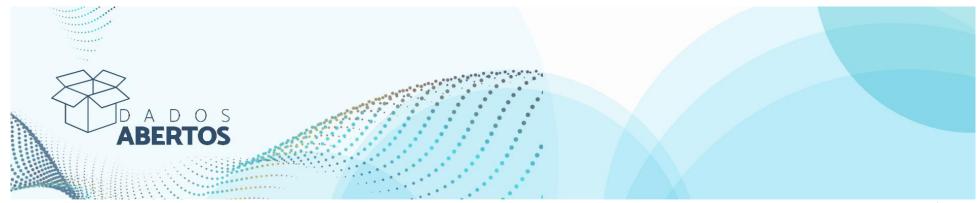


Data: 24-05-2025 - Página 1

## DADOS DOS INDICADORES DE CONFIABILIDADE DA REDE BÁSICA: CIPER – CARGA INTERROMPIDA POR PERTURBAÇÕES

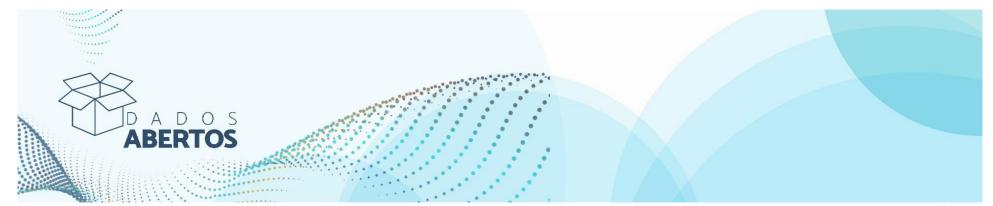
**Descrição do Dado:** Indicador de Carga Interrompida por Perturbações (CIPER), estabelecido conforme Submódulo 9.1 dos Procedimentos de Rede. O indicador é apresentado nas agregações SIN, Subsistema, Região geográfica e Estado, nas periodicidades mensal e anual.

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Tipo de agregação do indicador.  Os valores possíveis são: SIN, Subsistema, Região geográfica ou Estado.	dsc_agregacao	TEXTO	200 POSIÇÕES	Não		
Sigla da visão do indicador.  Observação: Conforme o Tipo de Agregação selecionado, são apresentadas as siglas correspondentes a estes.	cod_caracteristica	TEXTO	100 POSIÇÕES	Não		
Descrição da visão do indicador.  Observação: Conforme o Tipo de Agregação selecionado, são apresentados os descritivos correspondentes a estes.	dsc_caracteristica	TEXTO	200 POSIÇÕES	Não		



Data: 24-05-2025 - Página 2

Descrição	Código	Tipo de Dado	Formato	Permite valor nulo	Permite valor zerado	Permite valor negativo
Periodicidade do indicador.	id_periodicidade	TEXTO	2 POSIÇÕES	Não		
Os valores possíveis são: AN: Anual, ME: Mensal						
Mês ou ano do indicador	din_referencia	DATETIME	YYYY-MM-DD HH:MM:SS	Não		
Quantidade de perturbações com interrupção de carga entre 0% e 20%	val_ciper1	FLOAT		Não	Sim	Não
Quantidade de perturbações com interrupção de carga entre 20% e 40%	val_ciper2	FLOAT		Não	Sim	Não
Quantidade de perturbações com interrupção de carga entre 40% e 60%	val_ciper3	FLOAT		Não	Sim	Não
Quantidade de perturbações com interrupção de carga entre 60% e 80%	val_ciper4	FLOAT		Não	Sim	Não
Quantidade de perturbações com interrupção de carga entre 80% e 100%	val_ciper5	FLOAT		Não	Sim	Não



Data: 24-05-2025 - Página 3

## Evoluções do Conjunto de Dados:

24-04-2024	Versão 1.0	Criação do Dicionário de dados	
24-04-2024		Chação do Dicionano de dados	