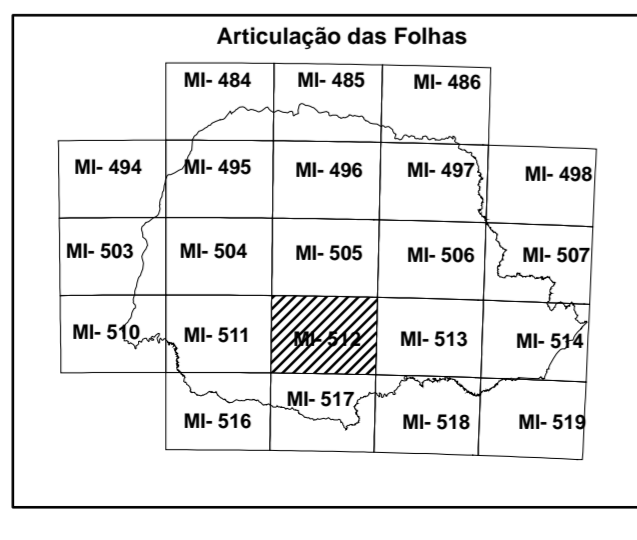


LEGENDA SINÓPTICA

- ARGISSOLOS**
 - PVAd1 a PVAd34 - ARGISSOLOS VERMELHO-AMARELOS Distrofélicos
 - PVAe1 e PVAe2 - ARGISSOLOS VERMELHO-AMARELOS Eutrofélicos
 - PVd1 a PVd5 - ARGISSOLOS VERMELHOS Distrofélicos
 - PVe1 a PVe3 - ARGISSOLOS VERMELHOS Eutrofélicos
- CAMBISSOLOS**
 - CHa1 a CHa8 - CAMBISSOLOS HÚMICOS Aluminicos
 - Chd - CAMBISSOLOS HÚMICOS Distrofélicos
 - CXa1 a CXa2 - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Aluminicos
 - CXve - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Ta Eutrofélicos
 - CXbd1 a CXbd30 - CAMBISSOLOS HÁPLICOS Tb Distrofélicos
- CHERNOSSOLOS**
 - MDo - CHERNOSSOLOS RENDZICOS 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 Acrícos
 - LBd1 a LBd10 - LATOSSOLOS BRUNOS Distrofélicos
 - LVdf1 a LVdf14 - LATOSSOLOS VERMELHOS Distroféricos
 - LVe1 a LVe3 - LATOSSOLOS VERMELHOS Eutroféricos
 - LVd1 a LVd23 - LATOSSOLOS VERMELHOS Distrofélicos
 - LVe1 e LVe2 - LATOSSOLOS VERMELHOS Eutrofélicos
 - LVAd1 e LVAd2 - LATOSSOLOS VERMELHO-AMARELOS Distrofélico
- NEOSSOLOS**
 - RLh1 a RLh10 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Húmicos
 - RLe1 a RLe13 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Eutrofélicos
 - RLd1 a RLd15 - NEOSSOLOS LITÓLICOS Distrofélicos
 - RYq - NEOSSOLOS FLÚVICOS Psamílicos
 - RYbe - NEOSSOLOS FLÚVICOS Tb Eutrofélicos
 - ROo - NEOSSOLOS QUARTZARENICOS Órticos
- NITOSSOLOS**
 - NVdf1 a NVdf7 - NITOSSOLOS VERMELHOS Distroféricos
 - NVef1 a NVef8 - NITOSSOLOS VERMELHOS Eutroféricos
 - NXa1 e NXa2 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Aluminicos
 - NXd1 a NXd4 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Distrofélicos
 - NXe1 e NXe2 - NITOSSOLOS HÁPLICOS Eutrofélicos
- ORGANOSSOLOS**
 - OX1 a OX3 - ORGANOSSOLOS HÁPLICOS
- AFLORENTOS DE ROCHA**
 - AR1 e AR2 - AFLORENTOS DE ROCHA



CONVENÇÕES

- Localidades (Capital e outras cidades)
- Estrada Pavimentada
- Trafego Permanente
- Trafego 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°18' W
 altitude as constantes: 10.000m e 500m, respectivamente.
 Datum vertical: Marégrafo de Itaipava, SC
 Datum Horizontal: Campo 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 - SNECS da Embrapa.

Autoria: EMBRAPA SOLOS
 Solos: Complementação e Atualização (SIBCS, 2006) do Mapeamento
 Silvio Barge Bhering (Coordenador)
 Humberto Gonçalves dos Santos
 Celso Vaster Marcollo

Autoria: EMBRAPA FLORESTA
 Solos: Complementação e Atualização (SIBCS, 2006) do Mapeamento
 Bader Antônio Bogheda
 Pedro Jorge Fasolo
 América Pereira de Carvalho
 Renaldo Oscar Pötter
 Gustavo Ribas Carcio

Autoria: EMBRAPA SOLOS (GEOPROCESSAMENTO)
 Mario Luiz Dismarco Aglio
 José Siles de Souza
 Claudio Edison Chaffin
 Waldir de Cavalho Junior

Laboratório de Geoinformação