

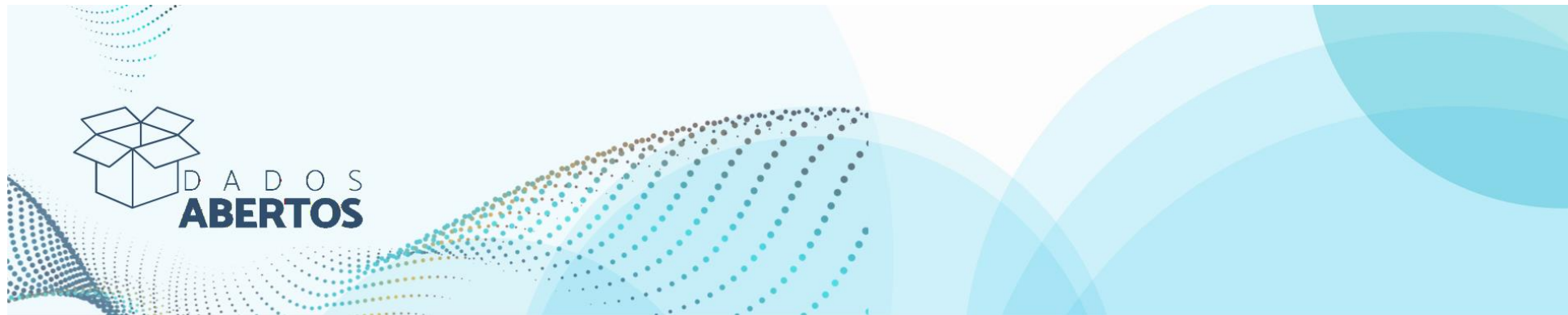
## DADOS HIDROLÓGICOS DE RESERVATÓRIOS – BASE DIÁRIA

**Descrição do Dado:** Dados hidrológicos de reservatórios consolidados pelo ONS em periodicidade diária.

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Identificador do subsistema	id_subsistema	TEXTO	2 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do subsistema	nom_subsistema	TEXTO	40 POSIÇÕES	Não	----	----
Tipo do reservatório	tip_reservatorio	TEXTO	40 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome da bacia em que o reservatório está localizado	nom_bacia	TEXTO	15 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do reservatório equivalente de energia do reservatório	nom_ree	TEXTO	20 POSIÇÕES	Sim	----	----
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
Data	din_instante	DATETIME	YYYY-MM-DD HH:MM:SS	Não	----	----
Valor do nível montante, em metros	val_nivelmontante	FLOAT		Não	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>
Valor do nível jusante, em metros	val_niveljusante	FLOAT		Sim	Sim	Não
Valor do volume útil consistido (%)	val_volumetilcon	FLOAT		Sim	Sim	Sim
Vazão afluente em m3/s	val_vazaofluente	FLOAT		Sim	Sim	Não
Vazão turbinada, em m3/s	val_vazaoturbinada	FLOAT		Sim	Sim	Não
Vazão vertida, em m3/s	val_vazaovertida	FLOAT		Sim	Sim	Não
Vazão de outras estruturadas, em m3/s	val_vazaootrasestruturas	FLOAT		Sim	Sim	Não
Vazão defluente, em m3/s	val_vazaodefluente	FLOAT		Não	Sim	Não
Vazão transferida, em m3/s	val_vazaotransferida	FLOAT		Sim	Sim	Sim
Vazão natural, em m3/s	val_vazaonatural	FLOAT		Sim	Sim	Não
Vazão artificial, em m3/s	val_vazaoficial	FLOAT		Sim	Sim	Sim
Vazão incremental, em m3/s	val_vazaoincremental	FLOAT		Não	Sim	Sim
Vazão de evaporação líquida, em m3/s	val_vazaovaporacaoliquida	FLOAT		Não	Sim	Sim
Vazão de uso consuntivo, em m3/s	val_vazaousoconsuntivo	FLOAT		Não	Sim	Sim



### Evoluções do Conjunto de Dados:

Versão 1.0	05-02-2023	Criação do dicionário de dados
Versão 1.1	25-04-2024	Alteração do nome do título e nome do arquivo para adicionar a informação de ser “base diária”.
Versão 1.2	29-04-2024	Evolução do texto do dicionário para os campos: val_nivelmontante, val_niveljusante, val_volumeutilcon