
9 CONCLUSÕES

Os resultados apresentados nos estudos realizados ao longo de todo o Relatório Ambiental Simplificado subsidiam o entendimento da dinâmica ambiental da região da PCH Parque, bem como, a avaliação das modificações que serão acarretadas pela implantação e operação da PCH, e por fim, a proposição de medidas de mitigação e compensação dos impactos levantados no relatório.

Em relação aos impactos ambientais gerados pela PCH Parque observou-se que, de maneira geral, a maior parte dos impactos negativos é incidente sobre o Ambiente Natural (Meio Físico e Meio Biótico) e durante a fase de implantação do empreendimento, sendo em sua grande maioria reversíveis, de pequena magnitude e importância, principalmente devido ao fato do empreendimento situar-se em local bastante antropizado. Conforme citado ao longo do estudo, não existirão novas áreas alagadas, visto que já existe um barramento no local e o reservatório encontra-se consolidado há várias décadas. Além do barramento, no local também já existem estruturas similares às necessárias para implantação de uma pequena hidrelétrica, como canal adutor, câmara de carga, condutos forçados e casa de força, estruturas essas que serão reaproveitadas.

No que diz respeito ao Meio Socioeconômico, a maior parte dos impactos incidentes são positivos e de média importância. Conforme detalhado anteriormente no Capítulo 7 – Prognóstico Socioambiental, tais impactos negativos poderão ser mitigados, compensados ou prevenidos, se seguidas às orientações contidas no presente relatório.

A implementação dos Programas Ambientais deverá mitigar a maioria dos impactos negativos e, principalmente, promover ganhos ambientais significativos em termos de conservação da biodiversidade local, devido ao enfoque na proteção e recuperação dos ambientes naturais presentes na calha do rio Jordão. Dessa forma, de acordo com o exposto acima e mais claramente detalhado nos capítulos que compõem o presente Relatório Ambiental Simplificado, procede-se pela **viabilidade** de implantação da PCH Parque.