

ÍNDICE

3.3 - Meio Biótico	1/1
--------------------------	-----

3.3 - MEIO BIÓTICO

O presente item contempla o Diagnóstico do Meio Biótico para a área da LT 500 kV Estreito - Fernão Dias, localizada entre os estados de São Paulo e Minas Gerais, incluindo a Caracterização dos Ecossistemas presentes na área de estudo, o diagnóstico da flora e o diagnóstico da fauna e, uma abordagem sobre a Ecologia da Paisagem.

Os diagnósticos foram elaborados com base em dados secundários, provenientes de estudos previamente realizados na área de inserção do empreendimento, e de dados primários obtidos a partir de uma campanha de campo, realizada em outubro/novembro de 2014 que caracteriza o período de chuvas.

Com vistas ao reconhecimento da área de inserção da LT e planejamento dos métodos e esforços a serem utilizados em campo, em agosto de 2014 foi realizada uma campanha prévia para caracterização das fitofisionomias existentes, embasando o mapeamento de uso e cobertura do solo; para avaliação do status de conservação atual dos fragmentos de vegetação nativa existente e avaliação/determinação das áreas alvo para levantamento de dados, tanto da flora quanto da fauna.

Com base nos resultados da campanha prévia foram elaborados os Planos de Trabalho para realização dos levantamentos de Flora e Fauna.

O Plano de Trabalho da Fauna foi aprovado pela DILIC/IBAMA, pela emissão da Autorização de Captura, Coleta e Transporte de Material Biológico n°523/2014, em 09/10/2014.

O Plano de Trabalho da Flora e da Ecologia da Paisagem foram protocolados em 08/10/2014, sob protocolo n° 02001.019338/2014-64.

