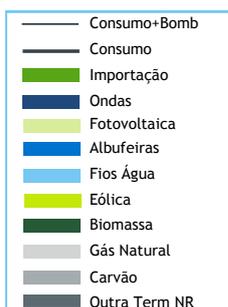


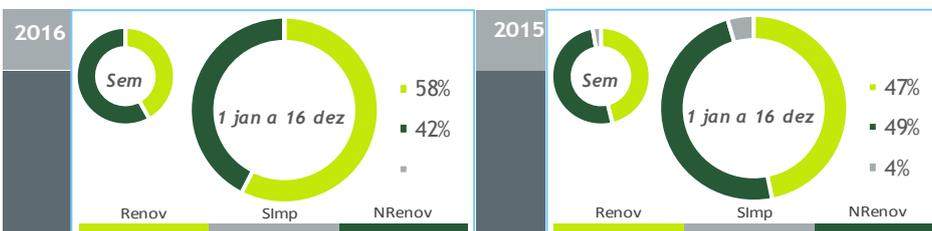
valores provisórios



BALANÇO DE PRODUÇÃO

10 DEZ a 16 DEZ

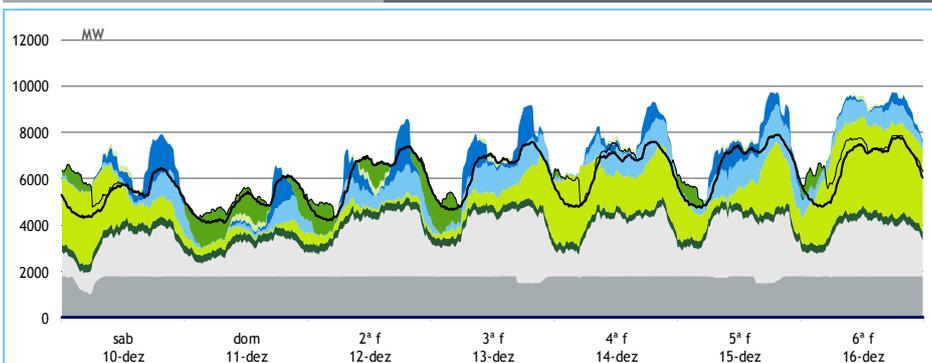
| [GWh] | SEMANA 50 | | ANO | |
|------------------------------|-------------|-------|-------------|-------|
| | 2016 | 16-15 | 2016 | 16/15 |
| CONSUMO | 1 010 | 17 | 47 184 | 0.3% |
| <i>corrigido temperatura</i> | 1 046 | 7 | 47 259 | 0.4% |
| PRODUÇÃO TOTAL | 1 109 | 106 | 53 746 | 16% |
| TÉRMICA | 681 | 126 | 24 899 | -3% |
| HIDRÁULICA | 179 | 53 | 16 287 | 75% |
| EÓLICA | 240 | -75 | 11 807 | 10% |
| FOTOVOLTAICA | 9 | 2 | 753 | 1% |
| SALDO IMPORTADOR | -57 | -85 | -5 132 | -/+ |
| BOMBAGEM | 42 | 4 | 1 430 | 6% |
| POTÊNCIA MÁXIMA [MW] | | | | |
| CONSUMO | 7 902 | 476 | 8 141 | -6% |
| dia/mês/hora | 15/12 19.30 | | 17/02 19.30 | |
| PRODUÇÃO | 9 734 | 1176 | 11 488 | 8% |
| dia/mês/hora | 16/12 17.45 | | 18/02 20.00 | |



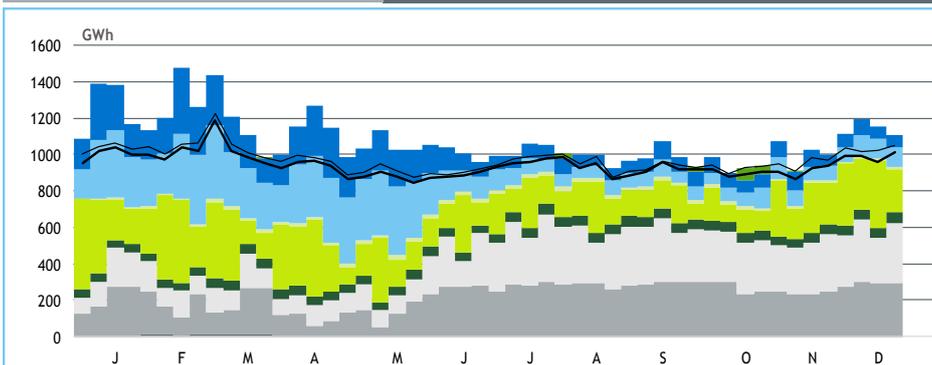
HIDRAULICIDADE

| AFLUÊNCIA SEMANAL [GWh] | 2016 | 2015 | Regime Médio |
|-----------------------------------|-------------|-------------|--------------|
| TOTAL | 154 | 142 | 375 |
| FIOS DE ÁGUA | 99 | 63 | 161 |
| ALBUFEIRAS | 42 | 64 | 175 |
| MINI-HÍDRICAS (produção) | 13 | 15 | 39 |
| ARMAZENAMENTO [GWh (% do máximo)] | 1 656 (52%) | 1 816 (59%) | 1 828 (57%) |

DIAGRAMAS DE CARGA



REPARTIÇÃO DA PRODUÇÃO



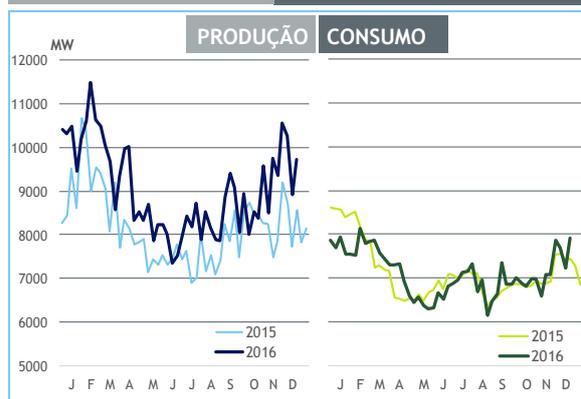
Valores referidos à Produção líquida

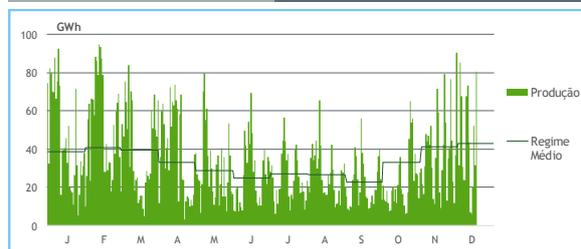
PRODUÇÃO [GWh]
SEMANA 50
ANO

| | sab | dom | 2ª f | 3ª f | 4ª f | 5ª f | 6ª f | 2016 | 16/15 | 2016 | 16/15 |
|-------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|-------------|---------------|-------------|
| CONSUMO | 128 | 120 | 145 | 151 | 153 | 157 | 157 | 1 010 | 1.7% | 47 184 | 0.3% |
| Produção Renovável | 68 | 29 | 42 | 59 | 78 | 74 | 100 | 451 | -3% | 30 265 | 37% |
| Albufeiras | 5 | 3 | 10 | 11 | -1 | 10 | -6 | 32 | 62% | 5 827 | 166% |
| Fios de Água | 8 | 7 | 15 | 18 | 17 | 22 | 13 | 100 | 61% | 8 011 | 53% |
| Mini Hídricas | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 13 | -13% | 1 304 | 69% |
| Eólica | 43 | 7 | 6 | 20 | 52 | 31 | 80 | 240 | -24% | 11 807 | 10% |
| Biomassa | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 57 | 28% | 2 564 | 2% |
| Fotovoltaica | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 | 26% | 753 | 1% |
| Ondas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | - |
| Produção não Renovável | 78 | 72 | 96 | 98 | 94 | 96 | 90 | 624 | 22% | 22 335 | -3% |
| Carvão | 40 | 42 | 42 | 41 | 42 | 41 | 42 | 289 | 3% | 11 073 | -16% |
| Gás Natural - Ciclo Combinado | 28 | 21 | 40 | 44 | 39 | 41 | 34 | 247 | 70% | 6 934 | 36% |
| Gás Natural - Cogeração | 10 | 9 | 12 | 13 | 13 | 13 | 13 | 82 | 5% | 4 024 | -9% |
| Outra Térmica | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | -14% | 305 | -11% |
| Saldo Importador | -16 | 19 | 8 | -6 | -18 | -12 | -31 | -57 | -/+ | -5 132 | -/+ |
| Importação (Comercial) | 3 | 21 | 14 | 8 | 1 | 4 | 3 | 53 | -35% | 1 770 | -59% |
| Exportação (Comercial) | 19 | 2 | 6 | 15 | 19 | 16 | 34 | 110 | 107% | 6 899 | 212% |
| Produção por Bombagem | 9 | 3 | 2 | 1 | 7 | 3 | 9 | 34 | 17% | 1 145 | 6% |
| Consumo em Bombagem | 11 | 4 | 3 | 2 | 8 | 3 | 11 | 42 | 10% | 1 430 | 6% |

POTÊNCIA MÁXIMA [MW]
SEMANA 50
ANO

| | 2016 | 16-15 | 2016 | 16/15 |
|-------------------------------|--------------|--------------|---------------|------------|
| CONSUMO | 7 902 | 476 | 8 141 | -6% |
| PRODUÇÃO | 9 734 | 1 176 | 11 488 | 8% |
| Hídrica | 3 130 | 1 005 | 5 213 | 17% |
| Mini-Hídrica | 170 | -30 | 357 | 9% |
| Eólica | 4 055 | 257 | 4 454 | 8% |
| Biomassa | 362 | 64 | 364 | 5% |
| Fotovoltaica | 301 | 33 | 390 | 4% |
| Ondas | 0 | 0 | 0 | - |
| Carvão | 1 763 | 1 | 1 771 | 0% |
| Gás Natural - Ciclo Combinado | 2 745 | 932 | 3 344 | 31% |
| Gás Natural - Cogeração | 622 | -4 | 677 | -10% |
| Outra Térmica | 42 | -7 | 50 | -8% |
| Importação | 1 429 | -589 | 2 306 | -25% |
| Exportação | 2 102 | 38 | 3 529 | 16% |

PONTAS SEMANAIS

AFLUÊNCIAS DIÁRIAS

EÓLICA DIÁRIA

HIDRAULICIDADE [GWh]

| | sab | dom | 2ª f | 3ª f | 4ª f | 5ª f | 6ª f | Total |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| AFLUÊNCIA | 14 | 12 | 18 | 20 | 24 | 29 | 23 | 141 |
| Fios de Água | 8 | 7 | 14 | 17 | 17 | 22 | 13 | 99 |
| Albufeiras | 6 | 4 | 4 | 3 | 7 | 7 | 10 | 42 |
| DESCARREGAMENTOS | 0 | 2 |
| ARMAZENAMENTO | 1 626 | 1 617 | 1 625 | 1 622 | 1 636 | 1 650 | 1 656 | |

ARMAZENAMENTO
