

Tabela 1 - UHE Mascarenhas

Dados	Especificação	Formato	Período
Batimetria completa do reservatório: Batimetria anterior ao rompimento da barragem de Fundão e Batimetrias após o rompimento da barragem.	Relatórios Técnicos com a metodologia e os resultados das batimetrias.	.doc / .pdf	Última batimetria anterior ao rompimento de Fundão (05/11/2015) e as batimetrias subsequentes ao rompimento: 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020
	Dados geográficos contendo: limites do reservatório, seções de controle, curvas de nível (com informação de elevação) e modelo digital de elevação do reservatório.	Arquivos editáveis - ex: geodatabase/.dwg / .dxf	
Disposição do barramento: altura, disposição dos vertedores com definição do comprimento de abrangência do reservatório	Desenhos do projeto e/ou descrição das estruturas.	Arquivos editáveis – ex: .dwg / .dxf	Não se aplica
Informações dos níveis operacionais	Descrição dos níveis máximos operacional, máximo maximorum, mínimo operacional.	.doc / .pdf	Não se aplica
Curvas de descargas dos vertedouros e descarga de fundo	Dados tabulares.	Arquivos editáveis – ex: .doc/ .xls	Não se aplica
Caracterização dos sedimentos gerados a partir de monitoramentos sedimentológicos.	Caracterização física e química dos sedimentos, com base em monitoramentos realizados pela UHE Mascarenhas. Histórico do monitoramento realizado.	.doc / .pdf / .xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.
Caracterização da qualidade da água do reservatório.	Caracterização física e química da água do reservatório, com base em monitoramentos realizados pela UHE Mascarenhas. Histórico do monitoramento realizado.	. doc / .pdf / . xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.
Monitoramento de turbidez, sólidos em suspensão e descarga sólida do reservatório e pontos controles (afluentes)	Histórico do monitoramento realizado.	. doc / .pdf / . xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.

Dados	Especificação	Formato	Período
Granulometria do material de fundo e de suspensão do reservatório e pontos controles (afluentes)	Históricos dos ensaios já realizados.	Arquivos editáveis - .doc/.xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.
Histórico de variação do Nível de Água	Dados tabulares.	Arquivos editáveis - .doc/.xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.
Histórico da vazão turbinada, residual (ecológica), STP, afluente e efluente	Dados tabulares.	Arquivos editáveis - .doc/.xls	Todo registro disponível, principalmente entre 2014 e 2020.
Curva cota x área x volume primitivo do reservatório	Dados tabulares.	Arquivos editáveis - .doc/.xls	Não se aplica
Métodos utilizados para remoção de sedimentos	<p>Informação sobre os métodos utilizados para remoção dos sedimentos;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Especificação dos métodos (por exemplo: descarga de fundo; <i>pass through</i>); - Períodos ao longo do(s) ano(s) em que os métodos foram utilizados, se de forma contínua ou intermitente, identificando o tipo de método e as datas de execução do procedimento; - Resultados (verificados ou esperados) em relação ao volume de sedimentos no reservatório a partir da execução de cada um dos processos de remoção identificados, isto é, principais alterações no volume de sedimentos e zonas do reservatório que tiveram alteração a partir da execução do método, por exemplo: indicação da zona do reservatório que teve alteração do volume de sedimentos, associando-a a uma referência (barramento ou seções de controle). 	. doc / .pdf / . xls	2015 a 2020

Dados	Especificação	Formato	Período
Informações e procedimentos para acessar o reservatório	<ul style="list-style-type: none"> - Local para entrada e saída de embarcação (barco de alumínio com capacidade para 4 pessoas e plataforma flutuante); - Procedimentos a serem observados para execução das sondagens nos reservatórios (autorização de acesso, questões de segurança). 	. doc / .pdf	Não se aplica
Regras básicas operacionais	Descrição das regras operacionais existentes.	.doc / .pdf	Regras aplicáveis de 2015 (antes do rompimento) a 2020