

A NEOENERGIA S.A. (B3: NEOE3), DIVULGA AS INFORMAÇÕES PRÉVIAS E NÃO AUDITADAS REFERENTES AO MERCADO DE ENERGIA ELÉTRICA DO QUARTO TRIMESTRE (4T24) DOS SEGMENTOS DE ATUAÇÃO DA COMPANHIA, QUE INTEGRAM O RELATÓRIO “IBEWATCH FACT SHEET” DIVULGADO PELO SEU CONTROLADOR IBERDROLA S.A..

## DISTRIBUIÇÃO

|                          | ENERGIA INJETADA (GWh) |                    |                       |                   |                     |        |                   |                    |                       |                   |                     |
|--------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|
|                          | 4T24                   |                    |                       |                   |                     |        | 2024              |                    |                       |                   |                     |
|                          | Neoenergia Coelba      | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília | Total  | Neoenergia Coelba | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |
| SIN + Sistema Isolado    | 6.968                  | 5.414              | 4.673                 | 1.706             | 1.952               | 20.713 | 27.181            | 21.334             | 18.141                | 6.618             | 7.648               |
| Energia Injetada pela GD | 643                    | 348                | 491                   | 287               | 153                 | 1.922  | 2.149             | 1.138              | 1.513                 | 909               | 588                 |
| ENERGIA INJETADA TOTAL   | 7.611                  | 5.762              | 5.164                 | 1.993             | 2.105               | 22.635 | 29.330            | 22.472             | 19.654                | 7.527             | 8.236               |
| ▲ % ano anterior         | 0,2%                   | 2,4%               | 5,7%                  | 5,6%              | (3,4%)              | 2,1%   | 5,2%              | 6,9%               | 6,9%                  | 6,3%              | 2,4%                |

|                           | ENERGIA DISTRIBUÍDA (GWh) |                    |                       |                   |                     |        |                   |                    |                       |                   |                     |
|---------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|
|                           | 4T24                      |                    |                       |                   |                     |        | 2024              |                    |                       |                   |                     |
|                           | Neoenergia Coelba         | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília | Total  | Neoenergia Coelba | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |
| Energia Distribuída       | 5.751                     | 5.065              | 3.758                 | 1.516             | 1.741               | 17.831 | 22.917            | 19.889             | 14.888                | 6.049             | 6.784               |
| Energia de Compensação GD | 494                       | 282                | 404                   | 222               | 120                 | 1.522  | 1.725             | 941                | 1.314                 | 757               | 420                 |
| ENERGIA DISTRIBUÍDA TOTAL | 6.244                     | 5.347              | 4.162                 | 1.738             | 1.862               | 19.353 | 24.641            | 20.829             | 16.202                | 6.806             | 7.204               |
| ▲ % ano anterior          | (0,2%)                    | 4,1%               | 6,9%                  | 1,5%              | (5,5%)              | 2,0%   | 5,7%              | 8,0%               | 7,1%                  | 5,2%              | 1,2%                |

NOTA: Neoenergia Coelba, Neoenergia Cosern e Neoenergia Elektro com mercados ajustados recompensando migrações de GD nas RTP de 2023.

**A Energia Injetada apresentou crescimento de 2,1% no 4T24 vs. 4T23 e de 5,8% em 2024 vs. 2023.**  
**A Energia Distribuída apresentou crescimento de 2,0% no 4T24 vs. 4T23 e de 6,1% em 2024 vs. 2023.**  
**Segue abaixo a performance por segmento no ano (2024 vs. 2023):**

**Neoenergia Coelba:** residencial (+2,7%); industrial (+4,3%); comercial (-1,4%); rural (+7,9%) e Outros Poder Público (+3,0%).

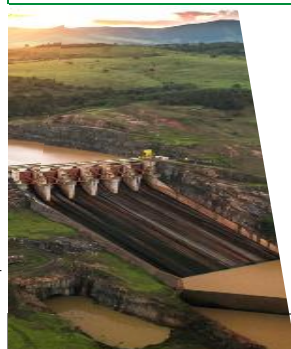
**Neoenergia Elektro:** residencial (+5,5%); industrial (+6,8%); comercial (+3,6%); rural (+13,2%) e Outros Poder Público (+9,5%).

**Neoenergia Pernambuco:** residencial (+4,5%); industrial (+3,2%); comercial (+3,3%); rural (-1,9%) e Outros Poder Público (+3,1%).

**Neoenergia Cosern:** residencial (+2,4%); industrial (+5,1%); comercial (-1,2%); rural (-3,7%) e Outros Poder Público (+2,2%).

**Neoenergia Brasília:** residencial (+1,3%); industrial (-1,7%); comercial (+1,6%); rural (-7,6%) e Outros Poder Público (-5,3%).

## GERAÇÃO



| Energia Gerada (GWh) <sup>(1)</sup> | 4T24         | vs. 4T23 %  | 2024          | vs. 2023 %     | Capacidade Instalada (MW) <sup>(2)</sup> |
|-------------------------------------|--------------|-------------|---------------|----------------|------------------------------------------|
| Hidráulicas                         | 813          | 21,9%       | 5.551         | (33,5%)        | 2.159                                    |
| Eólicas                             | 1.360        | (1,6%)      | 5.339         | 7,3%           | 1.554                                    |
| Solar                               | 66           | (5,6%)      | 247           | 1,7%           | 149 <sup>(2)</sup>                       |
| Termopernambuco                     | 9            | (90,4%)     | 87            | (7,4%)         | 550                                      |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>2.249</b> | <b>1,6%</b> | <b>11.224</b> | <b>(17,8%)</b> | <b>4.412</b>                             |

<sup>(1)</sup> Considera a participação da Neoenergia

<sup>(2)</sup> Capacidade solar em MWp

### HÍDRICA

Maior geração no 4T24 vs. 4T23 por maior afluência. A comparação anual é impactada pela permuta de ativos com Eletrobras.

### EÓLICA

Menor geração no 4T24 vs. 4T23 por menor eolicidade. No ano, maior geração vs. 2023 pela maior potência instalada do Complexo de Oitís.



### SOLAR

Menor geração pontual no 4T24 vs. 4T23. Maior geração no ano vs. 2023 em razão da maior potência instalada pela conclusão do Complexo Luzia no IT23.

### TÉRMICA

No 4T24, sob o novo Contrato de Capacidade, o despacho foi de 2%. Em 2024, gerou 87 GWh (-7% vs. 2023) já que a planta ficou descontratada de maio a outubro/24. Até 14/05/24, o resultado estava preservado pelos contratos de venda e estrutura de custos.



FOTO: UTE Termopernambuco - PE

## RELAÇÕES COM INVESTIDORES

Site: [ri.neoenergia.com](http://ri.neoenergia.com)  
E-mail: [ri@neoenergia.com](mailto:ri@neoenergia.com)  
Telefone: (21) 3235 - 9828

ISE B3 IEE B3



NEOENERGIA S.A. (B3: NEOE3) DISCLOSES PRIOR AND UNAUDITED MARKET INFORMATION OF ITS FOURTH QUARTER (4Q24) REGARDING THE ELECTRICITY MARKET FOR THE COMPANY'S SEGMENTS, THAT INTEGRATES THE "IBE-WATCH FACT SHEET" REPORT RELEASED BY ITS SHAREHOLDER IBERDROLA S.A..

## DISTRIBUTION

|                        | INJECTED ENERGY (GWh) |                    |                       |                   |                     |        |       |                   |                    |                       |                   |                     |  |        |
|------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--|--------|
|                        | 4Q24                  |                    |                       |                   |                     |        | Total | 2024              |                    |                       |                   |                     |  | Total  |
|                        | Neoenergia Coelba     | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |        |       | Neoenergia Coelba | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |  |        |
| SIN + Isolated Systems | 6,968                 | 5,414              | 4,673                 | 1,706             | 1,952               | 20,713 |       | 27,181            | 21,334             | 18,141                | 6,618             | 7,648               |  | 80,922 |
| DG Injected Energy     | 643                   | 348                | 491                   | 287               | 153                 | 1,922  |       | 2,149             | 1,138              | 1,513                 | 909               | 588                 |  | 6,296  |
| TOTAL INJECTED ENERGY  | 7,611                 | 5,762              | 5,164                 | 1,993             | 2,105               | 22,635 |       | 29,330            | 22,472             | 19,654                | 7,527             | 8,236               |  | 87,218 |
| ▲ % previous year      | 0.2%                  | 2.4%               | 5.7%                  | 5.6%              | (3.4%)              | 2.1%   |       | 5.2%              | 6.9%               | 6.9%                  | 6.3%              | 2.4%                |  | 5.8%   |

|                          | DISTRIBUTED ENERGY (GWh) |                    |                       |                   |                     |        |       |                   |                    |                       |                   |                     |  |        |
|--------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|-------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--|--------|
|                          | 4Q24                     |                    |                       |                   |                     |        | Total | 2024              |                    |                       |                   |                     |  | Total  |
|                          | Neoenergia Coelba        | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |        |       | Neoenergia Coelba | Neoenergia Elektro | Neoenergia Pernambuco | Neoenergia Cosern | Neoenergia Brasília |  |        |
| Distributed Energy       | 5,751                    | 5,065              | 3,758                 | 1,516             | 1,741               | 17,831 |       | 22,917            | 19,889             | 14,888                | 6,049             | 6,784               |  | 70,526 |
| DG Compensation Energy   | 494                      | 282                | 404                   | 222               | 120                 | 1,522  |       | 1,725             | 941                | 1,314                 | 757               | 420                 |  | 5,157  |
| TOTAL DISTRIBUTED ENERGY | 6,244                    | 5,347              | 4,162                 | 1,738             | 1,862               | 19,353 |       | 24,641            | 20,829             | 16,202                | 6,806             | 7,204               |  | 75,683 |
| ▲ % previous year        | (0.2%)                   | 4.1%               | 6.9%                  | 1.5%              | (5.5%)              | 2.0%   |       | 5.7%              | 8.0%               | 7.1%                  | 5.2%              | 1.2%                |  | 6.1%   |

NOTE: Neoenergia Coelba, Neoenergia Cosern and Neoenergia Elektro with markets adjusted in the 2023 RTP offsetting DG migrations.

**Injected Energy increased 2.1% in 4Q24 vs. 4Q23 and 5.8% in 2024 vs. 2023.**  
**Distributed Energy increased 2.0% in 4Q24 vs. 4Q23 and 6.1% in 2024 vs. 2023.**

**See below the performance by segment in the year (2024 vs. 2023):**

**Neoenergia Coelba:** residential (+2.7%); industrial (+4.3%); commercial (-1.4%); rural (+7.9%) and Others Public Power (+3.0%).

**Neoenergia Elektro:** residential (+5.5%); industrial (+6.8%); commercial (+3.6%); rural (+13.2%) and Others Public Power (+9.5%).

**Neoenergia Pernambuco:** residential (+4.5%); industrial (+3.2%); commercial (+3.3%); rural (-1.9%) and Others Public Power (+3.1%).

**Neoenergia Cosern:** residential (+2.4%); industrial (+5.1%); commercial (-1.2%); rural (-3.7%) and Others Public Power (+2.2%).

**Neoenergia Brasília:** residential (+1.3%); industrial (-1.7%); commercial (+1.6%); rural (-7.6%) and Others Public Power (-5.3%).

## GENERATION

| Generated Energy (GWh) <sup>(1)</sup> | 4Q24         | vs. 4Q23 %  | 2024          | vs. 2023 %     | Installed Capacity (MW) <sup>(2)</sup> |
|---------------------------------------|--------------|-------------|---------------|----------------|----------------------------------------|
| Hydro                                 | 813          | 21.9%       | 5,551         | (33.5%)        | 2,159                                  |
| Wind                                  | 1,360        | (1.6%)      | 5,339         | 7.3%           | 1,554                                  |
| Solar                                 | 66           | (5.6%)      | 247           | 1.7%           | 149 <sup>(2)</sup>                     |
| Termopernambuco                       | 9            | (90.4%)     | 87            | (7.4%)         | 550                                    |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>2,249</b> | <b>1.6%</b> | <b>11,224</b> | <b>(17.8%)</b> | <b>4,412</b>                           |

<sup>(1)</sup> Considers Neoenergia's shares

<sup>(2)</sup> Solar Installed Capacity in MWp

### HYDRO

Higher generation in 4Q24 vs. 4Q23 due to greater affluence. The annual comparison is impacted by the asset swap agreement with Eletrobras.

### WIND

Lower generation in 4Q24 vs. 4Q23 due to lower winds. In the year, higher generation vs. 2023 due to the largest installed capacity of Oitis Complex.

### SOLAR

Lower punctual generation in 4Q24 vs. 4Q23. Higher generation in 2024 vs. 2023 due to the largest installed capacity of Luzia Complex, which start of operation was in 1Q23.

### THERMO

In 4Q24, under the new Capacity Contract, the dispatch was 2%. In 2024, it generated 87 GWh (-7% vs. 2023) since the plant was not contracted from May/24 to October/24. Until May 14<sup>th</sup>, 2024, the result was preserved by the sales contracts and its cost structure.



PHOTO: Luzia Solar Complex - PB



PHOTO: Chalariz Complex - PB



PHOTO: UTE Termopernambuco - PE

## INVESTORS RELATIONS

Website: [ri.neoenergia.com](http://ri.neoenergia.com)

E-mail: [ri@neoenergia.com](mailto:ri@neoenergia.com)

Phone: +55 (21) 3235 - 9828

ISE B3 IEE B3

