

# Dicionário de Metadados do Conjunto de Dados

## Conjunto de Dados

**BPR - Banco Preço Referencia - Concretagem**

## Visão Geral

O Banco de Preços de Referência da ANEEL é um importante instrumento utilizado no desenvolvimento dos estudos de planejamento e nos processos de autorização, licitação para outorga de concessão e revisão das receitas anuais permitidas das concessionárias de transmissão de energia elétrica.

O Banco de Preços de Referência da ANEEL é composto por unidades modulares de itens e equipamentos de subestações e linhas de transmissão. Sua metodologia traz a descrição dos quantitativos de materiais, equipamentos e serviços, bem como os custos unitários associados.

As unidades modulares para subestação baseiam-se na existência de setores bem definidos em termos funcionais, operacionais e físico, como módulos de entradas de linha, módulos de conexão de equipamentos e módulos de infraestrutura. Essas unidades, independentemente das classes de tensão e do tipo de arranjo, subdividem-se em três tipos: Módulo de Infraestrutura, Módulo de Manobra e Módulo de Equipamento.

As unidades modulares para as linhas de transmissão, compostas em função da extensão de linha, são caracterizadas pela tecnologia de transmissão (contínua ou alternada), classe de tensão, tipo de circuito, tipos de estruturas e fundações, tipo de cabo condutor, arranjo de condutores e cabo para-raios.

Os valores do Banco de Preços de Referência ANEEL possuem uma metodologia para ser empregada na atualização no tempo, por meio de índices parametrizados, dos orçamentos, de linhas de transmissão e subestações geradas para estimativa de investimento em instalações pelas concessionárias de transmissão de energia elétrica.

## Metadados

Nome do arquivo:

**banco-preco-referencia-concretagem** (csv, xml e json)

Resumo descritivo do arquivo:

Este conjunto de dados tem o objetivo de disponibilizar uma versão atualizada do Banco de Preços de Referência de que trata a Resolução Homologatória ANEEL nº 758/2009 e a Resolução Homologatória ANEEL nº 2.514/2019.

Catálogo origem

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

Órgão responsável

ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica

E-mail institucional da área responsável

[bpr@aneel.gov.br](mailto:bpr@aneel.gov.br)

Categorias no VCGE

Energia elétrica

Palavras-chave do conjunto de dados.

banco de preços, bpr, transmissão, expansão, preço modular, leilão de transmissão, autorização de reforços, base de remuneração regulatória

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.
DscTipoEstrutura	Cadeia Caracteres	50	Descrição do nome do tipo de Estrutura
DscTipoTensao	Cadeia Caracteres	100	Descrição da tensão
QtdCS	Numérico	18,3	Quantidade do volume (m <sup>3</sup> ) por kilometro no CS - Circuito Simples
QtdD1	Numérico	18,3	Quantidade do volume (m <sup>3</sup> ) por kilometro no D1 - Circuito Duplo - Um Circuito Instalado por kilometro
QtdCD	Numérico	18,3	Quantidade do volume (m <sup>3</sup> ) por kilometro no CD - Circuito Duplo
VlrPrecoNorte	Numérico	22,12	Valor para o preço da região norte
VlrPrecoNordeste	Numérico	22,12	Valor para o preço da região nordeste
VlrPrecoCentroOeste	Numérico	22,12	Valor para o preço da região centro-oeste
VlrPrecoSudeste	Numérico	22,12	Valor para o preço da região sudeste
VlrPrecoSul	Numérico	22,12	Valor para o preço da região sul
MesBase	Cadeia Caracteres	2	Mês da data-base dos valores do BPR.
AnoBase	Cadeia Caracteres	4	Ano da data-base dos valores do BPR.