700700 704700 708700 712700 716700

6883100 6879100 6875100 6871100 6867138 6863100

UTAP ARATINGAUBA

BACIA HIDROGRAFICA RIO TUBARÃO

BACIA HIDROGRAFICA RIO O'UNA

SÃO LUIS

FORQUILHA DO ARATINGAUBA

RIO CACHOEIRAS

SC 407

RIO ARATINGAÚBA

ARATINGAUBA

VILA DOS ROCHAS

SC 407

SC 437 PORTO DO ARATINGAÚBA

RIO TAPADO

RIO TAPADO

SÃO TOMAS

COSTA DE BAIXO

SC 437

RIO TAPADO

FAZENDA RIO DAS GARÇAS

SC 437 SAMAMBAIA

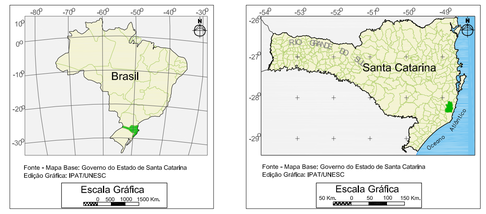
RECANTO DAS FLORES

RIO PRAINHA

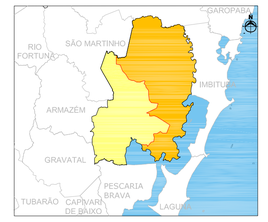
SÍTIO NOVO

RIO SIQUEIRO

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



DIVISÃO ELEMENTAR DAS UNIDADES TERRITORIAIS DE ANÁLISE E PLANEJAMENTO - UTAP's



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

INFRA ESTRUTURA
- Ponte

LIMITES
- Limite Municipal
- Limite UTAP

HIDROGRAFIA
- Hidrografia Principal
- Bacia Hidrográfica
- Lagoa

LEGENDA

- Bairros / Localidades
- Ruas Asfaltadas
- Ruas Lajotadas/Paralelepipedo
- Ruas Sem Pavimentação

QUANTITATIVO DE PAVIMENTAÇÃO

UTAP ARATINGAUBA	
RUAS ASFALTADAS (km)	-
RUAS LAJOTADAS (km)	-
RUAS SEM PAVIMENTAÇÃO (km)	183,99

Nº	DESCRIÇÃO	DESENHADO	VERIFICADO	APROVADO	DATA

ORIENTAÇÃO: N

Escala Gráfica
600 m 0 600 1,2 Km 1,8 Km

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Elipsóide de Referência: Elipsóide Internacional de 1980 (GRS 80)
Datum Planimétrico: SIRGAS 2000
Datum Vertical: Marégrafo Imbituba (SC)
Projeção: Universal Transverse de Mercator (UTM), acrescidos de 10.000.000 metros ao Sul do Equador e 500.000 metros do Meridiano 51° a Oeste de M. de Greenwich

Coeficiente de Deformação Linear	K =1,00013611
Convergência Meridiana	γ = - 01°00'21,00"
Declinação Magnética (Abril/2015)	δ = -18°34'11" (W)
Variação Anual	= - 0°08'14" (W)

Nota Técnica:

* Mapa elaborado a partir das informações fornecidas pela Prefeitura Municipal de Imaruí.

Execução

UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE
IPARQUE - Instituto Científico e Geológico
IPAT - Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas
Rodovia Gov. Jorge Lacerda, Km 4,5 - Bairro Sangão - Criciúma/SC
Cx.Postal. 3167 - Fone/Fax (48) 3444-3700/ 3444-3742 CEP 88805-350

Cliente

MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE- FUNASA
Setor de Autarquias Sul -SAS, Quadra 4, Bloco N, 5° andar
Brasília - DF
CNPJ: 26.989.350/0001-16

MAPA DE PAVIMENTAÇÃO UTAP ARATINGAUBA

Projeto

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE IMARUÍ

Escala de Impressão	Desenho	Data
1:30.000	IPAT	DEZEMBRO/2015

Resp. Técnico:

Geovani de Costa
CREA/SC 108798-6

Formato	Código	Revisão
(846 x 877 mm)	PMSB-DIA-IMA-003	1