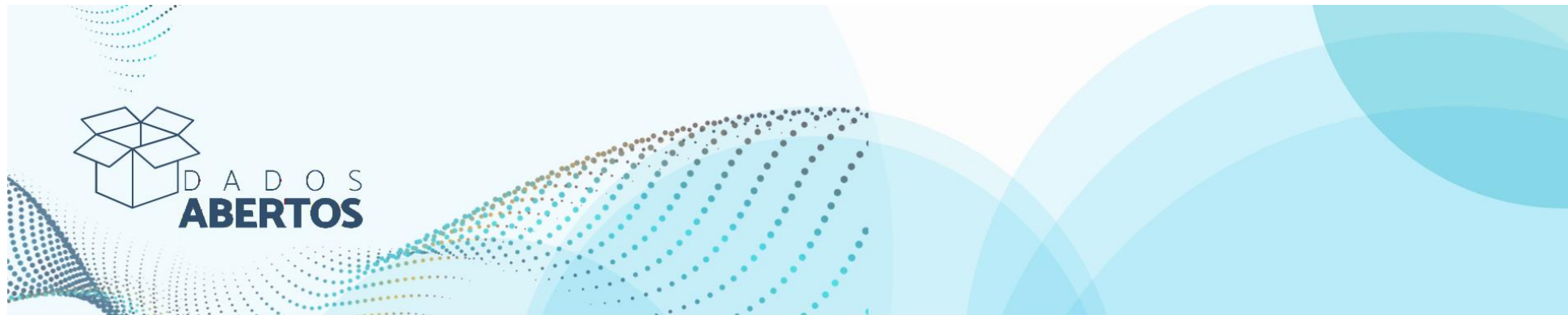




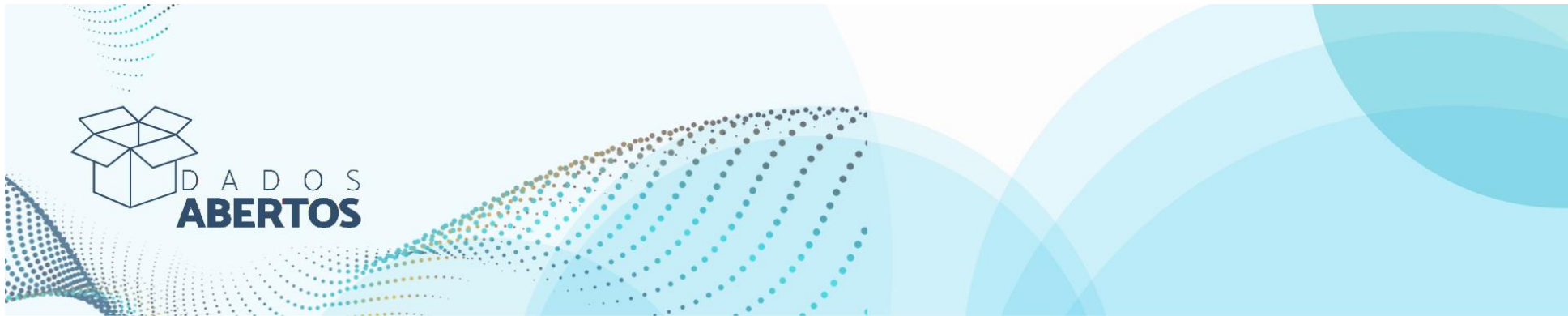
## DADOS HIDROLÓGICOS DE RESERVATÓRIOS - VOLUME DE ESPERA RECOMENDADO

**Descrição do Dado:** Valores do volume de espera utilizados na programação hidráulica de um reservatório. Representa o nível máximo a ser atingido, em % do volume útil, de forma que o reservatório tenha capacidade de amortecer cheias e evitar danos por inundação em locais a jusante a partir de restrições de vazões máximas e tempos de recorrência definidos pelos agentes de geração.

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Código do Subsistema	id_subsistema	TEXTO	2 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do Subsistema	nom_subsistema	TEXTO	20 POSIÇÕES	Não	----	----
Tipo de Reservatório	tip_reservatorio	TEXTO	40 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome da Bacia	nom_bacia	TEXTO	15 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do Reservatório Equivalente de Energia (REE)	nom_ree	TEXTO	20 POSIÇÕES	Sim	----	----
Identificador do Reservatório	id_reservatorio	TEXTO	6 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do Reservatório	nom_reservatorio	TEXTO	20 POSIÇÕES	Não	----	----
Ordem do reservatório na cascata	num_ordemcs	INTEIRO		Sim	Não	Não
Código da usina nos modelos de otimização	cod_usina	INTEIRO		Sim	Não	Não



<b>Descrição</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dado</b>	<b>Formato</b>	<b>Permite valor nulo</b>	<b>Permite valor zerado</b>	<b>Permite valor negativo</b>
Data da Medição	din_instante	DATETIME	YYYY-MM-DD	Não	----	----
Valor do volume de espera recomendado, representando o máximo % do volume útil a ser atingido.	val_volumeespera	FLOAT		Não	Sim	Não



**Evoluções do Conjunto de Dados:**

Versão 1.0	03/10/2024	Criação do Dicionário de dados
------------	------------	--------------------------------