



NOTAS

PROJEÇÃO: UTM
 VERTICAL DATUM: IMBITUBA - SC
 HORIZONTAL DATUM: SAD49
 ZONA 22

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

| | | | |
|--|---------------------------------|--|--|
| | SISTEMA VIÁRIO | | ACIDENTES GEOMORFOLÓGICOS |
| | RODOVIA ESTADUAL | | MOVIMENTO DE TERRA |
| | VIA PAVIMENTADA CMF | | AFLORAMENTO ROCHOSO |
| | VIA NÃO PAVIMENTADA CMF | | ÁREA |
| | ACOSTAMENTO | | MURO E GRADE |
| | FERROVIA | | CERCA ALAME. MISTA |
| | CAMINHO E TRILHA | | DIVISA MUNICIPAL |
| | EDIFICAÇÕES E BENEFÍCIOS | | DIVISA ESTADUAL |
| | EDIFICAÇÕES | | ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ENERGIA |
| | CEMITÉRIO | | CAIXA D'ÁGUA |
| | IGREJA | | RESERVATÓRIO |
| | QUADRA DE ESPORTES E CF | | ADUTORA / ENCANAMENTO |
| | PRAÇA E PARQUE | | LINHA DE TRANSMISSÃO |
| | RECURSOS HÍDRICOS | | ANTENA |
| | RIO INTERMITENTE | | TORRE DE TRANSMISSÃO |
| | ARRAGEM | | POSTE |
| | LAGO PERENE | | SUBESTAÇÃO DE ENERGIA |
| | LAGO LÚGIDA | | RESIDENCIAL |
| | AÇUDE / CAVA | | COMERCIAL/SERVIÇOS |
| | ALAGADO / MANGUE | | MISTO |
| | POÇO / TANQUE | | INSTITUCIONAL |
| | VALSA / DRENO | | |
| | BUERO | | |

DESENHOS DE REFERÊNCIA

- BASE CARTOGRÁFICA: RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA - AEROSAT ENGENHARIA E AEROLEVANTAMENTOS LTDA
 - USO E OCUPAÇÃO DO SOLO: LEVANTAMENTO DE CAMPO - BOURSCHEID ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

**CONSÓRCIO GESAI - GERAÇÃO SANTA ISABEL
 AHE SANTA ISABEL - ESTUDO IMPACTO AMBIENTAL**

**APÊNDICE 52
 MAPA DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO
 SANTA ISABEL DO ARAGUAIA (PA)**

| | | |
|--|---|----------------------------|
| Responsável: ENGR. AERONELSON JOSÉ BOURSCHEID ENGR. AGR. NELSON SILVEIRA | Coordenador: CRICA/RS - 22.818 CREA/RS - 67.895 | Etapa Projeto: EXECUÇÃO |
| Projeto: SISOL, NELSON LOPES | MTB - 771 | Nº de Contrato: |
| Verificação: ENGR. AGR. ELIANE S. DE LIMA NUNES | CREA/RS - 63.582 | Data: JUN/2010 |
| Aprovação: ENGR. PL. ROZANE NOGUEIRA | CREA/RS - 98.347 | Data: JUN/2010 |
| Desenho: OPERADORA DE SIG ALINE KALUSKI | | Data: JUN/2010 |

Escala: 1:250.000
 Folha: 01 de 01
 Rev.: 00
 Cotagem: 11144