

Dicionário de Metadados do Conjunto de Dados

Conjunto de Dados

Indicadores Coletivos de Continuidade de Energia Elétrica

Visão Geral

Visando manter a qualidade na prestação do serviço público de distribuição de energia elétrica, a ANEEL exige que as concessionárias mantenham um padrão de continuidade e, para tal, edita limites para os indicadores coletivos de continuidade, DEC (Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora) e FEC (Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora), conforme definido no Módulo 8 dos Procedimentos de Distribuição - PRODIST.

Os indicadores são apurados pelas distribuidoras e enviados periodicamente para a ANEEL para verificação da continuidade do serviço prestado, representando, respectivamente, o tempo e o número de vezes que uma unidade consumidora ficou sem energia elétrica para o período considerado (mês, trimestre ou ano), o que permite que a Agência avalie a continuidade da energia oferecida à população.

Maiores detalhes podem ser consultados no Módulo 8 dos Procedimentos de Distribuição - PRODIST, disponível em https://www2.aneel.gov.br/cedoc/aren2021956_2_7.pdf.

Metadados

Nome do arquivo:

indicadores-continuidade (csv, xml e json)

Resumo descritivo do arquivo:

O conjunto de dados apresenta valores apurados dos indicadores coletivos de continuidade DEC (Duração Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora), expresso em horas e centésimos de horas, e FEC (Frequência Equivalente de Interrupção por Unidade Consumidora), expresso em número de interrupções e centésimos do número de interrupções. Também são fornecidas as parcelas desagregadas dos indicadores.

Catálogo origem

<https://dadosabertos.aneel.gov.br>

Órgão responsável

ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica

E-mail institucional da área responsável

srd.qualidade@aneel.gov.br

Categorias no VCGE

Energia elétrica

Palavras-chave do conjunto de dados.

qualidade; continuidade; interrupções; duração; frequência; DEC; FEC

Frequência de atualização

Mensal

Detalhamento dos campos:

Nome do Campo	Tipo do dado	Tamanho do Campo	Descrição
DatGeracaoConjuntoDados	Data Simples		Data do processamento de carga automática no momento da geração para publicação do conjunto de dados abertos.
SigAgente	Cadeia de caracteres	20	Sigla que abrevia o nome dos Agentes regulados pela ANEEL
NumCNPJ	Cadeia de Caracteres	14	CNPJ do Agente do setor elétrico conforme cadastro de agentes da ANEEL
IdeConjUndConsumidoras	Cadeia de Caracteres	5	Identificador do Conjunto de Unidades Consumidoras.
DscConjUndConsumidoras	Cadeia de Caracteres	255	Descrição do Conjunto de Unidades Consumidoras
SigIndicador	Cadeia de Caracteres	3	Sigla do Tipo de Indicador. As siglas e descrições completas das mesmas estão disponibilizadas em um arquivo à parte devido a volumetria que esses dados gerariam. Vide o arquivo dominio-indicadores.csv disponibilizado na mesma página desse conjunto de dados.
AnoIndice	Cadeia de Caracteres	4	Ano de competência do índice.
NumPeriodoIndice	Numérico	4	Período do índice expressado em meses.
VlrIndiceEnviado	Numérico	18,8	Valor do índice enviado.