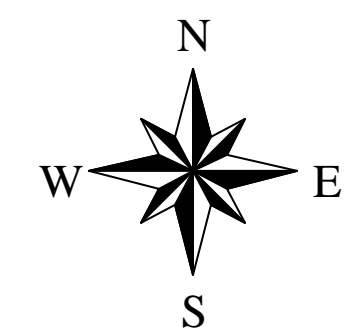


Legenda do Mapa de Solos

- LBd1 - LATOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 1
- LBd2 - LATOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 2
- LBd3 - LATOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 1
- LBd4 - LATOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 2
- LBd5 - LATOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa, fase floresta subtropical, relevo suave ondulado 2
- LVd1 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 1
- LVd2 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 2
- LVd3 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 1
- LVd4 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 2
- LVd5 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura média e argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 1
- LVd6 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura média e argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 2
- LVd7 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura média-argilosa, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 2
- LVd8 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, fase floresta subtropical, relevo suave ondulado 2
- LVAd1 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média, epiutrófico, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 1
- LVAd2 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média, epiutrófico, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 2
- LVAd3 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico psamítico, fase campo subtropical úmido, relevo suave ondulado 1
- PVA4 - Associação de ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO, textura arenosa/média, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO, Tb, textura média, relevo forte ondulado, ambos Distróficos típicos, fase campo subtropical úmido
- NXd - Associação de NITOSSOLO HÁPLICO (latossólico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO típico, Tb, relevo forte ondulado, ambos Distróficos, textura argilosa, fase floresta subtropical
- CXBd1 - CAMBISSOLO HÁPLICO Distrófico típico, Tb, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical, relevo ondulado 1 (suave ondulado de vertentes curtas)
- CXBd2 - CAMBISSOLO HÁPLICO Distrófico típico, Tb, textura média e argilosa, fase campo e floresta subtropical, relevo forte ondulado e ondulado
- CXBd3 - CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média, fase campo subtropical úmido, relevo ondulado e forte ondulado
- CXBd4 - Associação de CAMBISSOLO HÁPLICO, Tb, textura argilosa + NEOSSOLO LITÓLICO, textura média, ambos Distróficos típicos, fase floresta subtropical, relevo ondulado e forte ondulado
- CXBd5 - Associação de CAMBISSOLO HÁPLICO, Tb, relevo ondulado + LATOSSOLO BRUNO, relevo suave ondulado, ambos Distróficos típicos, textura argilosa, epiutrófico, fase campo subtropical
- CHd1 - CAMBISSOLO HÚMICO Distrófico léptico, Tb, textura média, fase campo subtropical, relevo suave ondulado 1
- CHd2 - CAMBISSOLO HÚMICO Distrófico gleico, Tb, textura argilosa, fase campo subtropical, relevo plano
- CHd3 - Associação de CAMBISSOLO HÚMICO léptico, Tb + NEOSSOLO LITÓLICO Húmico típico, ambos Distróficos, textura média, fase campo subtropical, relevo ondulado e forte ondulado
- OYs1 - ORGANOSSOLO MÉSICO Sáprico típico, fase campo subtropical de várzea, relevo plano
- OYs2 - Associação de ORGANOSSOLO MÉSICO Sáprico típico + GLEISSOLO MELÂNICO Distrófico hístico e típico, epiutrófico, ambos fase campo e floresta subtropical de várzea, relevo plano
- RLd - Associação de NEOSSOLO LITÓLICO + CAMBISSOLO HÁPLICO, Tb, ambos Distróficos típicos, textura média e argilosa, fase floresta subtropical, relevo forte ondulado e montanhoso
- RLH1 - Associação de NEOSSOLO LITÓLICO Húmico típico, textura média, fase campo subtropical + AFLORAMENTOS ROCHOSOS, ambos relevo suave ondulado e ondulado
- RLH2 - Associação de NEOSSOLO LITÓLICO Húmico típico, textura arenosa e média, fase campo e floresta subtropical + AFLORAMENTOS ROCHOSOS, ambos relevo montanhoso e escarpado

Convenções Cartográficas

- Estrada Federal
- Estrada Estadual
- Estrada Municipal
- Limite Intra-municipal
- Rede Hidrográfica



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
1:100.000



Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51 W. Gr. acrescidas constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente
Datum vertical: marégrafo de Imbituba, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Notas técnicas:
a) Base cartográfica extraída de cartas topográficas, na escala 1:50.000 e 1:100.000, publicadas pelo DSG e IBGE.
b) Limite municipal extraído da Maiba Municipal Digital do Brasil 1991 e 1994 IBGE/DGC/DEGAR.
c) Legenda do mapa de Solos elaborada integrada para parte da Região de campos Gerais - PR incluindo os municípios de Castro, Tibagi, Carambei e Pirai do Sul.