

Tabela de atendimento às condicionantes

Condicionante	Capítulo
Elaboração dos estudos relacionados aos índios isolados, conforme diretrizes apresentadas pela Coordenação Geral de Índios Isolados e Recém Contatados da FUNAI.	Os estudos deverão ser coordenados pela FUNAI, com o apoio do empreendedor; diretrizes e orçamento apresentados pela FUNAI incluídos como Anexo 12 a este Estudo.
Elaboração de programa de proteção e integridade territorial, conforme diretrizes da Coordenação Geral de Monitoramento Territorial da FUNAI	Diretrizes já solicitadas à FUNAI. Termo de referência sendo elaborado pelo órgão. Proposta em elaboração pela consultoria especializada, a partir de informações obtidas em campo que pode ser visto no item: Capítulo 8.0, “Recomendações e Programas Sugeridos”, subtópico “Programa de Proteção e Integridade Territorial”
Complementação da caracterização das microbacias (a exceção da TI Kayabi) indicando pontos de vulnerabilidade de todas as microbacias, inclusive a da TI Kayabi	Condicionante atendida nos itens: 5.1.9 Fitofisionomias das microbacias que drenam a TI Kaiabi 5.2.8.1 Fitofisionomias da microbacia que drena a aldeia Mairowy; 5.3.5 Recursos Hídricos: Fitofisionomias das microbacias que drenam as aldeias Munduruku localizadas na bacia do rio Teles Pires
Classificação dos principais corpos hídricos das Terras Indígenas, indicando fatores externos que possam afetá-los;	Condicionante atendida no item e subitem: 5.1.8 Recursos Hídricos: caracterização da Bacia do rio Teles Pires subitem 5.1.8.1 Classificação dos Corpos Hídricos dentro da TI Kaiabi
Analisar interferências sobre a qualidade da água a jusante do empreendimento, abordando impactos sobre os ecossistemas e consequências no uso e consumo indígena	Condicionante atendida no item: 7.0 Impactos Potenciais Sobre Populações e Terras indígenas, subitem 4.0 Alteração potencial da qualidade da água
Apresentar programa de monitoramento da água que contemple pontos a jusante, notadamente locais de relevância para os povos indígenas;	Condicionante atendida no item: 8.0 Recomendações e programas sugeridos, subitem Programa de Monitoramento Limnológico e Qualidade da água
Descrever rotas migratórias e principais pontos de ocorrência, incluindo plotagem de locais utilizados pelas comunidades indígenas para pesca	Condicionante atendida nos itens: Kaiabi: 5.1.11 Recursos Pesqueiros: Aspectos da ictiofauna local: pontos de pesca, preferências de consumo, formas de captura e hábitos migratórios Apiaká: 5.2.10 Recursos Pesqueiros: Aspectos da ictiofauna local: pontos de pesca, preferências de consumo, formas de captura e hábitos migratórios Munduruku: 5.3.5. Recursos naturais na TI Munduruku: as atividades produtivas Anexo 7: Mapa de pontos de pesca nas Terras Indígenas

Tabela de atendimento às condicionantes

Condicionante	Capítulo
Realizar estudos e monitoramento da ictiofauna em relação aos mecanismos de transposição com metodologia de marcação de cardumes	Condicionante atendida pela ampliação do Programa de Monitoramento da Ictiofauna (P.25) e 8.3. Programa de Transposição de Ictiofauna (P.28) do PBA do empreendimento.
Apresentar análise de cenários futuros (com e sem barramentos), que considere a avaliação cumulativa relacionada ao carreamento de sedimentos, a modelagem de fluxos migratórios, níveis e tipos de ocupação, aumento da demanda por recursos naturais e minerais, previsões para o desmatamento na região e suas consequências para a fauna e biodiversidade das terras indígenas	Condicionante atendida nos itens: Capítulo 3.0, Características do Empreendimento, Capítulo 7.0, Impactos Potenciais Sobre Populações e Terras indígenas, Impactos “5.0 Pressões potenciais sobre serviços de saúde utilizados pelas comunidades indígenas”, “7.0 Risco de aumento na pressão regional sobre a TI Kayabi” Capítulo 11.0, Análise de Sinergia com outros empreendimentos
Apresentar a análise de sinergia que considere todos os empreendimentos instalados e projetados para a bacia do rio Teles Pires, pautando-se em fundamentos metodológicos que possibilitem o levantamento de impactos socioambientais dos empreendimentos, levando-se em conta a dinâmica dos ecossistemas e a capacidade das comunidades para acomodar efeitos adicionais em cadeia. A análise de sinergia deve considerar também os empreendimentos associados à instalação da UHE Teles Pires, notadamente linhas de transmissão e subestações propostas.	Condicionante atendida no item: 11.0 Análise de Sinergia com outros Empreendimentos.
Elaborar matriz de impactos específica para a UHE Teles Pires, apresentando os aspectos básicos e reinterpretando reversibilidade e magnitude dos impactos a partir da implementação das medidas propostas. A matriz deve considerar também interferências a jusante do projeto, apresentando medidas que atenuem, revertam ou compensem cada impacto identificado; além de rever impactos sobre a ictiofauna, considerando que os peixes não devem ser tratados unicamente como recurso alimentar. Redimensionar impactos associados ao assoreamento no reservatório principal e ao desmatamento;	Condicionante atendida nos itens: Capítulo 7.0, “Impactos Potenciais Sobre Populações e Terras indígenas” Capítulo 8.0, “Recomendações e Programas Sugeridos” Capítulo 9.0, “Avaliação de Impactos e Riscos Resultantes” Capítulo 10.0, “Matrizes de Avaliação de Impactos e Riscos Resultantes”.
Reformulação do capítulo 5 dos Estudos, de forma a atender integralmente os itens “b”, “c” e “e” do Termo de Referência emitido pela FUNAI, considerando a mobilidade tradicional e locais de importância para os povos indígenas, e levando em conta narrativas de distintos segmentos e gerações, além da memória social sobre o local previsto para o empreendimento. Devem	Condicionante atendida nos itens: 4.0 História do Contato 5.0 Grupos Étnicos e uso dos territórios e recursos naturais 6.0 Saúde

Tabela de atendimento às condicionantes

Condicionante	Capítulo
<p>ser caracterizadas as comunidades e apresentadas às relações sócioecológicas que os Apiaká, Kayabi e Munduruku mantêm com seus territórios</p>	<p>7.0 Impactos Potenciais Sobre Populações e Terras indígenas</p> <p>8.0 Recomendações e programas sugeridos</p> <p>9.0, “Avaliação de Impactos e Riscos Resultantes”</p> <p>10.0, “Matrizes de Avaliação de Impactos e Riscos Resultantes”.</p> <p>11.0 Análise de Sinergia com outros empreendimentos</p>
<p>Avaliar as categorias e conceitos que estruturam valores da sociedade indígenas a fim de caracterizar a importância histórica, cultural e ecológica do rio Teles Pires, em especial o local previsto para o empreendimento. Explorar a sociocosmologia relacionada ao Salto Sete Quedas.</p>	<p>Condicionante atendida nos itens:</p> <p>Capítulo 5.0, “Grupos Étnicos e uso dos territórios e recursos naturais”, subitens</p> <p>5.1.10 Recursos Hídricos na TI Kaiabi: Os Kaiabi e o Teles Pires</p> <p>5.2.9 Os Apiaká e o Teles Pires</p>
<p>Relatório de monitoramento da ictiofauna que consolide dados coletados no período de 3 (três) anos de pesquisa, a fim de verificar níveis seguros de interferências sobre a dinâmica e ciclo de reprodução dos peixes de relevância alimentar e simbólica para os povos indígenas.</p>	<p>Condicionante atendida no Relatório do Estudo Consolidado de Levantamento de Campo da ictiofauna no período de 2007-2010 apresentado em anexo 11</p>
<p>Revisão da AAI da Bacia do rio Teles Pires (Eletrobrás 2005) no que se refere aos indicadores de fragilidade e vulnerabilidade das terras indígenas</p>	<p>Condicionante atendida no item:</p> <p>5.1.6 Vulnerabilidades da TI Kayabi de acordo com a Avaliação Ambiental Integrada da bacia do rio Teles Pires</p>