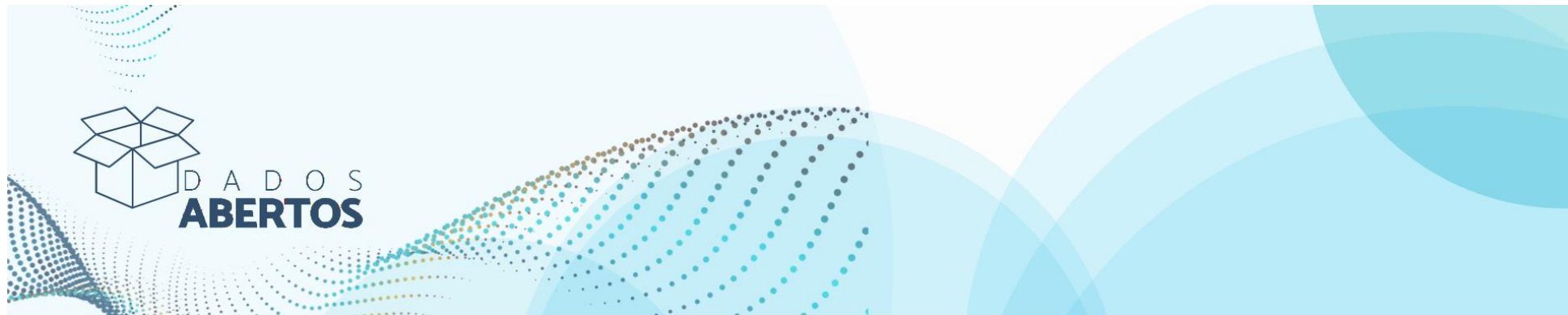


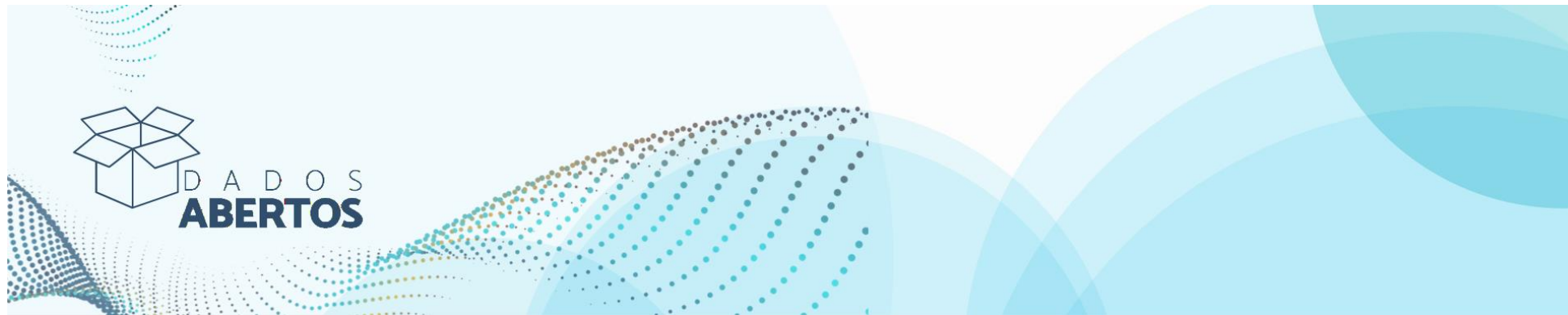
## DADOS DE INTERCÂMBIO DO SIN COM OUTROS PAÍSES

**Descrição do Dado:** Dados de intercâmbio entre o Sistema Interligado Nacional-SIN e outros países em base horária, em MWmed. As grandezas representam a soma das medidas de fluxo de potência ativa nas conversoras de frequência de fronteira entre os dois países. O intercâmbio com a Argentina pode ser realizado pelas conversoras de Garabi I, Garabi II e Uruguaiana. O intercâmbio com o Uruguai pode ser realizado pelas conversoras de Melo e Rivera. O intercâmbio com o Paraguai pode ser realizado pela conversora de Acaray.

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Data/hora (início do período de agregação)	din_instante	DATETIME	YYYY-MM-DD HH:MM:SS	Não	Não	Não
Nome do país de destino da energia	nom_paisdestino	TEXTO	30 POSIÇÕES	Não	Não	Não
Intercâmbio verificado em base horária, representando a soma das medidas de fluxo de potência ativa nas conversoras de frequência de fronteira entre os dois países medido, em MWmed.  Dados positivos indicam exportação de energia do Brasil para outros países; dados negativos indicam importação de energia do Brasil de outros países.	val_intercambiomwmed	FLOAT		Não	Sim	Sim



<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>



### **Evoluções do Conjunto de Dados:**

Versão 1.0	Criação do Dicionário de dados
Versão 1.1	Evolução do Dicionário de Dados para incorporar informações que apoiem o processo de validação e checagem de qualidade de dados. Informações sobre os dados com conteúdo nulas ou vazio; dados numéricos negativos e de numéricos de valor zero.