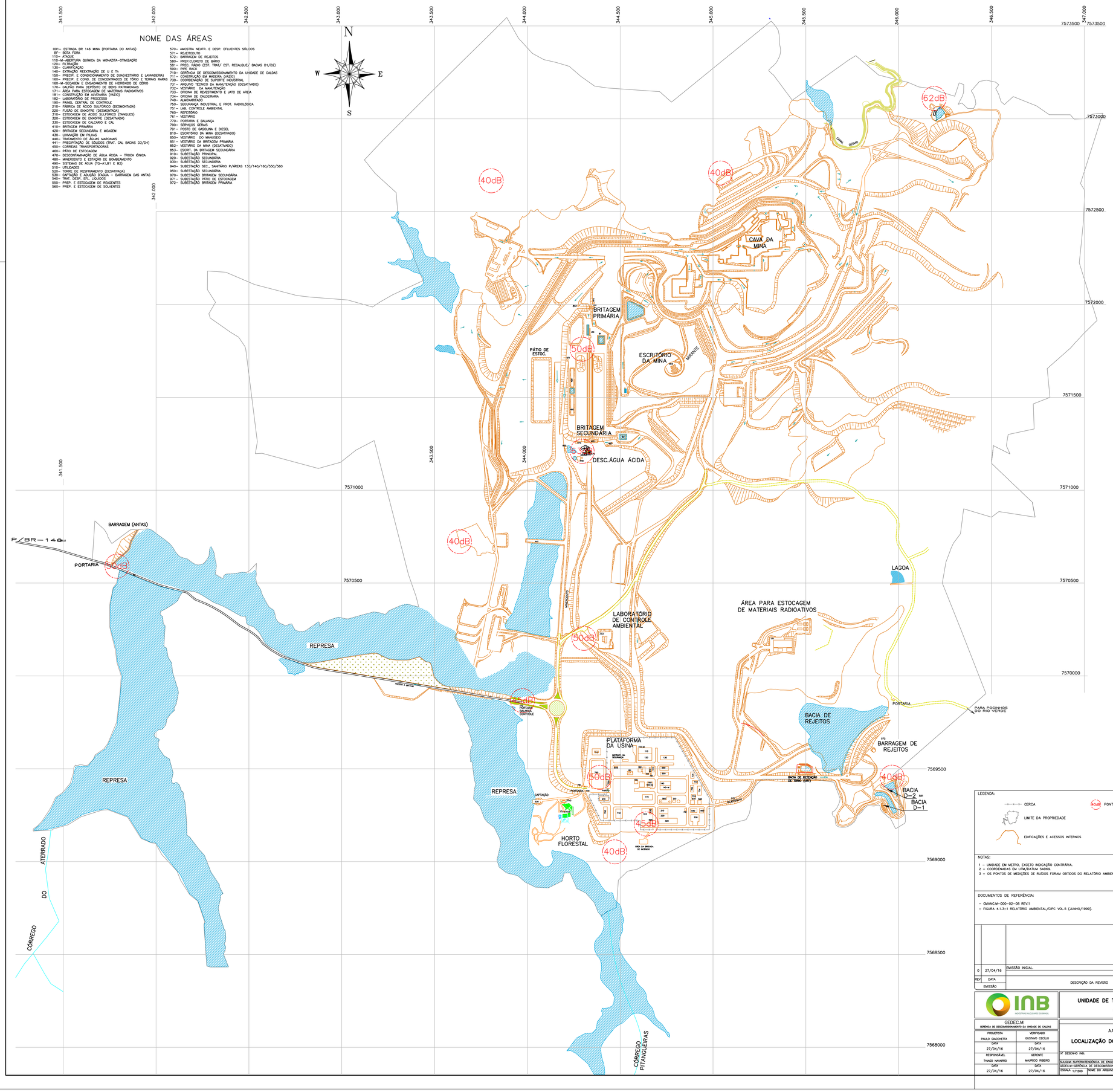
NOME DAS ÁREAS

001– ESTRAÇÃO BR 146 MINA (PORTARIA DO ANTAS)
(BF– BOTA FORA
110– ATAQUE
110–M–ABERTURA QUÍMICA DA MONAZITA–OTIMIZAÇÃO
120– FILTRAÇÃO
130– CLARIFICAÇÃO
140– EXTRAÇÃO REEXTRAÇÃO DE U E Th
150– PRECIP. E CONDICIONAMENTO DE DUA(VESTIÁRIO E LAVANDERIA)
160– PRECIP. E COND. DE CONCENTRADOS DE TÓRIO E TERRAS RARAS
160–M–SECAGEM E ENSACAMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÉRIO
170– GALPÃO PARA DEPÓSITO DE BENS PATRIMONIAIS
171– ÁREA PARA ESTOCAGEM DE MATERIAIS RADIOATIVOS
180– ÁREA PARA ESTOCAGEM (ÁREA VAZIO)
182– LABORATÓRIO DE PROCESSO
190– PAINEL CENTRAL DE CONTROLE
210– FÁBRICA DE ÁCIDO SULFÚRICO (DESMONTADA)
220– FUSÃO DE ENXOFRE (DESMONTADA)
310– ESTOCAGEM DE ÁCIDO SULFÚRICO (TANQUES)
320– ESTOCAGEM DE ENXOFRE (DESATIVADA)
330– ESTOCAGEM DE CALCÁRIO E CAL
410– BRITAGEM PRIMÁRIA
420– BRITAGEM SECUNDÁRIA E MOAGEM
430– LIXIVIAÇÃO EM PILHAS
440– TRATAMENTO DE ÁGUAS MARGINAIS
441– PRECIPITAÇÃO DE SÓLIDOS (TRAT. CAL BACIAS 03/D4)
450– CORREIAS TRANSPORTADORAS
460– PÁTIO DE ESTOCAGEM
470– DESCONTAMINAÇÃO DE ÁGUA ÁCIDA – TROCA IÔNICA
480– MINERODUTO E ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO
490– SISTEMAS DE ÁGUA (TQ–A1,B1 E B2)
510– UTILIDADES
520– ÁREA PARA REISFIRMAMENTO (DESATIVADA)
530– CAPTAÇÃO E ADUÇÃO D'ÁGUA – BARRAGEM DAS ANTAS
540– TRAT. DESP. EFL. LÍQUIDOS
550– PRECIP. E ESTOCAGEM DE REAGENTES
560– PRECIP. E ESTOCAGEM DE SOLVENTES
570– AMOSTRA NEUTR. E DESIP. EFLUENTES SÓLIDOS
571– REJEITODUTO
572– BARRAGEM DE REJEITOS
580– PRECIP. CONCRETO DE BÁRIO
581– PREC. MÁDIO (EST. TRAT/ EST. RECALQUE/ BACIAS D1/D2)
590– PIPE RACK
710– GERÊNCIA DE DESCOMISSIONAMENTO DA UNIDADE DE CALDAS
711– CONSTRUÇÃO EM MADEIRA (VAZIO)
730– COORDENAÇÃO DE SUPORTE INDUSTRIAL
731– ARQUIVO TÉCNICO DA MANUTENÇÃO (DESATIVADO)
732– VESTIÁRIO DA MANUTENÇÃO
733– OFICINA DE REVESTIMENTO E JATO DE AREIA
734– OFICINA DE CALDEIRARIA
740– ALMOXARIFADO
750– SEGURANÇA INDUSTRIAL E PROT. RADIOLÓGICA
751– LAB. CONTROLE AMBIENTAL
760– REFEITÓRIO
761– VESTIÁRIO
770– PORTARIA E BALANÇA
790– SERVIÇOS GERAIS
791– POSTO DE GASOLINA E DIESEL
810– ESCRITÓRIO DA MINA (DESATIVADO)
850– VESTIÁRIO DO MANUSEIO
851– VESTIÁRIO DA BRITAGEM PRIMÁRIA
852– VESTIÁRIO DA MINA (DESATIVADO)
853– ESCRITÓRIO DA BRITAGEM SECUNDÁRIA
860– SUBESTAÇÃO PRINCIPAL
920– SUBESTAÇÃO SECUNDÁRIA
930– SUBESTAÇÃO SECUNDÁRIA
940– SUBESTAÇÃO SEC., SANITÁRIO P/ÁREAS 133/140/160/550/560
950– SUBESTAÇÃO SECUNDÁRIA
970– SUBESTAÇÃO BRITAGEM SECUNDÁRIA
971– SUBESTAÇÃO PATIO DE ESTOCAGEM
972– SUBESTAÇÃO BRITAGEM PRIMÁRIA



LEGENDA:

- CERCA
- LIMITE DA PROPRIEDADE
- EDIFICAÇÕES E ACESSOS INTERNOS
- 40dB PONTOS DE RUÍDOS

NOTAS:

1 – UNIDADE EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2 – COORDENADAS EM UTM/DATUM SAD69.
3 – OS PONTOS DE MEDIÇÕES DE RUÍDOS FORAM OBTIDOS DO RELATÓRIO AMBIENTAL/CIPC VOL.5 (JUNHO/1999).

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

– CMANC.M–000–02–08 REV.1
– FIGURA 4.1.3–1 RELATÓRIO AMBIENTAL/CIPC VOL.5 (JUNHO/1999).

REV	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	PROJ.	VERIF.	RESP.	GER.
	EMISSÃO		NOME	NOME	NOME	NOME
0	27/04/16	EMISSÃO INICIAL.	PAULO GIACCHETTA	GUSTAVO CECILIO	THIAGO NAVARRO	MAURICIO RIBEIRO

INB – INDÚSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL

UNIDADE DE TRATAMENTO DE MINÉRIOS–UTM

UNIDADE DE CALDAS

GEDEC.M – GERÊNCIA DE DESCOMISSIONAMENTO DA UNIDADE DE CALDAS

PROJETISTA	VERIFICADO
PAULO GIACCHETTA	GUSTAVO CECILIO
DATA 27/04/16	DATA 27/04/16
RESPONSÁVEL THIAGO NAVARRO	GERENTE MAURICIO RIBEIRO
DATA 27/04/16	DATA 27/04/16

TÍTULO

AA–000 – ARRANJO GERAL

LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS DE MEDIÇÃO DE RUÍDOS

Nº DESENHO INB: DES_CAL_297

SUL.G.M–SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA, LICENCIAMENTO E QUALIDADE
GEDEC.M–GERÊNCIA DE DESCOMISSIONAMENTO DA UNIDADE DE CALDAS
DIRETORIA DE RECURSOS MINERAIS

ESCALA 1:7.500 | NOME DO ARQUIVO DES_CAL_297_MEDIÇÃO DE RUIDO UTM REV 0 | REV. 0