



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA

AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA (ANEEL)

Concurso Público

NÍVEL SUPERIOR

CARGOS:

ESPECIALISTA EM REGULAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE ENERGIA E ANALISTA ADMINISTRATIVO

Caderno de Provas
Objetiva P_1 e Discursiva P_3
(para todas as áreas)

MANHÃ

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais e os dados identificadores do cargo a que você concorre, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado em sua folha de respostas e em sua folha de texto definitivo da prova discursiva. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada na sua folha de respostas, correspondentes à prova objetiva (P_1), e a prova discursiva (P_3), acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente divergência quanto aos seus dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da **folha de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:
Se você quer transformar o mundo, mexa primeiro em seu interior.
Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.
- 3 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo poderá implicar a anulação das suas provas.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet – www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; o *mouse* está configurado para pessoas destros; expressões como **clicar**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS (P₁)

Texto para os itens de 1 a 12

1 O filósofo francês Jean-Paul Sartre costumava dizer que o homem é um projeto. Se assim for, as sociedades humanas deveriam ter a mesma ambição.

4 A palavra “projeto” remete-se à antecipação e, em boa parte, ao voluntarismo. Não se trata unicamente de prever o futuro e, sim, de mudar o seu rumo em consequência de um conjunto de valores e de necessidades. Porém, precisamos de um voluntarismo responsável que se esforce por formular propostas viáveis, sem cair na ilusão de que é possível medir as forças pelas intenções generosas, como sugeria o poeta romântico polonês Adam Mickiewicz. Em outras palavras, para ganhar a guerra contra a pobreza e o atraso, devemos voltar ao planejamento, um conceito oriundo da economia de guerra, indispensável à ecossocioeconomia de desenvolvimento.

16 O planejamento caiu em descrédito com a queda do Muro de Berlim, a implosão da União Soviética e a contrarreforma neoliberal baseada no mito dos mercados que se autorregulam. Seria ingênuo pensar que esse mito desapareceu com a recente crise, mas, que ele está mal das pernas, está. Chegou, portanto, o momento de reabilitar e atualizar o planejamento. Até Jeffrey Sachs — diretor do Earth Institute, da Columbia University, em Nova Iorque, e conselheiro do secretário-geral das Nações Unidas — pronuncia-se em favor de um planejamento flexível a longo prazo, voltado para o enfrentamento dos três desafios simultâneos da segurança energética, segurança alimentar e redução da pobreza, buscando uma cooperação tripartite entre os setores público e privado e a sociedade civil.

31 Para tanto, convém prever vários níveis territoriais de planejamento, desde o nacional até o local, com um processo interativo de cima para baixo e de baixo para cima. No nível técnico, essa tarefa se torna hoje mais fácil por termos saído da era do ábaco para a dos computadores.

34 O fenomenal crescimento da economia mundial no decorrer dos dois últimos séculos, baseado no uso das energias fósseis, provocou um aquecimento global de consequências deletérias e, em parte, irreversíveis. Seria, no entanto, um erro considerar que o clima é a bola da vez e as urgências sociais podem esperar. Em 2007, existiam, no Brasil, 10,7 milhões de indigentes e 46,3 milhões de pobres. E, enquanto os latifúndios de mais de mil hectares — 3% do total das propriedades rurais do Brasil — ocupam 57% das terras agriculturáveis, 4,8 milhões de famílias sem-terra estão à espera do chão para plantar.

46 O planejamento digno deste nome deve enfrentar simultaneamente os desafios ambientais e sociais.

Ignacy Sachs. **Voltando ao planejamento**.
Internet: <www.envolverde.com.br> (com adaptações).

Com relação às ideias do texto, julgue os itens do 1 a 5.

- 1 De acordo com o texto, o trabalho voluntário é fundamental na etapa de planejamento de um projeto.
- 2 Segundo se depreende do texto, no que se refere às ideias do poeta polonês Adam Mickiewicz (l.11), se os governantes tivessem, de fato, boas intenções ao governar, a pobreza já teria sido vencida.

3 Os desafios relativos à segurança energética, à segurança alimentar e à redução da pobreza, mencionados no terceiro parágrafo do texto, são afetos ao setor público, ao setor privado e à sociedade civil, respectivamente.

4 A conservação ambiental e as desigualdades sociais são matérias cuja relevância se encontra no mesmo nível nos dias atuais.

5 Embora o texto apresente passagens que denotam imparcialidade do autor, determinadas escolhas vocabulares feitas por ele vão de encontro a essa imparcialidade.

Quando à estrutura linguística do texto, julgue os seguintes itens.

6 A supressão da preposição antes dos vocábulos “antecipação” (l.4) e “voluntarismo” (l.5), com a manutenção dos artigos definidos, não acarretaria prejuízo sintático ao texto.

7 O vocábulo “baseada” (l.17) faz referência aos termos “implosão” (l.16) e “contrarreforma” (l.17), mas concorda apenas com o último.

8 O sentido da expressão “mal das pernas” (l.19-20), característica da oralidade, seria prejudicado caso se substituísse “mal” por **mau**.

9 O emprego de “Até” (l.21) contribui para reforçar o argumento apresentado pelo autor na defesa de suas ideias, mas a retirada desse termo não acarretaria prejuízo à correção gramatical do trecho em questão.

10 A expressão “Para tanto” (l.29) retoma as ideias apresentadas no trecho “um planejamento (...) sociedade civil” (l.24-28).

11 O termo “consequências deletérias” (l.36-37) significa **resultados que não podem ser apagados, alterados**.

12 O emprego do sinal indicativo de crase na expressão “à espera” (l.43) é obrigatório; portanto, sua retirada acarretaria prejuízo ao sentido do texto.

Considerando a redação de correspondências oficiais, julgue os próximos itens.

13 A impessoalidade que deve caracterizar a redação oficial é percebida, entre outros aspectos, no tratamento que é dado ao destinatário, o qual deve ser sempre concebido como homogêneo e impessoal, seja ele um cidadão ou um órgão público.

14 Na comunicação oficial, o emprego da língua em sua modalidade formal decorre da necessidade de se informar algo o mais claramente possível, de maneira concisa e não pessoal, sendo imprescindível, seja qual for o destinatário, o emprego dos termos técnicos próprios da área de que se trata.

15 O fecho das comunicações é obrigatório em qualquer tipo de documento oficial e restringe-se a apenas dois: Respeitosamente e Atenciosamente, a depender da relação hierárquica existente entre o remetente e o destinatário.

Com relação ao código de ética da ANEEL, julgue os itens seguintes.

- 16 O compromisso, a cooperação e a transparência são valores que devem pautar as ações da ANEEL e a conduta dos seus agentes públicos.
- 17 Os agentes públicos da ANEEL, ao executarem ações de maneira solidária na busca da melhoria da qualidade de vida da sociedade em geral e, em particular, dos usuários dos serviços de energia elétrica, manifestam o valor da responsabilidade social em sua conduta profissional.
- 18 A ANEEL tem como um de seus compromissos a promoção de ações de caráter educativo para a disseminação de uma cultura ética, e suas lideranças devem comprometer-se com a disseminação dessa cultura nas organizações.
- 19 Os servidores da ANEEL devem comprometer-se com os valores da organização, exercendo suas atividades com zelo e dedicação na defesa dos interesses maiores da nação, estando, portanto, impedidos de praticar atividade político-partidária.
- 20 Utilizar-se da proximidade com um superior hierárquico para obter favores pessoais e disseminar informações que tenham conteúdo político-partidário são condutas incompatíveis com os valores e compromissos declarados no código de ética da ANEEL, sujeitando os agentes que as praticarem à Comissão de Ética e Disciplina do Ministério das Minas e Energia.

Em cada um dos próximos itens, é apresentada uma situação hipotética, seguida de uma assertiva a ser julgada com relação às penalidades previstas na Lei 8.112/1990.

- 21 João, servidor público da ANEEL, teve sua demissão invalidada por decisão administrativa. Nessa situação, João deverá ser reintegrado ao cargo anteriormente ocupado, estando sua aposentadoria automaticamente sujeita a cassação.
- 22 Paulo, em função da reintegração de um colega, será reconduzido ao cargo que anteriormente ocupava, cabendo-lhe devolver ao erário os emolumentos percebidos no período. Nessa situação, caso Paulo não faça a devolução dos referidos emolumentos no prazo de noventa dias, ele estará sujeito à suspensão e ao pagamento de multa diária.

Quanto aos atos de improbidade administrativa, julgue os itens a seguir.

- 23 Constitui enriquecimento ilícito o ato de um agente público receber para seu filho um automóvel zero quilômetro como presente de um empresário que tenha tido interesse direto amparado por omissão decorrente das atribuições desse agente público como servidor público.
- 24 Considere que Pedro tenha denunciado o agente público João por ato de improbidade, sabendo que este era inocente. Nesse caso, Pedro perderá automaticamente sua função pública e terá seus direitos políticos suspensos, além de ser condenado à pena de reclusão e ao pagamento de multa.

A respeito de ética e moral, julgue o item abaixo.

- 25 A ética no serviço público diz respeito somente às relações de comando e obediência, enquanto a moral aplica-se às relações de compromisso e respeito aos princípios e valores.

Com relação aos ambientes e às ferramentas Windows e Linux, julgue os itens a seguir.

- 26 Em ambiente Windows, o acionamento simultâneo das teclas



- permite, entre outras ações, finalizar uma tarefa pendente no computador, por exemplo, encerrar um aplicativo que não esteja respondendo, como o Word ou o Internet Explorer.
- 27 Para se realizar a troca de usuário no Windows, sem desligar o computador, deve-se selecionar a opção Fazer logoff, encontrada no *menu* Iniciar, a fim de encerrar a sessão atual de trabalho e deixar o computador disponível para outro usuário.
 - 28 A suíte de aplicativos do Linux StarOffice, disponível gratuitamente na Internet, permite a edição de documentos com diferentes padrões, os quais podem ser abertos para modificações em aplicativos Windows.
 - 29 No Microsoft Word, para se abrir um documento editado no OpenOffice, é necessário gerar um arquivo no formato .odt e, por meio da opção Importar documento, encontrada no *menu* Arquivo do Word, converter o referido arquivo para o formato .doc.
 - 30 Os vírus de macro que danificam documentos do Word podem ser eliminados com a instalação do aplicativo Visual Basic for Applications, do Windows.

Julgue os itens subsequentes, a respeito de conceitos e ferramentas de Internet.

- 31 A sintaxe de endereços de correio eletrônico na Internet tem o seguinte padrão: nome do usuário, seguido do símbolo @ e, a seguir, o domínio ou *host*, que é o endereço do servidor que suporta o serviço de *e-mail*.
- 32 A linguagem HTML, utilizada para criar documentos hipertextos, pode ser interpretada por qualquer navegador e não precisa ser compilada.
- 33 FTP é um protocolo de comunicação que permite o envio de arquivos anexos a mensagens de correio eletrônico, sem a necessidade de compactar esses arquivos.
- 34 *Phishing* é um tipo de ataque na Internet que tenta induzir, por meio de mensagens de *e-mail* ou sites maliciosos, os usuários a informarem dados pessoais ou confidenciais.

No que se refere aos poderes administrativos e aos princípios que regem a administração pública, julgue os itens subsequentes.

- 35 O princípio da moralidade administrativa tem existência autônoma no ordenamento jurídico nacional e deve ser observado não somente pelo administrador público, como também pelo particular que se relaciona com a administração pública.
- 36 Com fundamento no poder disciplinar, a administração pública, ao ter conhecimento de prática de falta por servidor público, pode escolher entre a instauração ou não de procedimento destinado a promover a correspondente apuração da infração.

Com relação aos princípios inerentes ao serviço público e às características do contrato administrativo, julgue os seguintes itens.

- 37 Aplica-se ao serviço público o princípio da mutabilidade do regime jurídico, segundo o qual é possível a ocorrência de mudanças no regime de execução do serviço para adequá-lo ao interesse público, que pode sofrer mudanças com o decurso do tempo.
- 38 Entre as cláusulas exorbitantes presentes no contrato administrativo, destaca-se a possibilidade de a administração pública alterar unilateralmente as cláusulas contratuais, independentemente de qualquer motivação.

Julgue o item que se segue, relativo ao instituto da licitação.

- 39 De acordo com a Lei de Licitações, é inexigível a licitação nos casos de guerra ou grave perturbação da ordem.

Acerca dos servidores públicos, do regime jurídico único dos servidores públicos civis da União e do processo administrativo, julgue os itens a seguir.

- 40 No que se refere aos vocábulos cargo, emprego e função pública, é correto afirmar que o servidor contratado por tempo determinado para atender a necessidade temporária de excepcional interesse público exerce função pública.
- 41 A administração pública pode, independentemente de provocação do administrado, instaurar processo administrativo, como decorrência da aplicação do princípio da oficialidade.

Com relação ao disposto na Constituição Federal de 1988 (CF), julgue os próximos itens.

- 42 A CF assegura a criação de cooperativas, na forma da lei, independentemente de autorização, vedando a interferência estatal no seu funcionamento.
- 43 De acordo com a CF, compete à União explorar, mediante autorização, concessão ou permissão, os serviços e as instalações de energia elétrica e o aproveitamento energético dos cursos de água, em articulação com os estados e municípios onde se situam os potenciais hidroenergéticos.
- 44 A CF atribuiu ao presidente da República a competência privativa para prover e extinguir os cargos públicos federais, na forma da lei.

Text for items from 45 to 50

Europe and North Africa could be powered solely by renewable electricity by 2050 through the implementation of a “SuperSmart Grid”, according to a report issued this week by global advisory firm PricewaterhouseCoopers (PwC).

According to Energy Source, the achievement of 100 per cent renewable electricity would address energy security and supply concerns, while decarbonizing electricity generation and reducing energy poverty, according to the study.

The proposed SuperSmart Grid would allow load and demand management for power independently of where and when the electricity is generated.

The system would capitalize on natural resources and established weather patterns and would incorporate: southern Europe and North Africa’s solar power potential; the hydro capability of Scandinavia and the European Alps; onshore and offshore wind farms in the Baltic and the North Sea; Europe’s potential for tidal and wave power; and biomass generation across the continent.

According to Gus Schellekens, director of sustainability and climate change at PricewaterhouseCoopers, Europe is now at a crossroads, where the choice and ability to achieve renewable power at scale is evident. “Opportunities to use clean and affordable natural sources of electricity have been flirted with over the past 150 years. This study lays out a clear framework of how this time could be different”, he says.

The dominant source of European power is fossil fuels (55 per cent), while nuclear power provides 30 per cent and 15 per cent is derived from renewable sources. According to the PwC study, a renewables-powered Europe would change the landscape for consumers and business. Electro-mobility could be introduced on a mass scale, eliminating the carbon costs of day-to-day transport for people and goods.

Internet: <www.powergenworldwide.com> (adapted).

Based on the text, judge the items below.

- 45 Europe and North Africa will be powered by renewable electricity in forty years’ time.
- 46 The complete substitution of the current sources would be directed to energy security and supply concerns as well as decarbonizing electricity generation and reducing energy poverty.
- 47 Europe would contribute with some different sources of energy.
- 48 Wind farms located far away from the coast are also supposed to take part in the project.

It is possible to infer from the text that

- 49 the use of not dirty and inexpensive natural sources of electricity has been considered during the last 150 years.
- 50 electro-mobility introduced on a mass scale can make everyday transport for people and goods cheaper.

PROVA DISCURSIVA (P₃)

- Nesta prova, faça o que se pede, usando o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA P₃**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**.
- Qualquer fragmento de texto além da extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- Na **folha de texto definitivo**, identifique-se apenas no cabeçalho da primeira página, pois **não será avaliado** texto que tenha qualquer assinatura ou marca identificadora fora do local apropriado.

Por muitos anos, o Brasil conviveu com a impressão de que suas fontes hidroenergéticas eram inesgotáveis. De fato, teoricamente, seria ainda possível dobrar, em alguns anos, o número de hidrelétricas instaladas no país, sem provocar danos irreversíveis ao meio ambiente. No entanto, a população brasileira mais que triplicou nos últimos 40 anos, e esta, de uma ocupação predominantemente agrária e rural, se inverteu para urbana e industrial. A demanda por energia elétrica cresceu naturalmente, de forma exponencial, até que, em meados da década passada, o sistema hidrelétrico instalado começou a dar sinais de esgotamento. Os excedentes de água, que davam garantia de abastecimento por cinco anos, passaram a ser utilizados acima da taxa de recomposição natural durante os períodos chuvosos. Ainda em 2001, o Brasil foi submetido a um dos piores regimes pluviométricos das últimas décadas, que, aliado à falta de investimentos no setor energético, culminou na maior crise energética já existente.

Internet: <www.agriambi.com.br> (com adaptações).

Nunca é redundante assinalar que uma reação radical à intervenção humana acaba reificando o natural, isolando-o, como se a própria história da vida na Terra fosse construída de modo linear e sem a interferência das espécies vivas. É conhecimento indiscutível hoje, no campo das ciências da natureza, que os ecossistemas existentes são o resultado da interação das formas vivas com os elementos abióticos (não vivos), ao contrário do que a teoria paleontológica e geológica clássica afirmava, ao destacar que não há ecossistemas imutáveis, e a espécie humana, enquanto existir sobre a Terra, atuará neles. O que pode e deve mudar é o padrão societário e, conseqüentemente, a visão de mundo que se tem e o tipo de relações sociais e de produções aí inseridas.

Carlos F. B. Loureiro. **Teoria social e questão ambiental: pressupostos para uma práxis crítica em educação ambiental**. In: Carlos F. B. Loureiro, Philippe P. Layrargues e Ronaldo S. de Castro (Orgs.). **Sociedade e meio ambiente: a educação ambiental em debate**, 4.ª ed. São Paulo: Cortez, 2006, p. 23 (com adaptações).

A tabela a seguir apresenta o total de energia requerida para atender à demanda brasileira de energia em 2020, segundo cenário tendencial.

	2004 (GWh)	2020 (GWh)	taxa anual (%) (2004-2020)
residencial	78.577	172.325	5,0%
comercial, serviços e público	80.174	176.399	5,1%
industrial	172.061	354.001	4,6%
consumo total	330.812	702.726	4,8%
geração necessária*	383.742	794.080	4,6%

*inclui perdas em transmissão e distribuição: de 13% em 2020; e de 16% em 2004.

Agenda elétrica sustentável 2020: estudo de cenários para um setor elétrico brasileiro eficiente, seguro e competitivo. WWF-Brasil, 2006, p. 27. Internet: <www.wwf.org.br>.

Considerando que as informações acima têm caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo acerca do papel do cidadão como agente social responsável pelo uso racional e pelas conseqüências do mau uso de energia elétrica. Ao elaborar seu texto, atenda, necessariamente, as seguintes determinações:

- ▶ comente acerca da importância do uso racional de energia elétrica nos diversos âmbitos — individual, social, ambiental, financeiro —, tendo em vista as conseqüências do desperdício;
- ▶ dê exemplos de atitudes promotoras de economia de energia no cotidiano;
- ▶ proponha projetos de ação social que visem à conscientização da sociedade quanto ao uso adequado de energia elétrica.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	