DADOS DO CMO SEMI-HORÁRIO (RESULTADO DO MODELO DESSEM)

Descrição do Dado: Valores do custo, por unidade de energia produzida, para atender ao incremento de uma unidade de carga no SIN, chamado de Custo Marginal de Operação – CMO. Este CMO é estimado pelo modelo DESSEM para cada barra do sistema em base semi-horária. O CMO do subsistema é obtido pelo média dos CMOs nas barras de cada subsistema, ponderados pelas respectivas cargas, considerando que um aumento de carga no subsistema se dá de maneira uniforme nas barras que a ele pertencem.

Descrição	**Código**	**Tipo de Dado**	**Formato**	**Permite valor nulo**	**Permite valor zerado**	**Permite valor negativo**
Código do Subsistema	id_subsistema	TEXTO	3 POSIÇÕES	Não	----	----
Nome do Subsistema	nom_subsistema	TEXTO	20 POSIÇÕES	Não	----	----
Data de referência	din_instante	DATETIME	YYYY-MM-DD HH:MM:SS	Não	----	----
Valor do CMO em R$/MWh	val_cmo	FLOAT		Não	Sim	Sim

Evoluções do Conjunto de Dados:

Versão 1.0	Criação do Dicionário de dados
Versão 1.1	Evolução do Dicionário de Dados para incorporar informações que apoiem o processo de validação e checagem de qualidade de dados. Informações sobre os dados com conteúdo nulas ou vazio; dados numéricos negativos e de numéricos de valor zero.
Versão 1.2	Alteração de conteúdo dos itens associados a qualidade de dados.