

# NEGÓCIOS Estado já possui 100 parques eólicos e, com os resultados dos últimos leilões, pode ultrapassar o Rio Grande do Norte Bahia planeja liderar produção de energia eólica

## Série 3/3

A MATÉRIA SOBRE A GERAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA É A ÚLTIMA DA SÉRIE SOBRE O POTENCIAL DO SETOR, DEPOIS DE UMA SOBRE PETRÓLEO E OUTRA SOBRE ENERGIA SOLAR

GILSON JORGE

Algumas regiões da Bahia têm um vento constante, que alcança a velocidade de até sete metros por segundo (25 km/h), condições ideais para a produção de energia eólica. Essa brisa moderada, na definição da Escala de Beaufort, já atraiu para o estado 100 parques eólicos, com potência instalada de 2,6 GW.

Com os resultados dos últimos leilões da Aneel, estima-se que em quatro anos a Bahia vai ultrapassar o Rio Grande do Norte e tornar-se líder nacional de um setor que já emprega 195 mil pessoas em 52 carreiras diferentes, desde instaladores de pás a engenheiros aeroespaciais.

"O potencial de energia eólica no Brasil é de cerca de 500 GW, muito mais do que o País consome atualmente", afirma Elbia Gannoum, presidente-executiva da Associação Brasileira de Energia Eólica (Abeólica), que não tem dúvida do papel de destaque que o estado vai ocupar no setor nos próximos anos. Com os investimentos já contratados, a Bahia deve ganhar mais 2 GW de energia eólica até 2022.

Líder em geração de energia solar e eólica no Brasil, a Enel Green Power, subsidiária do Grupo Enel, da Itália, considera a Bahia "estratégica" para a atuação da empresa no país. "É o estado em que mais investimos nos últimos anos e o que possui a maior capacidade instalada, considerando os projetos eólicos e solares em operação", declarou o representante da estatal italiana no Brasil, Luigi Parisi, por meio de nota enviada pela assessoria.

A Enel Green Power opera seis complexos eólicos na Bahia, que somam 706 MW de capacidade. Em fevereiro deste ano, a empresa iniciou a operação do parque eólico

Parque de energia eólica no município baiano de Brotas de Macaúbas



Alberto Coutinho / Secom



Elbia pontua que o potencial do Brasil é maior que o consumo

Morro do Chapéu Sul, com capacidade instalada total de 172 MW e localizado nos municípios de Morro do Chapéu e Cafarnaum. No final do ano passado, com o resultado do leilão A-6 da Aneel, a Enel adquiriu o direito de construir mais de 108 MW de nova capacidade eólica na Bahia.

No início deste ano, a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI) divulgou um estudo inédito que aponta 52 carreiras profissionais associadas à indústria eólica. Os trabalhos estão espalhados por cinco áreas de atuação: construção e montagem, desenvolvimento de projetos, ensino e pesquisa, manufatura, operação e manutenção dos parques eólicos. A ABDI avalia que até 2026 haverá cerca de 200 mil postos de trabalho, somando-se todas as atividades.

A Abeólica estima que, atualmente, cada MW gere 15 postos de trabalho em toda a cadeia produtiva, que está es-

palhada desde os menores itens necessários para uma torre eólica até os grandes aerogeradores, pás, construção, transporte, planejamento e consultorias. "É uma movimentação do mercado de trabalho em toda a cadeia. No caso da Bahia, como é o estado que mais tem potência em construção e contratada, é natural que haja também uma movimentação do mercado de trabalho local", diz Elbia.

### Emprego e renda

A executiva destaca também que a produção de energia eólica também gera renda extra para algumas pessoas que não trabalham no setor: os proprietários de terra que arrendam suas propriedades para a colocação das torres recebem uma remuneração mensal.

"Hoje são cerca de 6.500 torres em operação no Brasil. Estimamos que cerca de quatro mil famílias recebam ao todo mais de R\$10 milhões mensais pelo arrendamento de terra",

ressalta Elbia.

Uma questão que, recentemente, causou preocupação entre investidores em projetos de energia foi o pedido de recuperação judicial, em setembro de 2017, da empresa espanhola Abengoa, responsável pela construção de linhas de transmissão da energia produzida em parques eólicos e de energia fotovoltaica.

"A não entrega das obras no prazo planejado impacta seriamente toda a cadeia. O planejamento de construção e operação de usinas, em especial no oeste da Bahia, depende dessas linhas", afirma Lucas Daltro, dono da Azulare Engenharia, que atua no setor de energias renováveis.

"No passado, isso era de fato um problema. Hoje, apenas vão para leilões os projetos que já tenham linha de transmissão garantida", diz Elbia, da Abeólica, para quem não há mais risco de um parque eólico ficar pronto e a linha não.

## Redistribuindo o tempo de cada disciplina



Waldir Santos

Advogado da União, palestrante, professor e autor de livros sobre métodos de estudos para concursos

waldir@waldirantos.com.br

Instagram e twitter: @waldirconcursos

Facebook.com/waldirconcursos

O texto anterior, intitulado "De que forma os exercícios ajudam na preparação?", exige alguns complementos. Por esse motivo anunciei, depois de explicar os principais efeitos dos exercícios, que nesta continuação iria falar sobre como

redimensionar o tempo dedicado ao estudo de cada matéria.

Como muitos sabem, em geral as pessoas são orientadas a fazerem uma programação mensal, ou por tempo superior, dos estudos, e são alertadas sobre a "importância" de que a programação seja rigorosamente seguida. Onde está o erro aí? Ele nasce na origem da distribuição do tempo, que normalmente leva em consideração apenas o volume de material a ser estudado ou a importância da disciplina, deixando de lado dois dados fundamentais, que são: 1) o desempenho inicial nos assuntos a se-

rem estudados, e 2) a evolução do estudante ao longo desse período de preparação, ou seja, a diferença entre o rendimento anterior e o posterior. O erro persiste ao não se fazer ajuste quanto a realidade muda.

Esse comportamento é muito prejudicial ao rendimento dos alunos, pois quando se estuda de forma produtiva é natural que nosso desempenho se modifique em poucos dias. Assim, é claro, aquela matéria que era prioritária provavelmente já perdeu importância em relação a outra. Prosseguir com a mesma programação após uma semana de estudos só se justificaria se

estivesse comprovado que nada se aprendeu ao longo desse período. Uma situação absurda como essa, no entanto, impõe mudanças bem mais drásticas.

Tratando da redistribuição do tempo em condições normais, vamos imaginar que depois de uma semana de estudos aquele estudante que nunca tinha tido contato com a matéria "Noções de Direito" e cujo desempenho não passava de 20%, tenha dobrado o número de acertos em relação aos temas estudados. Ao mesmo tempo, nos exercícios de gramática feitos paralelamente aos estudos, o seu de-

sempenho passou de 70% para 80%. É óbvio que devemos priorizar aquela matéria onde se está tendo um ganho maior, dedicando mais tempo a ela. É nela que se tem margem para crescer, e é ela que fará com que o rendimento no total da prova seja maior. Estamos considerando quantidade igual de questões e pesos iguais.

Ao fazer essa análise no caso concreto é fundamental observar o peso da matéria e a quantidade de questões, assim como, e de maneira especial, a existência de regra no edital que estipule nota mínima para determinada disciplina ou grupo de disciplina. De nada

adianta se obter a nota mais alta e ser eliminado por não atingir a nota mínima em determinada parte da prova, já que isso levará à eliminação.

No próximo texto (Como fazer exercícios com questões) trataremos de algumas medidas simples que garantirão um aprendizado recompensador para o esforço. Permanentemente o estudante será tentado a voltar a fazer leitura e releitura, como a maioria faz, pois é mais fácil e parece mais rápido. Ao observar o aumento do desempenho e da disposição para os estudos, porém, ele verá que vale a pena usar a técnica.

## AGENDA

### NA BAHIA

| VAGAS | SALÁRIO          | PRAZO         | LOCAL                             |
|-------|------------------|---------------|-----------------------------------|
| 29    | até R\$ 3.500,00 | até 10/06     | atlas.com.br                      |
| 11    | até R\$ 6.676,00 | até 11/06     | dedalus.listaedfais.com.br        |
| 10    | até R\$ 5.000,00 | até 12/06     | selecao.consorcio@saude.ba.gov.br |
| 62    | até R\$ 2.729,78 | 11 a 15/06    | selecao.ba.gov.br                 |
| 62    | até R\$ 9.558,34 | até 11/06     | sistemas.camacar.ba.gov.br        |
| 10    | até R\$ 2.200,00 | até 11/06     | supremaconcursos.com.br           |
| 90    | até R\$ 6.500,00 | até 24/06     | mcomsuflora.com.br                |
| 8     | até R\$ 1.014,00 | até 24/06     | concursos24.com.br                |
| 160   | até R\$ 3.400,00 | 13/06 a 05/07 | pinella.ba.gov.br                 |
| 483   | até R\$ 3.876,53 | até 10/06     | salvador.ba.gov.br                |
| 18    | até R\$ 2.729,78 | até 11/06     | selecao.ba.gov.br                 |
| 33    | até R\$ 2.729,78 | até 12/06     | selecao.ba.gov.br                 |

### NACIONAIS

| VAGAS | SALÁRIO | PRAZO     | LOCAL      |
|-------|---------|-----------|------------|
| 104   | n/a     | até 12/06 | fab.mil.br |
| n/a   | n/a     | até 10/06 | eb.mil.br  |
| n/a   | n/a     | até 10/06 | eb.mil.br  |

### REGIÃO NORDESTE

| VAGAS | SALÁRIO           | PRAZO          | LOCAL                  |
|-------|-------------------|----------------|------------------------|
| n/a   | até R\$ 5.243,77  | até 17/06      | cvalle.com.br          |
| 225   | até R\$ 5.726,00  | até 29/06      | com.concopenape.gov.br |
| 4     | até R\$ 5.742,14  | até 11 a 15/06 | ipe.edu.br             |
| 132   | até R\$ 4.500,00  | até 11/06      | cincoconcursos.com.br  |
| 104   | até R\$ 10.000,00 | até 15/06      | conslpam.com.br        |
| 73    | até R\$ 13.000,00 | até 17/06      | www.fantem.com.br      |
| 26    | até R\$ 2.070,90  | até 17/06      | cpcon.sesp.ba.br       |

|                                       |    |                  |           |             |
|---------------------------------------|----|------------------|-----------|-------------|
| Universidade Federal do Maranhão (MA) | 22 | até R\$ 5.742,11 | até 12/06 | www.ufma.br |
|---------------------------------------|----|------------------|-----------|-------------|

### REGIÃO SUDESTE

| VAGAS | SALÁRIO           | PRAZO     | LOCAL                 |
|-------|-------------------|-----------|-----------------------|
| 7     | até R\$ 2.704,33  | até 21/06 | institutosnais.org.br |
| 45    | até R\$ 3.104,04  | até 17/06 | 8am.concursos.org.br  |
| 120   | até R\$ 26.126,17 | até 26/06 | www.complan.net       |
| 2     | até R\$ 9.585,67  | até 04/07 | www.ufes.br           |

### REGIÃO CENTRO-OESTE

| VAGAS | SALÁRIO           | PRAZO         | LOCAL                    |
|-------|-------------------|---------------|--------------------------|
| 100   | até R\$ 19.242,52 | 12/06 a 13/07 | nucleodoselecao.ueg.br   |
| 38    | até R\$ 3.860,65  | até 21/06     | kicconcursos.com.br      |
| 95    | até R\$ 8.800,00  | 10 a 19/06    | novelabaretes.mit.gov.br |
| 34    | até R\$ 4.838,91  | até 13/06     | www.sistemas.ufg.br      |

### REGIÃO NORTE

| VAGAS | SALÁRIO           | PRAZO     | LOCAL                        |
|-------|-------------------|-----------|------------------------------|
| 110   | até R\$ 18.713,03 | até 04/07 | fgvprojeto.fgv.br            |
| 326   | até R\$ 1.844,00  | até 21/06 | www.urpe.br                  |
| 298   | até R\$ 3.305,43  | até 11/06 | prefeitura.deborba.am.gov.br |
| 983   | até R\$ 6.000,00  | até 28/06 | merkabah.selecao.net.br      |
| 6     | até R\$ 4.638,66  | até 22/06 | stc.ufrr.br                  |

### REGIÃO SUL

| VAGAS | SALÁRIO           | PRAZO     | LOCAL                        |
|-------|-------------------|-----------|------------------------------|
| 47    | até R\$ 1.102,99  | até 11/06 | www.bentogoncalves.rs.gov.br |
| 23    | até R\$ 12.000,00 | até 13/06 | xlconcursos.com.br           |
| 11    | até R\$ 13.971,25 | até 26/06 | riopnevas.com.br             |