

Dicionário de Metadados do Conjunto de Dados

Conjunto de Dados

GCEM - Subestação

Visão Geral

O Gestor de Informações de Campos Elétricos e Magnéticos (GCEM) é um conjunto de diretrizes e informações fornecidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL). Ele aborda questões relacionadas aos campos elétricos e magnéticos gerados por linhas de transmissão e subestações de energia elétrica.

Metadados

Nome do arquivo:

gcem-subestacao.csv

Resumo descritivo do arquivo:

Valores de campos elétricos e magnéticos medidos ou calculados para essas instalações e devidamente encaminhados pelos agentes à ANEEL.

Catálogo origem

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

Órgão responsável

ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica

E-mail institucional da área responsável

std.sistemas@aneel.gov.br

Categorias no VCGE

Energia elétrica

Palavras-chave do conjunto de dados.

campos elétricos; campos magnéticos; lei 11.934; REN 915; linhas transmissão subestações

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.
NumCNPJAgente	Cadeia de Caracteres	14	Número do CNPJ do Agente
NomAgente	Cadeia de Caracteres	255	Nome do Agente
NomCut	Cadeia de Caracteres	20	Nome curto da Subestação
SigUFSbe	Cadeia de Caracteres	2	Sigla da Unidade Federativa da Subestação
CodMunSbe	Numérico	20	Código do Município da Subestação de Origem da Linha de Transmissão
DscTensoesSbe	Cadeia de Caracteres	255	Tensões da Subestação
IdcTipPop	Cadeia de Caracteres	2	Tipo de População. Valores de domínio: PO - População Ocupacional; PG - População Geral.
MdaDtaPntGeo	Numérico	20,6	Distância do Ponto Geométrico Central
MdaCpoEle	Numérico	20,6	Medida do Campo Elétrico
VlrRefCpoEle	Numérico	20,6	Valor de referência do campo elétrico para o Público em Geral ou População Ocupacional
DscUndMdaCpoEle	Cadeia de Caracteres	100	Unidade de Medida Utilizada

MdaCpoMgt	Numérico	20,6	Medida do Campo Magnético
VlrRefCpoMgt	Numérico	20,6	Valor de referência do campo magnético para o Público em Geral ou População Ocupacional
DscUndMdaCpoMgt	Cadeia de Caracteres	100	Unidade de Medida do Campo Magnético
IdcTipMda	Cadeia de Caracteres	20	Tipo de Medição. Valores de domínio: C - CALCULADO M - MEDIDO
DatMda	Data Simples		Data da Medição
HorMda	Hora		Hora da Medição
DscMtdCalCpoMgt	Cadeia de Caracteres	30	Método Utilizado para Cálculo de Campo Magnético
DscMtdCalCpoEle	Cadeia de Caracteres	30	Método Utilizado para Cálculo de Campo Elétrico
DscEqpUtl	Cadeia de Caracteres	150	Equipamento Utilizado para Realizar as Medições