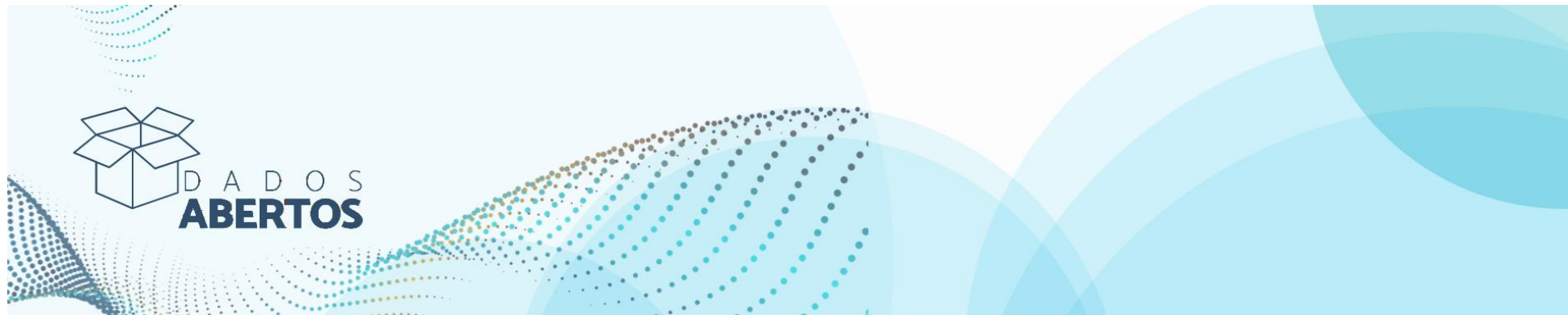


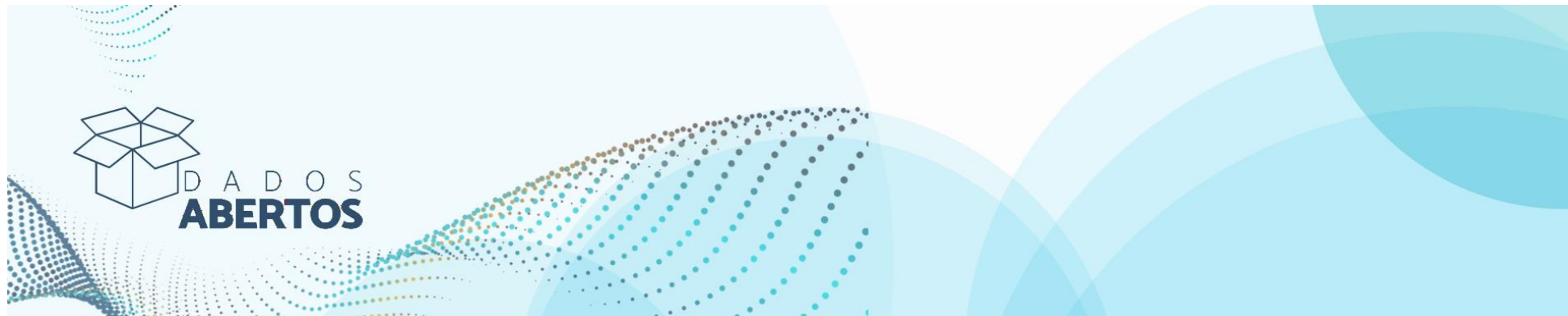
## DADOS DO BALANÇO DE ENERGIA DO DESSEM - DETALHADO

**Descrição do Dado:** Informação da programação eletro energética, resultante do modelo DESSEM no formato detalhado, da demanda de energia e geração por fontes previstas para um dia de referência em periodicidade semi-horária no subsistema..

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Data de Referência da Programação Diária	din_programacaodia	DATETIME	DD/MM/AAAA	Não	-----	-----
Número do Patamar	num_patamar	INTEIRO		Não	Não	Não
Código do Subsistema	cod_subsistema	TEXTO	2 POSIÇÕES	Não	-----	-----
Valor da Demanda, em (MW)	val_demanda	FLOAT		Não	Não	Não
Valor da Geração de usina Hidráulica, em (MW)	val_geracao_hidraulica	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor da Geração de usina PCH, em (MW)	val_ger_pch	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor da Geração de usina Térmica, em (MW)	val_geracao_termica	FLOAT		Não	Sim	Não



Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Valor da Geração de usina PCT, em (MW)	val_ger_pct	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor da Geração de usina Eólica, em (MW)	val_ger_eolica	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor da Geração de usina Fotovoltaica, em (MW)	val_ger_fotovoltaica	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor da Geração de MMGD, em (MW)	val_ger_mmgd	FLOAT		Não	Sim	Não
Valor de Consumo de usina Elevatória, em (MW)	val_cons_elevatoria	FLOAT		Não	Sim	Não



Data: 22-05-2025 - Página 3

### Evoluções do Conjunto de Dados:

Versão 1.0	22-05-2025	Criação do Dicionário de dados
------------	------------	--------------------------------