

Metodologías de estimativa de datos

ccee

Metodologias de estimativa de dados de medição

1. Períodos faltantes iguais ou superiores a 2 horas

1.1 Pontos de consumo – estimativa por histórico

A estimativa será calculada com base na média de consumo do mesmo dia e hora das últimas 12 semanas, considerando meses com dados fechados para contabilização (após MS+9 dias úteis).

Para feriados nacionais:

- Feriados no período histórico serão desconsiderados do cálculo;
- Feriados no dia estimado utilizarão como referência os domingos das últimas 12 semanas.

1.2 Pontos de geração – estimativa por histórico

A estimativa será baseada na geração do mesmo dia e hora da última semana de mês fechado (após MS+9 dias úteis).

Para feriados nacionais:

- Feriados no histórico serão substituídos pelo mesmo dia da semana anterior;
- Feriados no dia estimado utilizarão como referência o domingo da semana anterior ao mês fechado.

2. Período faltante de 1 hora

2.1 Estimativa por interpolação (consumo e geração)

Será considerado o valor médio entre os períodos imediatamente anterior e posterior ao intervalo faltante.

Caso novos dados alterem os valores utilizados no cálculo, a estimativa será reprocessada automaticamente.

3. Pontos novos sem histórico

3.1 Pontos de consumo

Na ausência de histórico, será considerada:

- 70% da capacidade de consumo para o canal de consumo;
- Zero para o canal de geração.

3.2 Pontos de geração

Na ausência de histórico, será considerada:

- 20% da capacidade de geração para o canal de geração;
- Zero para o canal de consumo.

4. Estimativa por falta de fase

Nos casos de falhas em transformadores de instrumentos, com ausência de tensão ou corrente, aplicam-se as seguintes regras:

- Perda de uma fase (medição a três elementos): multiplicação dos dados coletados por 1,5;
- Perda de duas fases (medição a três elementos): multiplicação dos dados coletados por 3.

Observação: É responsabilidade dos agentes de medição manter atualizados os dados cadastrais dos pontos no SCDE, especialmente o tipo de ligação do SMF (2 ou 3 elementos), informação essencial para aplicação correta das regras de estimativa por falta de fase.