

# Dicionário de Metadados do Conjunto de Dados

## Conjunto de Dados

**Atendimento a pedidos de conexões MMGD - Mini e Microgeração distribuída - pós Lei 14300**

## Visão Geral

Trata-se de dados solicitados por meio do OFÍCIO CIRCULAR nº 5/2023- SFE/SRD/SMA/ANEEL (Documento nº 48534.000626/2023-00) com o objetivo de obter informações para promover o acompanhamento dos atendimentos realizados pelas Distribuidoras às solicitações de conexão de unidades com microgeração ou minigeração distribuída, realizadas no período entre 7 de janeiro de 2022 e 7 de janeiro de 2023, com finalidade de participação no Sistema de Compensação de Energia Elétrica (SCEE), nos termos da Lei nº 14.300, de 6 de janeiro de 2022.

## Metadados

### Nome do arquivo:

pedidos-de-conexao-mmgd-regiao-[regiao].csv

### Resumo descritivo do arquivo:

Relação dos empreendimentos de mini e micro geração distribuída, por região geográfica, informada pelo agente de distribuição do estado contendo o número de CNPJ ou CPF da fonte geradora, datas de solicitação, data de envio e código de identificação. Constam também, dados da vistoria, descrição da fonte de geração da unidade, necessidade de obras, situação da conexão e status, a qual subgrupo tarifário o empreendimento pertence e qual a potência de geração.

### Catálogo origem

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

Órgão responsável

ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica

E-mail institucional da área responsável

[srd.sistemas@aneel.gov.br](mailto:srd.sistemas@aneel.gov.br)

Categorias no VCGE

Energia elétrica

Palavras-chave do conjunto de dados.

microgeração, minigeração, MMGD, SCEE, autossustentabilidade, economia, resolução 1000/2021, fontes renováveis, cogeração, distribuição, compensação do consumo, conexão ao sistema de distribuição

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. |
| SigAgenteDistribuicao   | Cadeia Caracteres | 50               | Sigla da Distribuidora  |
| NumCPFCNPJ              | Cadeia Caracteres | 14               | Número do CNPJ ou CPF da Distribuidora  |
| CodMunicipioIBGE        | Numérico          | 10               | Código Externo do IBGE referente ao Município em que se situa o Empreendimento de Geração Distribuída.        |

|                     |                   |     |  |
|---------------------|-------------------|-----|--|
| NomUF               | Cadeia Caracteres | 100 | Nome da Unidade da Federação (Estado e Distrito Federal)   |
| NomMunicipio        | Cadeia Caracteres | 50  | Nome do Município onde atribuído pelo IBGE em que se situa o empreendimento.   |
| DatSolicitacao      | Data Simples      |     | Data solicitação cadastro  |
| DatPrzEnvio         | Data Simples      |     | Código de envio do cadastro  |
| DatInj              | Data Simples      |     | Data de início para injeção  |
| DatLim              | Data Simples      |     | Data limite para injeção (art. 655-0, artigo 4o, REN 1/2021)   |
| DatOrçamentoConexao | Data Simples      |     | Data do orçamento da conexão   |
| DatVistoria         | Data Simples      |     | Data da realização da vistoria   |
| SigTipoGeracao      | Cadeia Caracteres | 10  | Abreviação do tipo de geração. Classificado em:<br>UTN - Usina Termonuclear<br>UTE - Usina Termelétrica<br>UHE - Usina Hidrelétrica<br>UFV - Central Geradora Solar Fotovoltaica<br>PCH - Pequena Central Hidrelétrica<br>EOL - Central Geradora Eólica<br>CGU - Central Geradora Undi-elétrica<br>CGH - Central Geradora Hidrelétrica |
| DscModalidade       | Cadeia Caracteres | 30  | Descrição da modalidade de geração   |
| DscMotivoSituacao   | Cadeia Caracteres | 110 | Descrição do motivo de não aceitação na análise da documentação  |
| DscNecessidadeObras | Cadeia Caracteres | 30  | Descrição indicativa das necessidades de obras   |
| DscSituacaoConexao  | Cadeia Caracteres | 50  | Descrição da Situação da Conexão   |
| DscStatusConexao    | Cadeia Caracteres | 100 | Descrição da situação dos pedidos da conexão   |

|                      |                   |      |  |
|----------------------|-------------------|------|--|
| DscSubgrupoTarifario | Cadeia Caracteres | 10   | Grupamento de unidades consumidoras de acordo com os grupos tarifários:<br>A1 - tensão de fornecimento igual ou superior a 230 kV;<br>A2 - tensão de fornecimento de 88 kV a 138 kV;<br>A3 - tensão de fornecimento de 69 kV;<br>A3a - tensão de fornecimento de 30 kV a 44 kV;<br>A4 - tensão de fornecimento de 2,3 kV a 25 kV;<br>A5 – subterrâneo;<br>B1 – residencial;<br>B2 – rural;<br>B3 - demais classes;<br>B4 - iluminação pública. |
| MdaPotencia          | Numérico          | 12,2 | Potência da central de microgeração ou minigeração   |