

MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA (ANEEL)



CURSO DE FORMAÇÃO – PROVA OBJETIVA – 3.ª TURMA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1** Ao receber este caderno de prova, confira inicialmente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua Folha de Respostas. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de prova. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua Folha de Respostas, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito e(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:

O descumprimento dessa instrução implicará a anulação da sua prova 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 da prova, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer da prova — e ao preenchimento da Folha de Respostas.
- 5** Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua Folha de Respostas e deixe o local de prova.
- 6** A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na Folha de Respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

Aplicação: 2014

OBSERVAÇÕES:

Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital. É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

0(XX) 61 3448-0100;
www.cespe.unb.br;
sac@cespe.unb.br;

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.

PROVA OBJETIVA

Tendo como referência os fundamentos do setor elétrico relativos à geração, julgue os itens a seguir.

- 1 A energia eólica é uma fonte alternativa de energia que utiliza combustível renovável para a geração de eletricidade.
- 2 O gás natural é geralmente o combustível utilizado nos sistemas de geração de pequeno porte, pois apresenta vantagens que incluem baixo custo e reduzida emissão de poluentes.
- 3 Para que microgeradores eólicos e painéis fotovoltaicos operem conectados à rede de distribuição, deve-se associá-los a inversores de frequência conectados na saída de suas respectivas máquinas térmicas.
- 4 Carvão mineral, gás natural, biomassa, e energias hidráulica, eólica e solar são fontes energéticas habitualmente utilizadas para geração de energia elétrica, enquanto que as fontes de energia nuclear (fusão e fissão), solar-térmica e dos oceanos encontram-se em fase de desenvolvimento ou possuem exploração ainda não economicamente viável.
- 5 Motor a pistão, turbina a vapor, turbina a gás, turbina Pelton e turbina Francis são exemplos de configurações do rotor das máquinas síncronas utilizadas na geração de energia em centrais termelétricas.
- 6 Alguns dos componentes de usinas hidrelétricas são barragem, tomada d'água, turbina, vertedouro e canal de fuga.

Julgue os próximos itens, relativos aos sistemas de transmissão e distribuição de energia elétrica.

- 7 No esquema elétrico disjuntor-e-meio, todos os disjuntores e chaves seccionadoras são capazes de operar com a corrente de carga de dois circuitos.
- 8 Em sistemas elétricos síncronos, a geração de potência em diferentes usinas ocorre, necessariamente, no mesmo nível de tensão.
- 9 As subestações seccionadoras interligam circuitos de suprimento com diferentes níveis de tensão, possibilitando a energização de trechos sucessivos de menor comprimento.
- 10 As subestações elevadoras localizam-se próximas aos centros de carga ou de suprimento à indústria.
- 11 As chaves seccionadoras são dispositivos que, entre outras funções, isolam equipamentos, zonas de barramentos ou trechos de linhas de transmissão.
- 12 O arranjo do tipo barra principal e transferência é utilizado para que não se interrompa o suprimento de energia elétrica à carga durante a manutenção de um único disjuntor.

Julgue os itens a seguir relativos à estrutura do setor elétrico.

- 13 No modelo de competição no atacado, o segmento de geração é competitivo, contudo, o segmento de distribuição ainda detém o monopólio do fornecimento de energia elétrica para os consumidores cativos.
- 14 No modelo de comprador único, os distribuidores recebem incentivos para contratar a compra de energia elétrica de fontes mais baratas.
- 15 O setor elétrico brasileiro possui características dos modelos de competição no varejo e de comprador único.
- 16 As economias de escala e as externalidades de rede nos segmentos de distribuição e de transmissão constituíram a principal razão para a integração vertical no setor elétrico antes da introdução da competição nos segmentos de geração e comercialização.
- 17 A justificativa para a abertura do segmento de geração à competição, nos processos de reestruturação, é a de que a concorrência enseja decisões mais eficientes em termos de novos investimentos e de manutenção da capacidade instalada.
- 18 Eventuais aumentos de custos associados ao risco de mudança tecnológica, nos segmentos competitivos do setor elétrico, recaem sobre os consumidores finais.

Em relação às atribuições e responsabilidades referentes aos serviços públicos de energia, julgue os itens a seguir.

- 19 A ANEEL é responsável por estabelecer o planejamento do setor energético nacional, por monitorar a segurança do suprimento do setor elétrico brasileiro e por definir ações preventivas para restauração da segurança de suprimento.
- 20 A ANEEL é o órgão responsável pela definição das tarifas para os consumidores finais.
- 21 O Conselho Nacional de Política Energética é um órgão de assessoramento ao Ministério de Minas e Energia com atribuição de avaliar a continuidade e a segurança do suprimento elétrico nacional.
- 22 O Conselho Nacional de Política Energética é responsável por revisar as matrizes energéticas e por estabelecer diretrizes para programas específicos, como, por exemplo, os de uso de gás natural e da energia termonuclear.

Com referência ao cenário atual do setor energético brasileiro, julgue os próximos itens.

- 23 Os reajustes tarifários do setor elétrico ocorrem anualmente em cada distribuidora de energia e têm por objetivo atualizar os custos gerenciáveis de acordo com a necessidade comprovada da empresa.
- 24 O capital investido — *capital expenditure*, ou CAPEX —, assim como os custos não gerenciáveis, é totalmente remunerado.

Julgue os próximos itens, que versam acerca das condições gerais de fornecimento de energia elétrica e do processo punitivo da ANEEL.

- 25 A inversão do ônus da prova é um dos direitos conferidos ao consumidor, estabelecidos com base no princípio da vulnerabilidade do consumidor.
- 26 A resolução normativa pertinente da ANEEL considera como consumidor de energia elétrica a pessoa física ou jurídica, esta de direito público ou privado, legalmente representada, que solicite fornecimento à distribuidora, assumindo as obrigações decorrentes desse fornecimento à sua unidade consumidora.
- 27 No caso de a unidade consumidora ser classificada de maneira incorreta quanto à atividade nela exercida e à finalidade da utilização da energia elétrica, o consumidor terá direito a devolução de eventuais diferenças decorrentes de faturamento a maior, ainda que se verifique omissão de informações, por parte do consumidor, necessárias à classificação correta.
- 28 A classificação de consumidores na tarifa social é realizada por cada concessionária, não havendo ainda um critério de âmbito nacional instituído na legislação vigente.
- 29 As faturas de energia elétrica devem ser entregues ao consumidor com antecedência mínima de cinco dias úteis da data do vencimento, enquanto que, para as unidades consumidoras enquadradas na classe de iluminação pública, essa antecedência deve ser de, no mínimo, dez dias úteis.
- 30 As ações de proteção e defesa do consumidor de energia elétrica serão realizadas pela ANEEL, não sendo necessária a observância do Código de Defesa do Consumidor.

Julgue os itens seguintes, referentes a normas e regulamentos do setor elétrico.

- 31 A prorrogação do prazo de vigência das concessões no âmbito do setor de energia elétrica é item controverso, pois, entre outros fatores, a doutrina não tratou desse assunto com a profundidade requerida, os tribunais superiores ainda não foram suficientemente instados a se pronunciar sobre o tema e a legislação pertinente não disciplina de forma minuciosa e clara tal matéria.
- 32 Em relação ao setor elétrico, os dispositivos referentes à prorrogação previstos na Lei Geral de Concessões são aplicáveis em sua totalidade, por se tratar de lei de caráter específico.
- 33 A Lei n.º 9.074/1995 não faz distinção entre as outorgas de atividades de transmissão anteriores e posteriores à sua edição.
- 34 As concessões de geração de energia elétrica alcançadas pelo art. 19 da Lei n.º 9.074/1995 podem ser prorrogadas, de acordo com a Lei n.º 12.786/2013, uma única vez, pelo prazo de até trinta anos, dependendo de aceitação expressa da concessionária de condições como a remuneração por tarifa calculada pela ANEEL para cada usina hidrelétrica.
- 35 De acordo com a Constituição Federal de 1988, a prestação de serviços públicos pode ser feita diretamente pelo Estado ou delegada a terceiros, mediante concessão ou permissão, nos termos da lei.
- 36 Visando ao interesse público, pode o administrador, ainda que sem previsão em ato normativo, determinar o prazo do contrato administrativo, desde que leve em consideração o tempo necessário para que os investimentos sejam amortizados.

Julgue os itens a seguir com base nas normas e regulamentos pertinentes à transmissão e distribuição de energia elétrica.

- 37 São modalidades de instalações de transmissão: as de âmbito próprio da concessionária de distribuição e as de interesse exclusivo das centrais de geração.
- 38 O regime econômico-financeiro das concessões do serviço público de transmissão de energia elétrica é denominado de serviço pelo preço.
- 39 O contrato de uso do sistema de transmissão é livremente pactuado entre o usuário acessante e a transmissora acessada.
- 40 Há previsão, por meio de decreto, da obrigatoriedade de doação à rede básica das instalações de uso exclusivo que passem a ser compartilhadas.
- 41 As concessionárias de distribuição não podem desenvolver atividades estranhas ao objeto da concessão, mesmo que haja relação com as potencialidades econômicas decorrentes de sua exploração.
- 42 Todos os procedimentos licitatórios destinados à contratação de concessionários de serviços públicos para transmissão de energia elétrica devem ser promovidos pela ANEEL com base nos critérios de julgamento previstos na Lei n.º 8.666/1993.

Julgue os seguintes itens, relativos à mediação e resolução de conflitos. Nesse sentido, considere que a sigla SMA, sempre que empregada, se refere à Superintendência de Mediação Administrativa, Ouvidoria Setorial e Participação Pública.

- 43 As atividades de ouvidoria setorial exercidas pela SMA restringem-se ao objetivo de aprimorar a prestação do serviço das concessionárias.
- 44 O consumidor que deseje contatar a ouvidoria setorial da ANEEL pode utilizar o sistema de telefone/fax, os sistemas de atendimento *online* via *chat* ou via formulário, a comunicação via carta ou o atendimento presencial.
- 45 Caso a demanda não se resolva no espaço da mediação, o processo administrativo será suspenso no âmbito da ANEEL, e cópia dos autos deverá ser enviada ao Poder Judiciário para que se dê prosseguimento à resolução da controvérsia.
- 46 De acordo com a Lei n.º 9.427/1996, a execução das atividades complementares de regulação, controle e fiscalização dos serviços e instalações de energia elétrica pode ser descentralizada pela União para os estados e o Distrito Federal, mediante convênio de cooperação.
- 47 Na ANEEL, a responsabilidade de dirimir, no âmbito administrativo, as divergências entre concessionárias foi atribuída à SMA.
- 48 Uma das obrigações da ouvidoria setorial é a determinação, de forma impositiva, da adoção de procedimentos às distribuidoras, visando solucionar os problemas registrados em reclamações de consumidores.