

- LRd1** - Latossolo Roxo distrófico
- LRd2** - Latossolo Roxo distrófico e álico A moderado e proeminente textura muito argilosa relevo suave ondulado.
- TRd3** - Terra Roxa Estruturada distrófica e eutrófica A moderado textura muito argilosa fase pedregosa e não pedregosa relevo ondulado e forte ondulado, Brunizém Avermelhado textura argilosa fase pedregosa e não pedregosa e Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico e moderado textura média e argilosa fase pedregosa substrato basalto relevo forte ondulado.
- TRe4** - Terra Roxa Estruturada eutrófica A moderado e chernozêmico textura muito argilosa relevo ondulado e Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico e moderado textura média cascalhenta e média fase pedregosa substrato basalto relevo ondulado e forte ondulado.
- Ce2** - Cambissolo eutrófico
- Ge** - Gleissolo eutrófico
- Re3** - Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico textura média cascalhenta e média fase pedregosa substrato basalto relevo ondulado.
- Re6** - Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico textura média cascalhenta e média fase pedregosa e não pedregosa substrato basalto e Vertissolo A chernozêmico textura argilosa relevo suave ondulado e plano.
- Re10** - Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico textura média cascalhenta e média fase pedregosa e não pedregosa substrato basalto e Terra Roxa Estruturada eutrófica A moderado e chernozêmico textura muito argilosa relevo ondulado e forte ondulado.
- Re20** - Associação Complexa de Solos Litólicos eutróficos A chernozêmico e moderado textura média cascalhenta e média fase pedregosa substrato basalto com Cambissolo eutrófico Tb e Ta A moderado e chernozêmico textura argilosa e média fase pedregosa e Brunizém Avermelhado textura média/argilosa e argilosa fase pedregosa relevo forte ondulado.

- Notas :
- Figuram em primeiro lugar, nas associações, os solos mais importantes sob o ponto de vista de extensão e, em função deles, foram conveniados os símbolos e as cores.
  - Os solos com mudança textural significativa entre os horizontes superficial (A) e sub-superficial (B), quando apresentam diferentes classes de textura, estas são discriminadas sob forma de fração.
  - As especificações de textura, atividade de argila, caráter de fertilidade, e tipo de horizonte A, foram especificadas apenas para os solos que admitem variações das mesmas.
  - Foram utilizadas as abreviações Ta, para argila de atividade alta e Tb, para argila de atividade baixa.
  - Quando não especificada a fase de relevo de um componente, significa que possui a fase do componente posterior.

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

<b>NÚCLEO URBANO</b>		<b>ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA</b>	
CIDADE		Curso d'água permanente	
VILA		intermitente	
Outras Localidades		lento indefinido	
<b>LIMITES</b>		Lago, lagoa permanente	
Internacional		intermitente	
Interestadual		Represa	
Áreas Especiais		Ilha	
<b>RODOVIAS</b>		Balsa	
Pavimentada		Porto, farol	
Sem Pavimentação		<b>OUTROS ELEMENTOS</b>	
Ferrovias		Ponte	
Federal, Estadual, Vicinal		Aeroporto	

UNIDADE ESTADUAL DE SANTA CATARINA  
 Gerência de Recursos Naturais

Produto resultante do Convênio celebrado entre o Estado do Rio Grande do Sul, através da Secretaria da Agricultura e Abastecimento e a Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

**NOTAS DE CRÉDITO**

Carta original elaborada pelo então PROJETO RADAM-BRASIL no período de maio de 1980 a agosto de 1982, com base em interpretações de mosaicos semi-controlados de imagens de radar e apoio de campo, na escala 1:250.000.

Compatibilização intermétrica das unidades de mapeamento executada de setembro de 1998 a outubro de 2000, com apoio das imagens de radar e atividade de campo expedida.

**SOLOS**

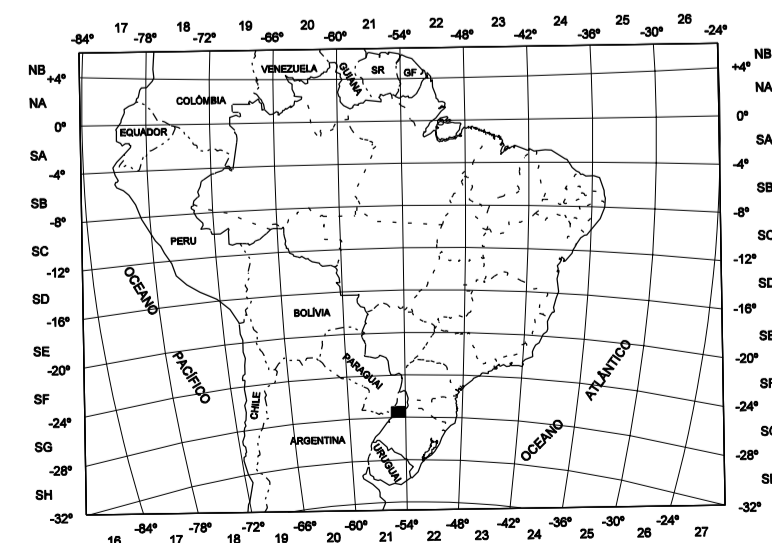
2003

ESCALA 1:250 000

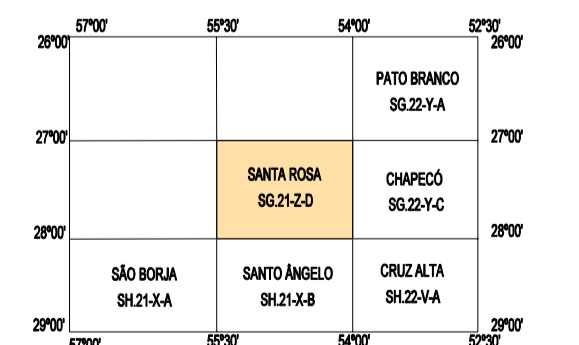
SISTEMA DE PROJEÇÃO: CÔNICA CONFORME DE LAMBERT  
 DATUM HORIZONTAL: SAD-69

Direitos de Reprodução Reservados  
 (C) IBGE

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



O IBGE agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa, através do tel.: 0800-218181, ou por e-mail: [ibge@ibge.gov.br](mailto:ibge@ibge.gov.br)