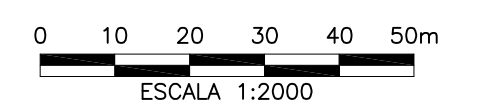
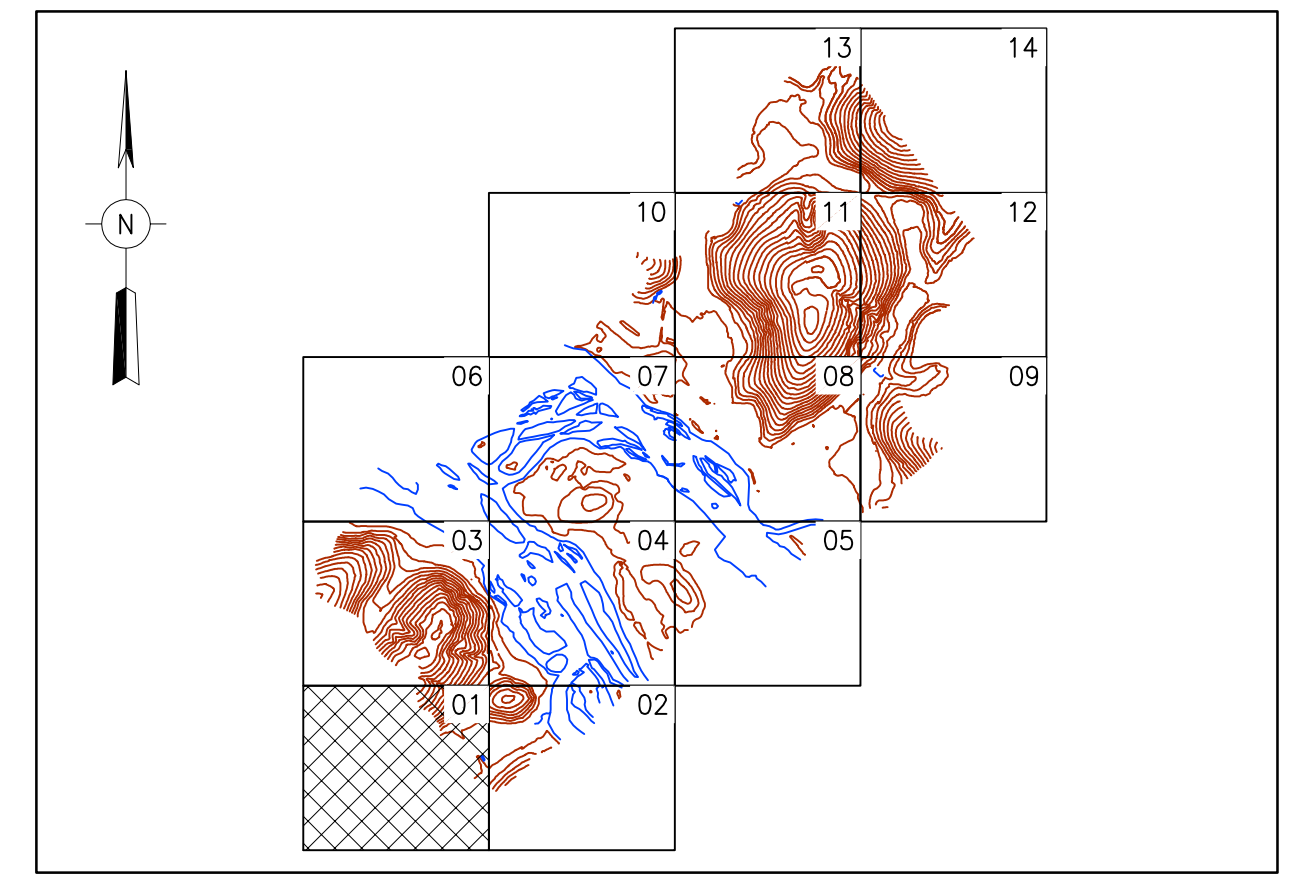


LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Curvas de Nível 1m
- Curvas de Nível 5m 425
- Batimetria 1m
- Batimetria 5m 425
- Hidrografia

NOTAS:

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

REFERÊNCIAS:

MAPEAMENTO PLANIALTIMÉTRICO NA ESCALA 1:1.000 COM CURVAS EQUIDISTANTES DE 1 METRO. FUSO 23. EXECUTADO PELA LSF ANDRADE (2009). PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM. ORIGEM EQUADOR E MERIDIANO CENTRAL DE 45° W. DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SC (GEÓIDE LOCAL). DATUM HORIZONTAL: SAD 69 (1996).

| N° | DESCRIÇÃO | PREP. | APROV. | DATA |
|----|---------------|-------|--------|--------|
| 0 | EMISSÃO FINAL | CLU | MKT | MAJ/16 |

V L B E N G E N H A R I A



| | | | |
|---|-----------------|--|--------------|
| ELABORADO: DFC | VERIFICADO: JZS | APROVADO: MKT | DATA: MAJ/16 |
| GERENTE DE PROJETO: | | RESPONSÁVEL TÉCNICO: | |
| ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI CREA: 113119/D-PR | | ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES CREA: 12.545/D-MG | |



UHE ITAOCARA I

TÍTULO: **PROJETO BÁSICO**
TOPOGRAFIA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO - SÍTIO DE APROVEITAMENTO
PLANTA ESC. 1:2.000

| | | |
|------------------|-----------------|-------------------|
| ESCALA: INDICADA | DOC. N° 1530-IT | REV. 0 |
| FOLHA: 1 DE 14 | B-DE-G04-0301 | NÚMERO DO CLIENTE |