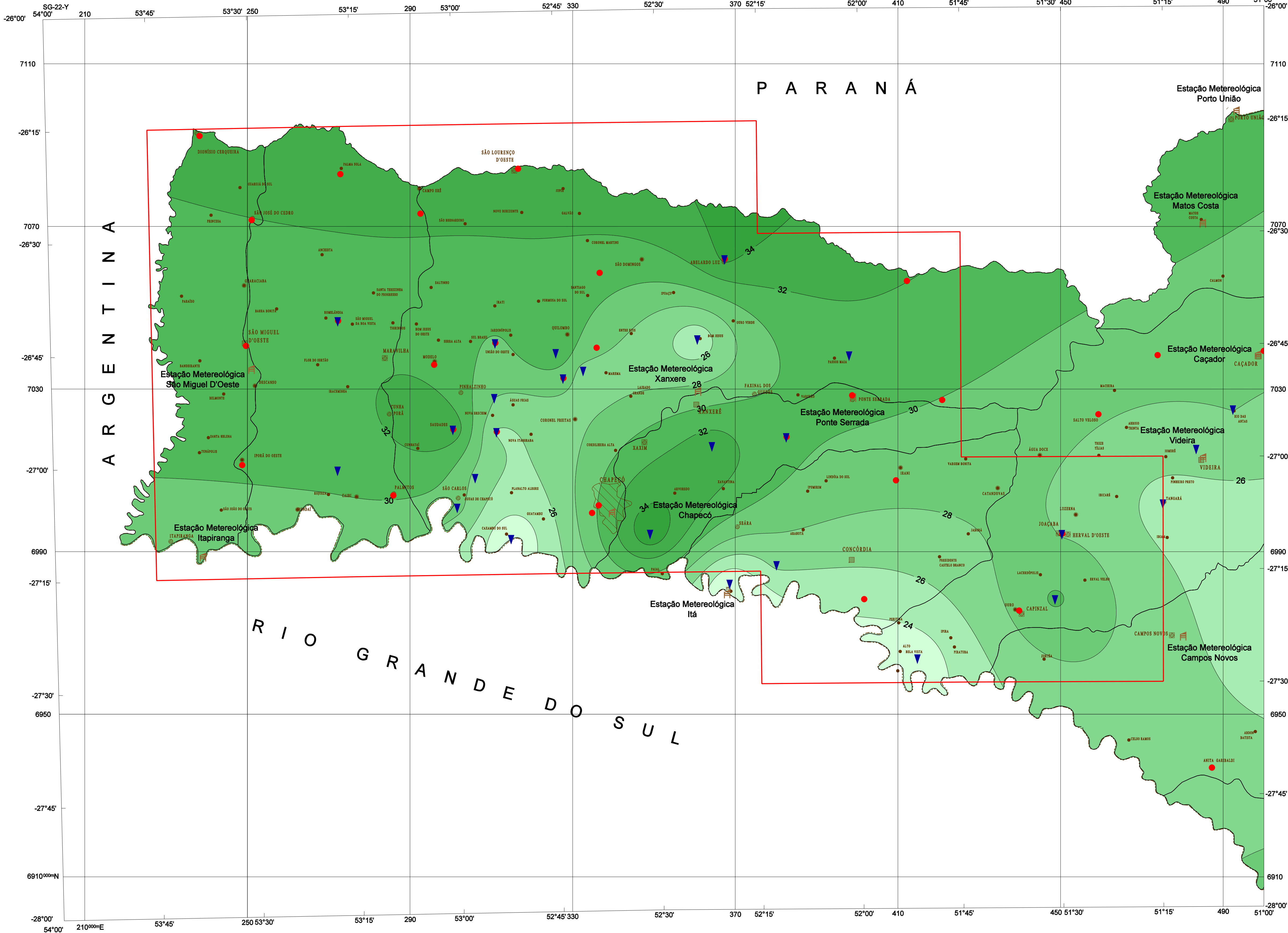
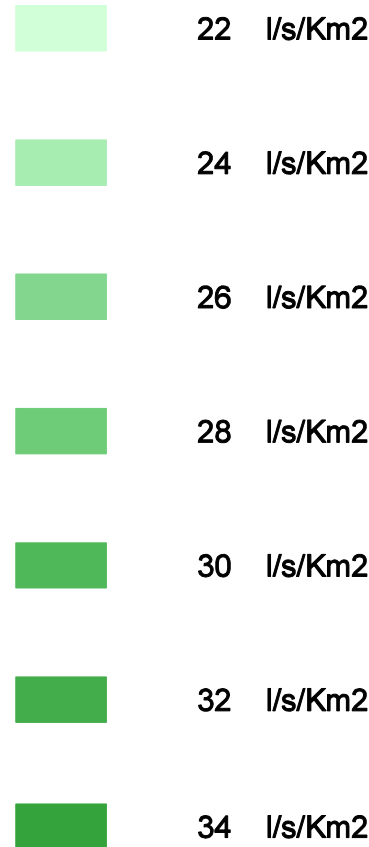
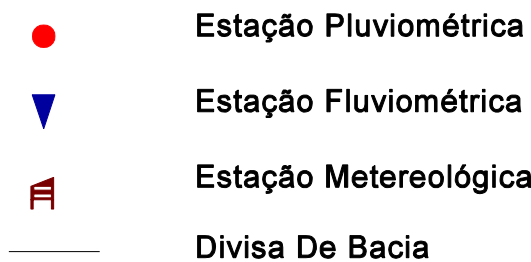




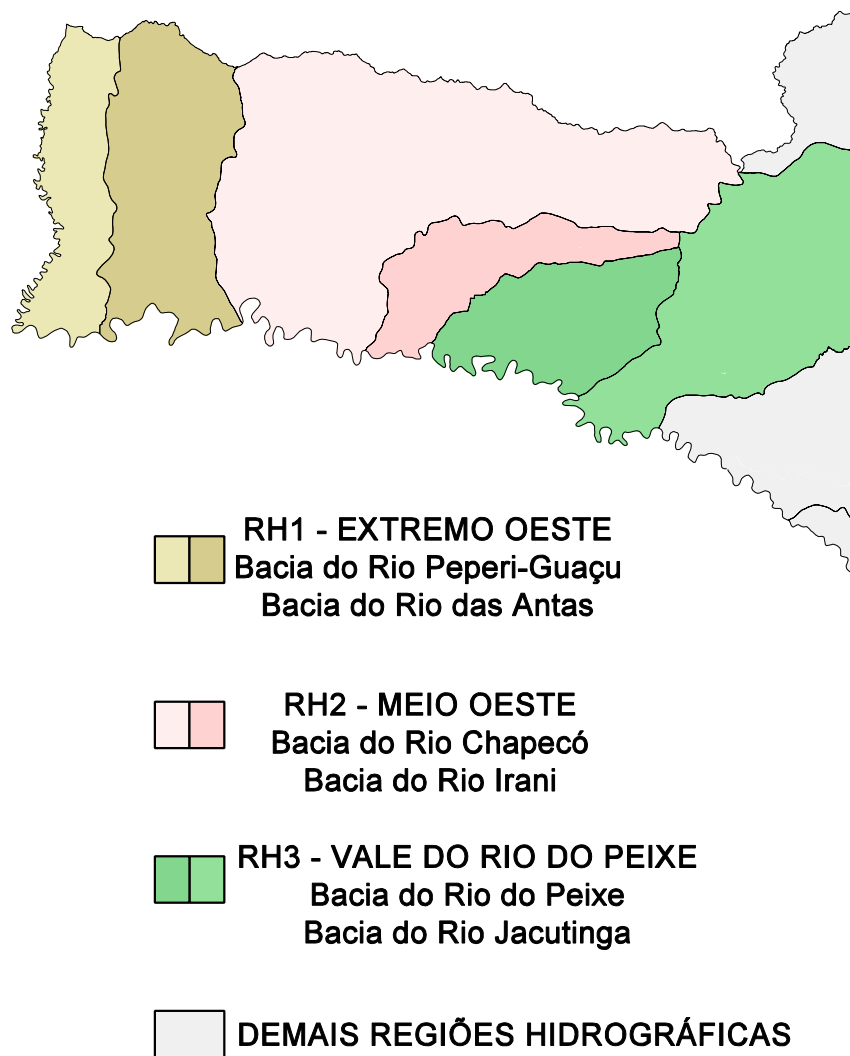
VAZÃO MÉDIA ANUAL



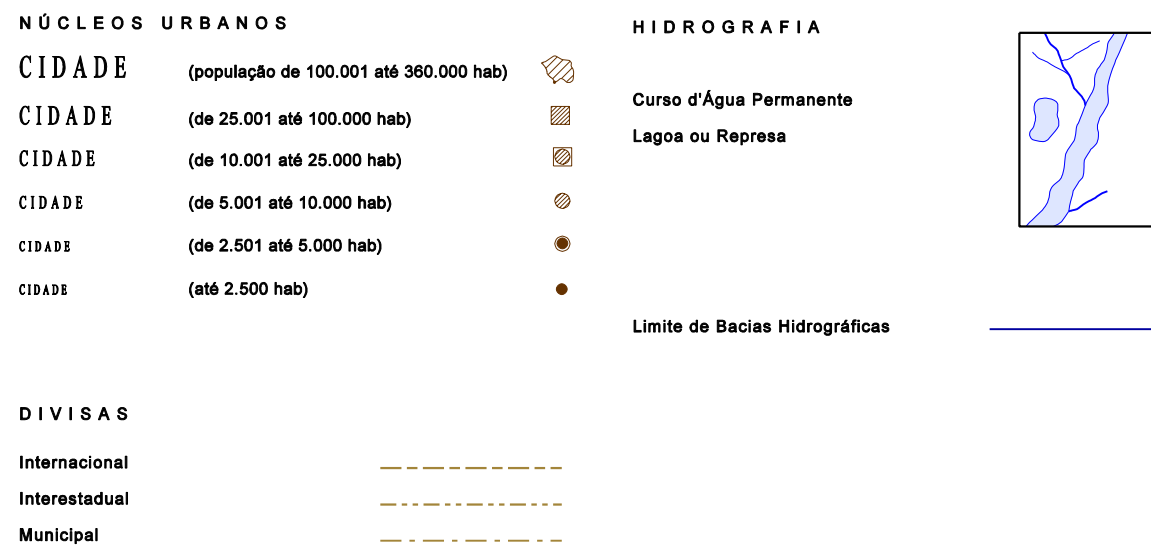
ESTAÇÕES



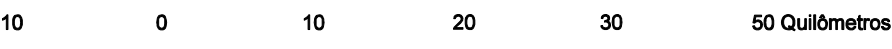
BACIAS HIDROGRÁFICAS



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS



ESCALA 1:500.000



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

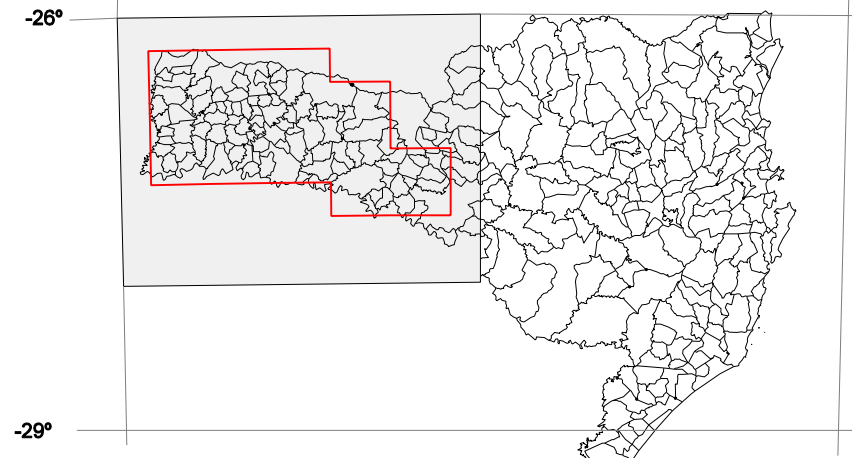
DATUM VERTICAL: SA1986BZ

DATUM HORIZONTAL: IMBUTUBA - SANTA CATARINA
ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM: UTM TQJQUDR e MERIDIANO 51 W DE
ACRESCIMOS AS CONSTANTES: 10.000 KM e 800 KM RESPECTIVAMENTE

GENERALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: A PARTIR DE:
CARTA DIGITAL - REGIÃO HIDROGRÁFICA DE SANTA CATARINA
ESCALA 1:500.000 (FEIÇÕES: DIVISÃO MUNICIPAL, RODOVIAS, REGIÃO HIDROGRÁFICA)
ESCALA 1:50.000 E 1:100.000 (FEIÇÕES: REDE HIDROGRÁFICA)
ELABORADAS POR: SECRETARIA DE ESTADO DO DES. URBANO E MEIO AMBIENTE - SDM
AUTOR:

ENGº AGRÔNOMO GUILHERME XAVIER DE MIRANDA JUNIOR**
* CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE PORTO ALEGRE
** SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SDM - GERÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS
COMPILAÇÃO CARTOGRÁFICA: ITIS TECNOLOGIA LTDA.
ENG. RESP.: ENG. CARTÓGRAFO CEZÁRIO DE OLIVEIRA LIMA JUNIOR
CREA: 1.9251/046996-5/SC

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



ESTA CARTA É RESULTADO DA COMPILAÇÃO DAS
CARTAS DO BOM DE ESCALAS DIVERSAS, NÃO
FOI ELABORADO O CONTROLE DE QUALIDADE
GEOMÉTRICO PARA CLASSIFICAÇÃO - PEC.
USO EXCLUSIVO DA BOM.

Este documento encontra-se disponível na Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
- CPRM / Superintendência Regional de Porto Alegre (Rua Seneca da Princesa n. 105, CEP
91040-000, Porto Alegre-RS) Tel: (51) 3033-2511 Fax: (51) 3033-1772 e no Departamento
de Estado e Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente - SEDU (Av. César Culin n. 188
Bloco 3 - Favela - Florianópolis - SC)

PROJETO OESTE DE SANTA CATARINA - PROESC

MAPA DE VAZÃO MÉDIA MENSAL ESPECÍFICA

FOLHA CURITIBA-CO - SG-22-Y

ESCALA 1:500.000

JUNHO 2002