




LOCALIZAÇÃO NO CONTEXTO REGIONAL



Fonte: Adaptado de Hasui et al., 1981

LEGENDA

-  Bacias Sedimentares
-  Embasamento Cristalino
-  Área de Estudo



S/escala

Figura 4.1.2-1

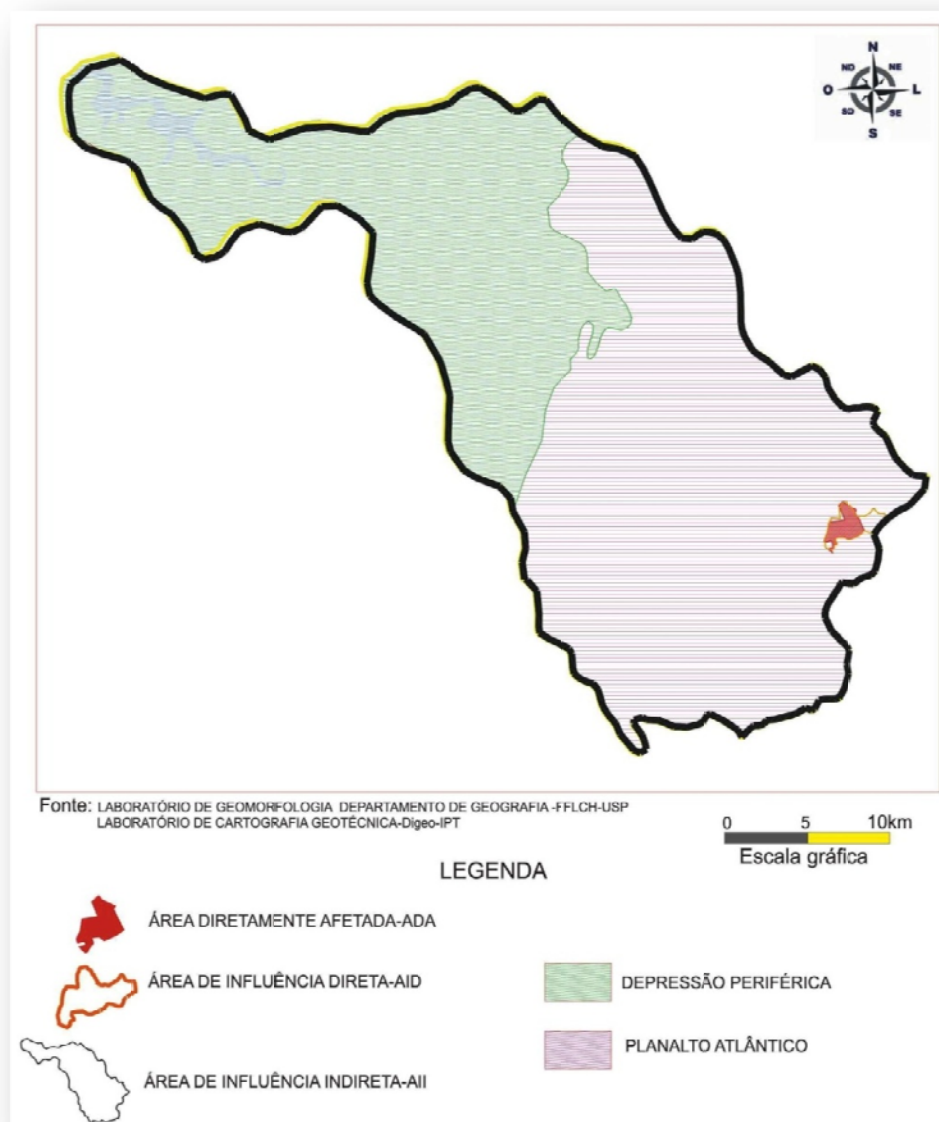


Figura 4.1.3-1: Unidades Morfoestruturais da Área de Influência Indireta

Fonte: PABRASIL, 2010.

A Área de Influência Direta, na qual está inserida a área proposta para o Loteamento Residencial Sete Lagos corresponde às bacias hidrográficas do afluente do Córrego da Fazenda Santa Bárbara, no setor norte da gleba e do afluente do Rio Atibaia, principal curso fluvial da área do empreendimento proposto.

A Área Diretamente Afetada corresponde à área da gleba a sofrer intervenções diretas, quando da implantação e operação do empreendimento proposto como, por exemplo, a área de lotes e aquelas prevista para a implantação do sistema viário.

4.1.4- Pedologia

A **Área de Influência Indireta (AII)** para os estudos pedológicos foi definida como aquela a sofrer eventuais alterações em termos pedológicos com a implantação do empreendimento trata-se da porção da bacia hidrográfica do Rio Atibaia inserida no município de Itatiba à jusante do empreendimento, até a Represa de Americana ou Salto Grande. (Figura 4.1.4-1).

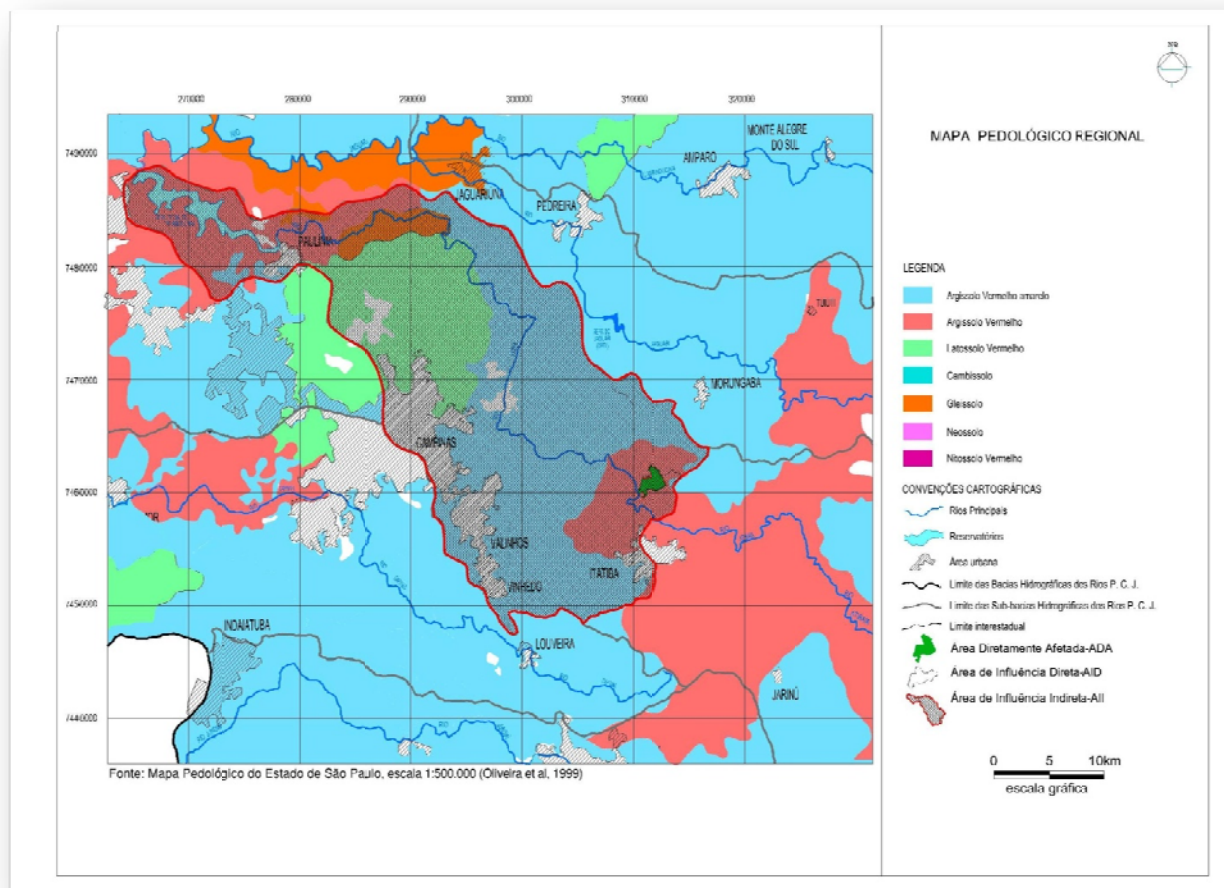


Figura 4.1.4-I - Mapa pedológico da área de Influência Indireta, Loteamento Residencial Sete Lagos, Itatiba, SP.

Fonte: Oliveira et AL, 1999.

Essencialmente ao longo do canal fluvial e da planície de inundação do Rio Atibaia, onde pode ocorrer, por exemplo, alteração na velocidade de formação de neossolos a partir do incremento de material em suspensão nas águas superficiais, gerado pela movimentação de terras na gleba.

Já a **Área de Influência Direta**, na qual está inserida a área proposta para o Loteamento Residencial Sete Lagos corresponde às bacias hidrográficas do afluente do Córrego da Fazenda Santa Bárbara, no setor norte da gleba e do afluente do Rio Atibaia, principal curso fluvial da área do empreendimento proposto.

A **Área Diretamente Afetada** corresponde à área da gleba a sofrer intervenções diretas, quando da implantação e operação do empreendimento proposto como, por exemplo, a área de lotes e aquelas prevista para a implantação do sistema viário.