

## RELATÓRIO DO ACIONAMENTO DAS BANDERIAS TARIFÁRIAS

A partir de mês de abril de 2015, o acionamento das bandeiras tarifárias é definido para todo o Sistema Interligado Nacional com base no maior valor do Custo Variável Unitário - CVU da última usina a ser despachada por ordem de mérito ou segurança energética.

As faixas de acionamento vigentes, a partir de 1º de fevereiro de 2016, são:

**Bandeira verde:** CVU da última usina a ser despachada for inferior ao valor de 211,28 R\$/MWh;

**Bandeira amarela:** CVU da última usina a ser despachada for igual ou superior a 211,28 R\$/MWh e inferior ao valor-teto do PLD de 422,56 R\$/MWh;

**Bandeira vermelha:**

**Patamar 1:** CVU da última usina a ser despachada for igual ou superior ao valor-teto do PLD, de 422,56 R\$/MWh, e inferior ao valor de 610,00 R\$/MWh.

**Patamar 2:** CVU da última usina a ser despachada for igual ou superior ao valor de 610,00 R\$/MWh.

### → CVU max

Maior CVU dentre as usinas despachadas por ordem de mérito ou segurança energética, estimado pelo Operador Nacional do Sistema - ONS, para o mês PMO.

| Mês    | CVU max<br>R\$/MWh | Usina         |
|--------|--------------------|---------------|
| abr/15 | 1.168,46           | UTE Xavantes  |
| mai/15 | 1.169,60           | UTE Xavantes  |
| jun/15 | 1.169,67           | UTE Xavantes  |
| jul/15 | 1.170,29           | UTE Xavantes  |
| ago/15 | 1.171,37           | UTE Xavantes  |
| set/15 | 595,11             | UTE Araucária |
| out/15 | 595,11             | UTE Araucária |
| nov/15 | 595,11             | UTE Araucária |
| dez/15 | 595,11             | UTE Araucária |

| Mês    | CVU max<br>R\$/MWh | Usina         |
|--------|--------------------|---------------|
| jan/16 | 595,11             | UTE Araucária |
| fev/16 | P1 556,26          | UTE Bahia I   |
| mar/16 | 249,83             | UTE Madeira   |

### → Informações adicionais relativas ao custo estimado de geração de energia

CMO = Valor médio mensal do Custo Marginal de Operação - CMO, estimado pelo ONS para o mês PMO, relativo a cada subsistema, em R\$/MWh.

CGSE = Custo de Geração Despachada para Segurança Energética estimado pelo ONS conforme diferença entre CVU das térmicas despachadas por garantia energética e o CMO, em R\$; e

CGME = Custo estimado pelo ONS referente ao despacho por ordem de mérito de usinas com CVU superior ao PLD Máximo, em R\$.

GT = Geração Térmica Total do SIN, estimado pelo ONS para o mês PMO, em MWh.

A tabela abaixo apresenta informações adicionais do PMO relativas ao custo de geração de energia.

| Data   | CGSE          |           | CGME<br>R\$ | GT<br>MWh  | CMO    |        |        |        |
|--------|---------------|-----------|-------------|------------|--------|--------|--------|--------|
|        | R\$           | MWh       |             |            | SE/CO  | S      | NE     | N      |
| abr/15 | 140.289.456   | 1.026.908 | 418.333.814 | 12.201.589 | 859,65 | 859,65 | 735,33 | 32,95  |
| mai/15 | 525.093.280   | 1.798.483 | 126.920.878 | 12.079.597 | 438,55 | 438,55 | 438,55 | 214,02 |
| jun/15 | 528.128.128   | 3.307.334 | -           | 11.693.279 | 368,71 | 368,71 | 368,71 | 368,71 |
| jul/15 | 822.787.328   | 3.823.577 | -           | 12.710.680 | 374,99 | 374,99 | 374,99 | 374,99 |
| ago/15 | 995.425.728   | 4.995.976 | -           | 11.419.297 | 114,18 | 114,18 | 146,41 | 114,18 |
| set/15 | 422.527.104   | 3.334.806 | -           | 11.072.726 | 257,59 | 257,59 | 257,59 | 257,59 |
| out/15 | 605.401.984   | 4.396.139 | -           | 10.820.133 | 187,74 | 187,74 | 187,74 | 187,74 |
| nov/15 | 713.016.640   | 4.277.402 | -           | 11.538.641 | 214,80 | 181,45 | 217,84 | 217,84 |
| dez/15 | 641.174.912   | 4.258.174 | -           | 11.121.289 | 113,51 | 112,84 | 281,10 | 148,72 |
| jan/16 | 1.184.188.288 | 5.706.145 | -           | 11.833.512 | 29,49  | 29,41  | 373,08 | 71,84  |
| fev/16 | 407.743.264   | 3.342.398 | -           | 7.260.273  | 0,76   | 0,76   | 153,38 | 0,76   |
| mar/16 | 416.122.496   | 3.588.374 | -           | 8.112.041  | 23,01  | 23,01  | 196,92 | 23,01  |