

## ÍNDICE

II.5.2.2.3 -	Objetivos .....	1/1
II.5.2.2.3.1 -	Objetivo Geral .....	1/1
II.5.2.2.3.2 -	Objetivos Específicos .....	1/1

### ANEXO DO ITEM II.5.2 - MEIO BIÓTICO

Anexo II.5.2-1 - Anotações de Responsabilidade Técnica - Meio Biótico

Anexo II.5.2-2 - Autorização de Coleta, Captura e Transporte de Exemplares da Fauna

Anexo II.5.2-3 - Parecer Técnico nº 082/2009

Anexo II.5.2-4 - Dados Brutos - Meio Biótico [Digital]

Anexo II.5.2-5 - Cartas de Anuência Institucionais



### II.5.2.2.3 - Objetivos

#### II.5.2.2.3.1 - Objetivo Geral

O presente diagnóstico tem como objetivo geral caracterizar a fauna na área de influência do Gasoduto do Pará antes do início da implantação do empreendimento, visando avaliar os impactos potenciais sobre a fauna.

#### II.5.2.2.3.2 - Objetivos Específicos

- Listar as espécies de mamíferos terrestres e voadores, aves, répteis, anfíbios e formigas que estão presentes na área de influência do empreendimento;
- Diagnosticar espécies de vertebrados terrestres e formigas de ocorrência potencial para região do empreendimento baseado em dados secundários;
- Obter índices de riqueza e abundância das espécies registradas por grupo inventariado e por módulos amostrados;
- Analisar os principais parâmetros ecológicos (diversidade, equitabilidade e similaridade) entre as áreas amostradas;
- Analisar exclusividades das espécies encontradas em cada módulo e quanto elas representam do total de espécies deste módulo;
- Identificar espécies ameaçadas, endêmicas, raras, de importância econômica, cinegéticas, potencialmente invasoras, de risco epidemiológico, migratórias e suas rotas e as passíveis de serem utilizadas como indicadores de qualidade ambiental existentes na área de influência do empreendimento;
- Avaliar os principais impactos sobre os grupos faunísticos inventariados em um cenário de sucessão;
- Propor medidas mitigadoras de impactos sobre a fauna estudada.

