SEREM REFORESTADAS (BARRIEIRA VEGETAL)
  - 23 REFORESTAMENTO DA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS - MACAÉ/RJ  
LOCAÇÃO DA DRENAGEM DE GÁS - DETALHES

**LIMPATECH** Serviços e Construções Ltda.

Emissão Inicial: setembro/2011 Escala: INDICADA Folha: 1/1 Desenho: DES-29 Setor: DERSO