



**Convenções Cartográficas**

- Limite de município
  - Rodovia pista dupla
  - Estrada pavimentada
  - Estrada sem pavimentação
  - Aruamento
  - Edificação isolada
  - Hidrografia
  - Lagos e represas
  - Pontos cotados
  - Curvas de nível
- 
- Classe II** (green): Terras sem restrições de uso, com problemas simples de conservação do solo, produtivas e mecanizáveis, com declividade < 12%. Solo: Latossolos Vermelho-férricos - textura argilosa e Nissolos Vermelhos - textura argilosa.
  - Classe III** (yellow): Terras próprias para culturas anuais e perenes e para pastagens, com problemas simples até complexos para manutenção da produtividade e conservação do solo. Mecanizáveis com produtividade média e alta, com declividade < 12%. Solo: Latossolos Vermelhos - textura médio-argilosa.
  - Classe IIIb** (orange): Terras próprias para culturas anuais e perenes e para pastagens, com problemas complexos para conservação do solo, sujeitas a erosão laminar e em sulcos. Solo: Nissolos Vermelhos - textura argilosa e Latossolos Vermelho-férricos - textura argilosa.
  - Classe IV** (light orange): Terras próprias para culturas perenes e para pastagens, não recomendáveis para culturas anuais. Póssos produtivos e sujeitos à erosão, exigem práticas intensivas de conservação, com declividades de 12% a 20%. Solo: Argissolos Vermelho-amarantos, Latossolos Vermelhos e Latossolos Amarelos.
  - Classe V** (dark orange): Terras planas de aluvão, sujeitas ao longo dos cursos d'água, sujeitas à inundação, indicadas para proteção da floresta da mata. Solo: Neossolos fluviocêntricos associados a Gleissolos Háplicos.
  - Classe VI** (brown): Terras muito acidentadas com declividade superior a 20%, que não se prestam para culturas anuais, sendo indicadas para pecuária e silvicultura, com complexos problemas de conservação do solo. Recomendadas à conservação da vegetação nativa, especialmente nos setores de maior declividade (> 30%). Solo: Argissolos Amarelos e Vermelho-amarantos e Nissolos.

**MAPA DE CAPACIDADE DE USO DA TERRA DO MUNICÍPIO DE PORTO FELIZ PLANO DIRETOR AMBIENTAL DE PORTO FELIZ**

Escala 1:30.000  
 0 300 600 900 1200 1500 1800 2100 2400  
 Projeção Universal Transversal de Mercator  
 SAD 69 - Zona 23  
 Execução  
 FUNDESPA  
 Fundação de Estudos e Pesquisas Ambientais  
 Fonte: Base Cartográfica: IGC - Folhas Topográficas, 1:10.000. Atualização: Fotografias Aéreas/2000 e dados coletados em campo.

