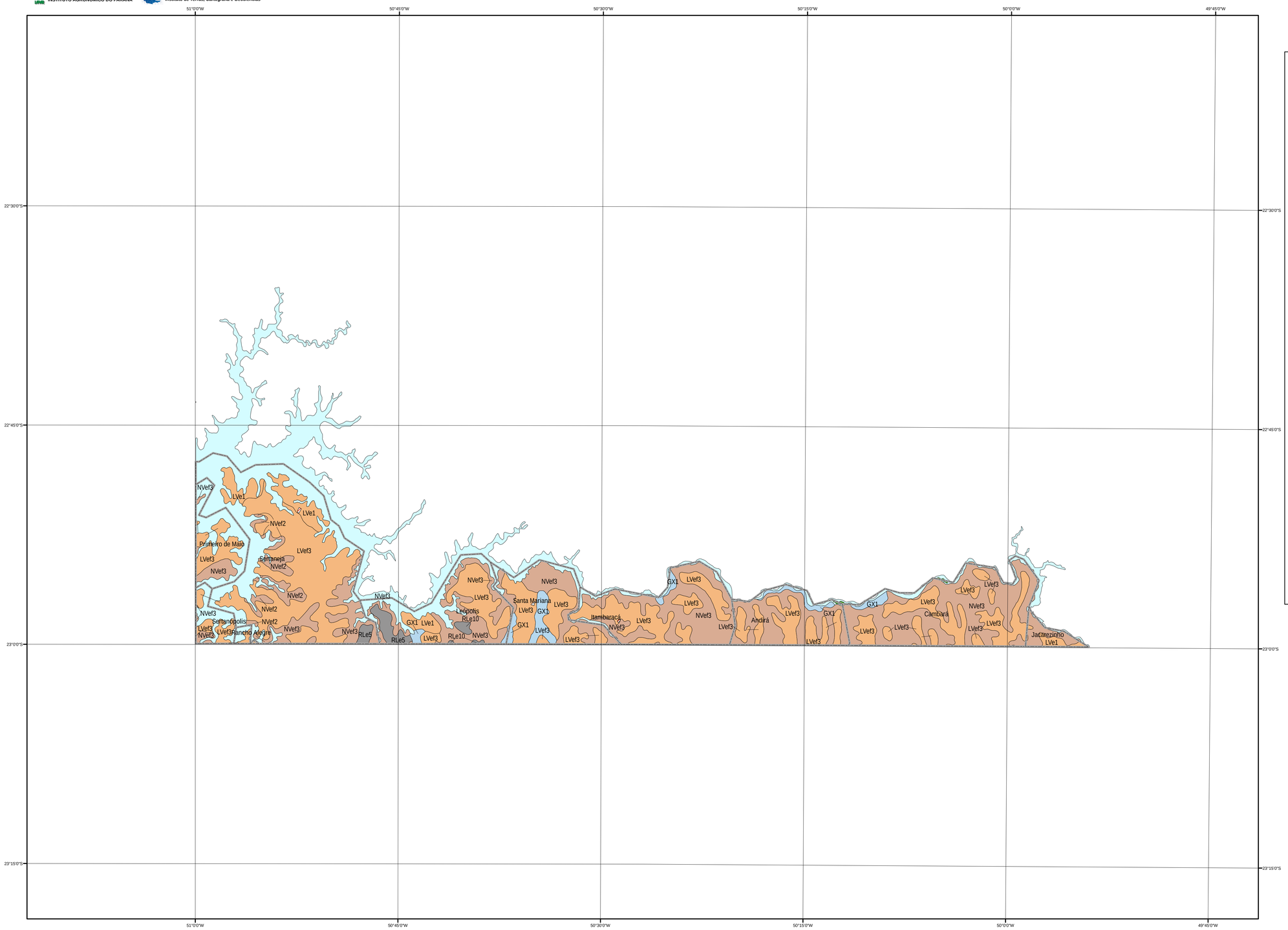
Embrapa Solos | Embrapa Florestas | Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento | BRASIL UM PAÍS DE TODOS GOVERNO FEDERAL

INSTITUTO AGRONÔMICO DO PARANÁ | Instituto de Terras, Cartografia e Geociências

LEVANTAMENTO DE RECONHECIMENTO DOS SOLOS DO ESTADO DO PARANÁ

MI - 486



LEGENDA SINÓPTICA

ARGISSOLOS
PVAd1 a PVAd34 - ARGISSOLOS VERMELHO-AMARELOS Distróficos
PVAe1 e PVAe2 - ARGISSOLOS VERMELHO-AMARELOS Eutróficos
PVd1 a PVd5 - ARGISSOLOS VERMELHOS Distróficos

PVe1 a PVe3 - ARGISSOLOS VERMELHOS Eutróficos

CAMBISSOLOS
CHa1 a CHa8 - CAMBISSOLOS HÚMICOS Alumínicos
CHd - CAMBISSOLOS HÚMICOS Distróficos

CXa1 a CXa2 - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Alumínicos
CXve - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Ta Eutróficos
CXbd1 a CXbd30 - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Tb Distróficos

CHERNOSSOLOS
MDo - CHERNOSSOLOS RÊNDZICOS Órticos

ESPODOSSOLOS
EKg - ESPODOSSOLOS HUMILÚVICOS Hidromórficos

GLEISSOLOS
GZ - GLEISSOLOS SÁLICOS + GLEISSOLOS HÁPLICOS ambos Indiscriminados

GM1 a GM3 - GLEISSOLOS MELÂNICOS Indiscriminados

GX1 e GX2 - GLEISSOLOS HÁPLICOS Indiscriminados

LATOSSOLOS
LBw1 e LBw2 - LATOSSOLOS BRUNOS Ácricos
LBd1 a LBd10 - LATOSSOLOS BRUNOS Distróficos

LVdf1 a LVdf14 - LATOSSOLOS VERMELHOS Distroférricos
LVef1 a LVef3 - LATOSSOLOS VERMELHOS Eutroférricos
LVd1 a LVd23 - LATOSSOLOS VERMELHOS Distróficos
LVe1 e LVe2 - LATOSSOLOS VERMELHOS Eutróficos

LVAd1 e LVAd2 - LATOSSOLOS VERMELHO-AMARELOS Distrófico

NEOSSOLOS
RLh1 a RLh10 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Húmicos
RLe1 a RLe13 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Eutróficos
RLd1 a RLd15 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Distróficos

RYq - NEOSSOLOS FLÚVICOS Psamíticos
RYbe - NEOSSOLOS FLÚVICOS Tb Eutróficos

RQo - NEOSSOLOS QUARTZARÊNICOS Órticos

NITOSSOLOS
NVdf1 a NVdf7 - NITOSSOLOS VERMELHOS Distroférricos
NVef1 a NVef8 - NITOSSOLOS VERMELHOS Eutroférricos

NXa1 e NXa2 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Alumínicos
NXd1 a NXd4 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Distróficos
NXe1 e NXe2 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Eutróficos

ORGANOSSOLOS
OX1 a OX3 - ORGANOSSOLOS HÁPLICOS

AFLORAMENTOS DE ROCHA
AR1 e AR2 - AFLORAMENTOS DE ROCHA

Localização do Estado do Paraná

Articulação das Folhas

	MI- 484	MI- 485	MI- 486	
MI- 494	MI- 495	MI- 496	MI- 497	MI- 498
MI- 503	MI- 504	MI- 505	MI- 506	MI- 507
MI- 510	MI- 511	MI- 512	MI- 513	MI- 514
	MI- 516	MI- 517	MI- 518	MI- 519

CONVENÇÕES

- Localidades (Capital e outras cidades)
- Estrada Pavimentada
- Tráfego Permanente
- Tráfego Periódico
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Limite Internacional
- Lago/Lagoa/Represa
- Drenagem
- Ilha
- Limite entre unidades de mapeamentos

0 2.5 5 10 15 20 25 km

ESCALA 1: 250.000
2007

Projeção Cartográfica: Universal Transversa de Mercator - UTM Zona 22s
Origem da Quilometragem: Equador e Meridiano 51° W.Gr
acrescida as constantes 10.000km e 500km, respectivamente.
Datum vertical: Marégrafo de Imbituba, SC
Datum Horizontal: Córrego Alegre

Nota Técnica:
Este mapeamento foi realizado com base no Levantamento de Reconhecimento de Solos do Estado do Paraná.
Publicado em 1981 pelo Serviço Nacional de Levantamento e Conservação de Solos - SNLCS da Embrapa.

Autoria: EMBRAPA SOLOS
Solos: Complementação e Atualização (SIBCS, 2006) do Mapeamento

Silvio Barge Bhering (Coordenador)
Humberto Gonçalves dos Santos
Celso Vainer Manzatto

Autoria: EMBRAPA FLORESTA
Solos: Complementação e Atualização (SIBCS, 2006) do Mapeamento

Itamar Antônio Bognola
Pedro Jorge Fasolo
Américo Pereira de Carvalho
Reinaldo Oscar Potter
Gustavo Ribas Cúrcio

Autoria: EMBRAPA SOLOS
(GEOPROCESSAMENTO)

Mario Luiz Diamante Aglio
José Silva de Souza
Claudio Edson Chaffin
Waldir de Carvalho Junior

Laboratório de GeoInformação