**Inclinação das vertentes**

25 - 30°

**Planícies e terraços fluviais**

0°

**Rodovia**

**GEOLOGIA**

Inclinação das vertentes

25 - 30°

**Processos: inundações, alagamentos e**

**Classificação de sujeitabilidade a movimentos gravitacionais de massa e inundações**

**Fonte:**

**Emplasa, 2010/2011**

**elaborado por IPT, em escala 1:25 000.**

**ISOIEtas anuais médias (1977 a 2006)**

**Alagado/Área húmida**

**Relevo: terraços fluviais altos e/ou**

**Formato: grande;**

**drenagem: baixa;**

**Alambrados (Sítios)**

**Itatinga**

**DIRETOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**

Amarilis Lúcia Casteli Figueiredo Gallardo

**Coordenação Geotécnica**

Eduardo Santa Helena da Silva

Carlos Geraldo Luz de Freitas

Sofia Júlia Alves M. Campos

**SECRETARIA EXECUTIVA**

Marcelo Fischer Gramani

Sandra Fernandes da Silva

**Seção de Geotecnia**

Luiz Gustavo Faccini

Márcio Pereira Zimmermann

**DISTRITO FEDERAL**

Monteiro Lobato

**MUNICÍPIO DE GUIRACA - SP**

**Comunidade**

Limite municipal

**PONTOS**

**Quadrilátero A - Suscetibilidade a movimentos gravitacionais de massa**

**Quadrilátero B - Suscetibilidade a inundações**

**Informação sobre os dados**

A utilização do mapa deve considerar que as informações são apenas indicativas e devem ser complementadas com estudos específicos.

**Legenda de dados**

- **Acessibilidade e mobilidade**
- **Ribamar**
- **Processos: deslizamento, litologia: Amplitudes: 100 a 200 e queda de rocha e rastejo.**

**Notas Técnicas Explicativas**

- **Relevo: terraços fluviais altos e/ou canais principales longo.**

**Influência da ocupação existente.**

A incidência de suscetibilidade alta em áreas urbanizadas pressupõe a existência de processos que geraram em seu domínio, pois atividades humanas podem modificar sua dinâmica. A presença de feições urbanizadas não indica a trajetória e o raio de alcance dos materiais mobilizáveis e tampouco a interação entre os espacializáveis, obtidos por meio de compilação e tratamento de dados secundários disponíveis e validação.

**Limite municipal**

**DIRETOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**

Amarilis Lúcia Casteli Figueiredo Gallardo

**Coordenação Geotécnica**

Eduardo Santa Helena da Silva

Carlos Geraldo Luz de Freitas

Sofia Júlia Alves M. Campos

**SECRETARIA EXECUTIVA**

Marcelo Fischer Gramani

Sandra Fernandes da Silva

**Seção de Geotecnia**

Luiz Gustavo Faccini

Márcio Pereira Zimmermann

**DISTRITO FEDERAL**

Monteiro Lobato

**MUNICÍPIO DE GUIRACA - SP**

**Comunidade**

Limite municipal

**PONTOS**

**Quadrilátero A - Suscetibilidade a movimentos gravitacionais de massa**

**Quadrilátero B - Suscetibilidade a inundações**

**Informação sobre os dados**

A utilização do mapa deve considerar que as informações são apenas indicativas e devem ser complementadas com estudos específicos.

**Legenda de dados**

- **Acessibilidade e mobilidade**
- **Ribamar**
- **Processos: deslizamento, litologia: Amplitudes: 100 a 200 e queda de rocha e rastejo.**

**Notas Técnicas Explicativas**

- **Relevo: terraços fluviais altos e/ou canais principales longo.**

**Influência da ocupação existente.**

A incidência de suscetibilidade alta em áreas urbanizadas pressupõe a existência de processos que geraram em seu domínio, pois atividades humanas podem modificar sua dinâmica. A presença de feições urbanizadas não indica a trajetória e o raio de alcance dos materiais mobilizáveis e tampouco a interação entre os espacializáveis, obtidos por meio de compilação e tratamento de dados secundários disponíveis e validação.