



# COMPANHIA PARANAENSE DE ENERGIA

Concurso Público Edital 04/2015

Prova Objetiva e Discursiva – 27/09/2015



## 422 – Médico do Trabalho Pleno

### INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. A prova é composta de 40 questões objetivas e 1 questão discursiva.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A questão discursiva deverá ser resolvida no caderno de provas e transcrita na folha de versão definitiva, que será distribuída pelo aplicador de prova no momento oportuno.
6. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
7. Ao receber o cartão-resposta e a folha de versão definitiva, examine-os e verifique se o nome impresso neles corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
8. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
9. A resposta da questão discursiva deve ser transcrita **NA ÍNTEGRA** para a folha de versão definitiva, com caneta preta.  
**Serão consideradas para correção apenas as respostas que constem na folha de versão definitiva.**
10. Não serão permitidos empréstimos, consultas e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
11. São vedados o porte e/ou o uso de aparelhos sonoros, fonográficos, de comunicação ou de registro, eletrônicos ou não, tais como: agendas, relógios com calculadoras, relógios digitais, telefones celulares, tablets, microcomputadores portáteis ou similares, devendo ser desligados e colocados **OBRIGATORIAMENTE** no saco plástico. São vedados também o porte e /ou uso de armas, óculos ou de quaisquer acessórios de chaparia, tais como boné, chapéu, gorro ou protetores auriculares. Caso essas exigências sejam descumpridas, o candidato será excluído do concurso.
12. A duração da prova é de 4 horas. Esse tempo inclui a resolução das questões e a transcrição das respostas para o cartão-resposta e para a folha de versão definitiva.
13. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta, a folha de versão definitiva e a ficha de identificação.
14. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

**DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas**

INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RESPOSTAS							
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -



## PORTUGUÊS

O texto a seguir é referência para as questões 01 a 03.

### Caetano e o ‘mal’ uso da crase

Na terça-feira, Caetano Veloso postou nas redes sociais um vídeo no qual corrige uma frase escrita pelo pessoal que trabalha com ele.

O trecho era este: “Homenagem à Bituca”. Bituca é o apelido do grande Milton Nascimento. No vídeo, Caetano não se limita a dizer que o “a” não deve receber o acento grave (ou acento indicador de crase). O Mestre dá a explicação completa (e perfeita) da questão.

Aproveito o “barulho” que o caso gerou para trocar duas palavras sobre o tema com o caro leitor. Comecemos pela palavra “crase”, que não vem ao mundo como o nome do acento. De origem grega, “crase” significa “fusão, mistura”. Ao pé da letra, pode-se dizer que Coca-Cola com rum ou leite com groselha são casos de crase, já que são fusões.

Em gramática, crase vem a ser a fusão de duas vogais iguais, o que ocorre, por exemplo, na evolução de muitas palavras do latim para o português. Quer um exemplo? O verbo “ler”. Sim, o verbo “ler”. Na evolução do latim para o português, saímos de “legere” e chegamos a “ler”, mas antes passamos por “leer” (que, por sinal, foi a forma que se fixou no espanhol, outra língua neolatina). Na evolução de “leer” para “ler”, as duas vogais se fundiram numa só, o que caracteriza a crase.

Como se vê, pode-se dizer que ocorreu crase na evolução de “legere” para “ler”. Esse caso de crase não é marcado com o acento grave.

Hoje em dia, quando se fala de crase, pensa-se basicamente na fusão da preposição “a” com um segundo “a”, que quase sempre é artigo definido feminino (atenção: “quase sempre” não equivale a “sempre”). Quando se escreve algo como “Você já foi à Bahia?”, por exemplo, emprega-se o acento grave para indicar a crase que de fato ocorre: a preposição “a”, regida pelo verbo “ir” (ir a algum lugar), funde-se com o artigo feminino “a”, exigido por “Bahia” (“Gosto muito dA Bahia”; “Ele mora nA Bahia”).

No caso da construção corrigida por Caetano (“Homenagem à Bituca”), é óbvio que o acento indicador de crase é mais do que inadequado, já que no trecho só existe um “a”, a preposição “a”, regida pelo substantivo “homenagem”; por ser substantivo masculino, “Bituca” obviamente rejeita o artigo feminino.

Os erros no emprego do acento grave são muitos e frequentes. Quer uma bela lista? Lá vai: “traje à rigor”, “Viajou à convite de...”, “carro à álcool/gás”, “Vender à prazo”, “à 100 metros”, “Vem à público”, “ir à pé”, “sal à gosto”, “Vale à pena ir lá”, “Parabéns à você”, “Atendimento à clientes” etc., etc., etc.

Alguns gênios sugerem pura e simplesmente a eliminação do acento grave. Lamento informar que a língua portuguesa escrita não sobrevive sem esse acento. [...]

Em tempo: como nada é tão ruim que não possa piorar, alguém postou no YouTube o depoimento de Caetano com este título: “Caetano Veloso grava vídeo repreendendo sua própria equipe de internet por mal uso da crase”. “Mal uso”? Não seria “mau uso”? Elaiá! É isso.

(Pasquale Cipro Neto, publicado em <<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/pasquale/2015/06/1647510-caetano-e-o-mal-uso-da-crase.shtml>>. Acesso em: 25/06/2015. Adaptado)

**01 - Com base no texto acima, assinale a alternativa correta.**

- a) O articulista defende que o acento grave seja usado para todos os casos de crase em português, como o verbo “ler”.
- b) A palavra “gênios”, no nono parágrafo, indica apreço pelos proponentes da eliminação da crase.
- c) O uso da crase na frase “Passei a tarde na casa dela” mudaria o sentido do que está sendo dito.
- d) “Bituca” também é substantivo feminino em português, o que torna correta a utilização do acento grave em “favor lançar às bitucas na lixeira”.
- e) O depoimento do último parágrafo indica que nem mesmo Caetano Veloso escapa de cometer erros na utilização do acento grave indicando crase.

**02 - A partir da explicação dada pelo autor, considere o uso do acento indicador de crase nas seguintes afirmativas:**

1. Os dois saíram às compras no final da tarde.
2. Nas férias, gostava muito de ir à Pernambuco.
3. Os acidentes de trânsito relacionam-se à grande taxa de imperícia e imprudência dos motoristas.
4. Os refrigerantes serão servidos em copo devido à não devolução dos vasilhames.
5. Os novos casos impeliram os responsáveis à exceções no tratamento das condutas.

Está correto o uso do acento indicador de crase em:

- a) 1 e 3 apenas.
- b) 3 e 4 apenas.
- c) 1, 3 e 4 apenas.
- d) 3 e 5 apenas.
- e) 2, 3 e 5 apenas.

**03 - São usadas aspas no título para:**

- a) dar ênfase ao assunto principal.
- b) indicar um uso do termo feito por outra pessoa que não o autor do texto.
- c) salientar a gravidade do problema de uso incorreto de crase.
- d) exemplificar o emprego correto da norma gramatical.
- e) marcar o uso do termo em sentido figurado.

O texto a seguir é referência para as questões 04 a 07.

#### Quem tem medo da “ideologia de gênero”?

Já se passaram vários dias desde que vi aparecer pelas páginas deste ilustre jornal vários artigos nos quais outros ilustres (jornalistas, professores universitários) zombam do feminismo e dos “ideólogos de gênero”, que pelo jeito viraram inimigo público número 1, os responsáveis por todo tipo de apocalíptico mal do século 21, desde a “destruição das famílias” até a ruína da educação pública brasileira. Urgente, portanto, fazer alguns esclarecimentos.

Em primeiro lugar, sobre o uso do termo “ideologia”, conceito básico das ciências sociais: ideologia todos temos. “Ideologia de gênero” também. Ou mais conservadora e convencional, ou mais crítica ou radical. Mais machista, ou mais feminista, se quiser. O maior problema de empregar o termo “ideologia de gênero” só para feministas ou para quem critica as concepções dominantes é que isso escamoteia toda uma discussão epistemológica sobre ponto de vista, sobre a possibilidade de objetividade e como as subjetividades influenciam nesta; além disso, diga-se de passagem, parece facilitar que se atribua a característica de quem está “do lado da (verdadeira) ciência” – a um grupo que inclui, neste caso muito curioso, muitas pessoas que têm mais afinidade com o criacionismo do que com a teoria da evolução.

Teorias de gênero também são diversas, e uma das contribuições da construção e consolidação de todo um campo de pesquisa que vem ganhando cada vez mais espaço nas instituições acadêmicas no mundo inteiro, a partir do fim da década de 1970, é que vem estimulando o debate e a troca entre pessoas e perspectivas, com o intuito de contribuir para a igualdade e uma vida social mais justa. A perspectiva pós-estruturalista associada particularmente ao pensamento da filósofa norte-americana Judith Butler – que aponta para as dificuldades de dividir a humanidade em duas categorias discretas, biologicamente identificáveis e discursivamente construídas como “opostas” – é, nas suas ramificações políticas, antes de mais nada a reivindicação do direito às diferenças. Diferenças que surgem espontaneamente da vida humana – biológica, social, cultural, política – e se manifestam hoje, de forma mais intensa exatamente porque já tivemos ganhos políticos no terreno dos direitos humanos e sociais. Que incluem questões de gênero e sexualidade, assim como de classe, raça e etnicidade, entre outras, incorporadas amplamente pela sociologia contemporânea como disciplina acadêmica, como base de todo esforço de compreensão científica e sensível do mundo.

Como bem nos lembram duas estudiosas de gênero e cultura, Elaine Showalter e Lynne Segal (a primeira, norte-americana da área de estudos literários; a segunda, inglesa e psicóloga), as ansiedades de gênero surgem como fenômenos correlatos aos tempos de intensa mudança social e cultural, como foi o caso de dois momentos de passagem de século – do 19 para o 20, do 20 para o 21. Fazem parte das tentativas de lidar com os deslocamentos que caracterizam esses processos, deslocamentos que geram incertezas e instabilidade, assim como a promessa de avanços de todo tipo. Parece-me que a pergunta que precisa ser feita, no tempo e espaço do Brasil atual, e nesta Curitiba que habitamos, é por que determinadas pessoas sentem-se tão ameaçadas pelo direito de outras: de existir e de ter visibilidade, reconhecimento, dignidade.

(Miriam Adelman, Gazeta do Povo, 29/06/2015. Adaptado de <<http://www.gazetadopovo.com.br/opiniao/artigos/quem-tem-medo-da-ideologia-de-genero-9zvgj6sp3edsnl2vfw2psbxm>>.)

**04 - Com base no texto, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:**

- ( ) Trata-se de um texto de opinião que rejeita a identificação de “ideologia” com os estudos de gênero.
- ( ) A autora ataca alguns oponentes dos estudos de gênero por eles apresentarem, por vezes, incoerência entre sua posição científica e sua defesa de teorias conservadoras polêmicas, como o criacionismo.
- ( ) Segundo a autora, só possui ideologia aquele que se afasta do ideal de objetividade das ciências empíricas.
- ( ) A autora assume tacitamente que a científicidade das ciências humanas não depende dos mesmos critérios das ciências empíricas.

**Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.**

- a) F – V – F – V.
- b) V – V – F – F.
- c) V – F – V – F.
- d) V – V – F – V.
- e) F – F – V – V.

**05 - No terceiro parágrafo, o pronome “que” (sublinhado no texto) retoma:**

- a) “campo de pesquisa”.
- b) “perspectiva pós-estruturalista”.
- c) “ganhos políticos no terreno dos direitos humanos”.
- d) “debate e a troca entre pessoas”.
- e) “diferenças”.

**06 - De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.**

- a) Segundo a autora, a noção de objetividade daqueles que se dizem isentos de ideologia só se sustentaria se eles se apoiassem na (verdadeira) ciência.
- b) Os que criticam a ideologia de gênero agem de acordo com uma ideologia de gênero, ainda que numa outra perspectiva.
- c) A autora reconhece a urgência em se prestar esclarecimentos sobre a ideologia de gênero porque reconhece que essa forma de pensamento se transformou no grande mal do século 21.
- d) O texto se encerra com um questionamento retórico que atribui aos opositores da ideologia de gênero uma posição democrática.
- e) O texto baseia-se em análises de conceitos das ciências humanas, como a das diferenças inatas entre gêneros e raças.

**\*07 - A expressão “ideologia de gênero” foi criada:**

- a) por Miriam Adelman.
- b) pela sociologia contemporânea.
- c) por Elaine Showalter e Lynne Segal.
- d) por Judith Butler.
- e) pelos “ilustres” jornalistas e professores universitários.

O texto a seguir é referência para as questões 08 a 10.

**Energia elétrica deve subir 43,4% em 2015, estima Banco Central**

Alexandro Martello

A energia elétrica deve ter um reajuste de 43,4% em 2015 fechado, informou o Banco Central nesta quarta-feira (24), por meio do relatório de inflação do segundo trimestre deste ano. A última previsão do BC para o aumento da energia elétrica neste ano foi feita duas semanas atrás. Naquele momento, o BC previa um aumento menor: de 41% em 2015.

A estimativa de alta no preço da energia elétrica em 2015 reflete do repasse às tarifas do custo de operações de financiamento, contratadas em 2014, da Conta de Desenvolvimento Energético (CDE).

O governo anunciou, no início deste ano, que não pretende mais fazer repasses à CDE – um fundo do setor por meio do qual são realizadas ações públicas – em 2015, antes estimados em R\$ 9 bilhões. Com a decisão do governo, as contas de luz dos brasileiros podem sofrer em 2015, ao todo, aumentos ainda superiores aos registrados no ano passado.

O custo de produção de eletricidade no país vem aumentando principalmente desde o final de 2012, com a queda acentuada no armazenamento de água nos reservatórios das principais hidrelétricas do país.

Para poupar água dessas represas, o país vem desde aquela época usando mais termelétricas, que funcionam por meio da queima de combustíveis e, por isso, geram energia mais cara. Isso encarece as contas de luz.

Entretanto, também contribui para o aumento de custos no setor elétrico o plano anunciado pelo governo ao final de 2012 e que levou à redução das contas de luz em 20%.

Para chegar a esse resultado, o governo antecipou a renovação das concessões de geradoras (usinas hidrelétricas) e transmissoras de energia que, por conta disso, precisaram receber indenização por investimentos feitos e que não haviam sido totalmente pagos até então. Essas indenizações ainda estão sendo pagas, justamente via CDE.

(Do G1, em Brasília, 24/06/2015, adaptado de <<http://g1.globo.com/economia/noticia/2015/06/energia-eletrica-deve-subir-434-em-2015-estima-banco-central.html>>.)

**08 - Assinale a alternativa que apresenta o sinônimo correto para a expressão “reflete do” na seguinte passagem: “A estimativa de alta no preço da energia elétrica em 2015 reflete do repasse às tarifas do custo de operações de financiamento” (segundo parágrafo).**

- a) “...decore do...”.
- b) “...reforça o...”.
- c) “...impulsiona o...”.
- d) “...justifica o...”.
- e) “...garante o...”.

**09 - A expressão “aquela época”, no quinto parágrafo, refere-se a:**

- a) “ano passado”, no terceiro parágrafo.
- b) ano de 2014.
- c) duas semanas antes da publicação do texto.
- d) final do ano de 2012.
- e) segundo trimestre do ano de 2015.

**10 - A respeito do conteúdo e do gênero do texto apresentado, considere as seguintes afirmativas:**

1. O texto apresenta uma análise econômica abrangente para a questão do aumento nas tarifas de energia elétrica e propõe soluções para a crise.
2. O texto relaciona os custos da produção de energia aos aumentos de tarifas para os consumidores.
3. A crise hídrica reflete no aumento das tarifas de energia por conta do uso de usinas termelétricas.

**Assinale a alternativa correta.**

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

\* – Questão anulada, portanto todos os candidatos serão pontuados.

**11 - Em entrevista à Revista Istoé, o médico infectologista Artur Timerman, que trabalha com o combate à Aids no país e é autor de um livro sobre o assunto, fala sobre a história da prevenção e tratamento dessa doença. Quanto a um trecho dessa entrevista, numere a coluna da direita, relacionando as respostas com as respectivas perguntas.**

1. O acesso a medicamentos gratuitos é restrito a alguns portadores. O discurso de remédios para todos é falso?
  2. Houve um abandono do cuidado com a doença pelas nações pioneiras em tratamentos, como o Brasil?
  3. O livro do sr., Histórias da Aids, foi lançado no mesmo período do Relatório da Unaid, alertando sobre o aumento de novas infecções no Brasil. Por que ainda é necessário falar sobre a doença?
- ( ) As pessoas precisam saber que existem mais de 300 mil pessoas vivendo com o vírus do HIV no Brasil sem saber. O aumento do número de casos tem a ver com o fato de a população ter baixado a guarda em relação à prevenção.
- ( ) Estamos vivendo um momento em que as autoridades inauguram placas dizendo que vão tratar todo mundo, mas o último boletim do Ministério da Saúde diz que o Brasil tem 300 mil pessoas que estão vivendo com o HIV e não sabem.
- ( ) O País está na contramão do mundo. O programa foi ótimo, mas está ficando para trás. Hoje o Brasil está defasado no combate à Aids. Não prevenimos, não fazemos o diagnóstico e não tratamos direito.

**Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.**

- a) 2 – 1 – 3.
- b) 1 – 3 – 2.
- c) 3 – 2 – 1.
- d) 3 – 1 – 2.
- e) 1 – 2 – 3.

**O texto a seguir é referência para as questões 12 a 14.**

#### **Comentários na Internet são “descarrego de ódio”, dizem psicólogos**

Se você busca debates sadios, opiniões ponderadas e críticas construtivas, não entre nos comentários de notícias e posts na Internet. Os itens acima são coisa rara no meio do mais puro “ódio.com”.

“É um canal de escape emocional 24 horas no ar. Se a emoção é forte, eu descarrego um caminhão de sentimentos nos comentários”, afirma Andréa Jotta, pesquisadora do Núcleo de Pesquisa em Psicologia em Informática da PUC-SP. “O problema é que a Internet deixa aquilo eterno. Você pode mudar de opinião, mas aquilo fica registrado e pode te prejudicar no futuro”, completa.

Dez anos atrás se popularizou o conceito de “Web 2.0”, e os sites noticiosos abriram espaço para os internautas opinarem sobre as reportagens. A ideia original era tornar os portais de notícia “uma rua de mão dupla”. Na prática, o espaço virou um congestionamento de palavrões, ameaças e preconceitos.

“A tecnologia da internet fez explodir a demanda social da catarse. As opiniões são sempre radicais, explosivas”, opina o psicólogo Jacob Pinheiro Goldberg. “A lógica binária da internet estimula a visão maniqueísta do mundo: ou você é contra ou a favor. A sutileza não é o traço essencial da internet”, argumenta.

A interatividade acabou gerando duas crias indesejadas: os “trolls” e os “haters”. O primeiro é um polemista que se diverte com a repercussão de suas “troladas”, gíria para opiniões descabidas e zombeteiras só publicadas para gerar revolta nos outros internautas.

Já os “haters” são acusadores que distribuem sua fúria contra times, partidos, religiões, raças, gêneros, opções sexuais, gostos musicais e o que tiver em pauta.

(Rodrigo Bertolotto, disponível em <<http://tecnologia.uol.com.br/noticias/redacao/2015/08/13/botao-de-comentario-vira-descarrego-de-odio-dizem-psicologos.htm>>, 13/08/2015)

**\*\*12 - Com base no texto, considere as seguintes afirmativas:**

1. No primeiro parágrafo, a expressão “os itens acima” refere-se a “comentários de notícias e posts”.
2. “troladas” pode ser considerado um neologismo em português, através da transformação do estrangeirismo “troll” em substantivo.
3. No segundo parágrafo, o termo “aquilo”, repetido duas vezes na fala da pesquisadora, refere-se aos comentários.

**Assinale a alternativa correta.**

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

**13 - De acordo com o texto, podemos entender “demanda social da catarse” como:**

- a) O extravasamento de sentimentos através de opiniões explosivas e radicais dos leitores.
- b) A necessidade de um meio digital para as pessoas exercitarem a sensibilidade.
- c) A importância se disponibilizar uma forma de as pessoas aprenderem a lidar com o estresse.
- d) Polêmicas geradas pelas crias da internet, os “trolls” e os “haters”.
- e) A oportunidade dada aos comentaristas de internet de expressarem suas opiniões.

**\*\* – Questão com resposta alterada.**

**14 - Assinale a alternativa correta quanto ao gênero do texto em questão.**

- a) Trata-se de um editorial de jornal, que apresenta as opiniões dos colunistas e editores.
- b) Trata-se de um exemplo de seção de comentários de notícias online.
- c) Trata-se de uma crônica, gênero comum em veículos de imprensa escrita.
- d) Trata-se de um texto informativo, reforçado por citações de especialistas na área em questão.
- e) Trata-se de um representante do gênero de textos técnicos da área da psicologia.

**15 - Quanto às normas da língua padrão, considere as seguintes frases:**

1. Foi decidido pela diretoria as diretrizes orçamentárias para o ano seguinte.
2. Os diretores haviam chegado às conclusões já previstas pelo estatuto no ano anterior.
3. A presidência alegou que não haverão cortes substanciais nos investimentos da empresa.
4. A cúpula dos diretores eleitos tem plenas condições de elaborar o planejamento necessário.

Observam a norma escrita culta do português brasileiro as sentenças:

- a) 1 e 2 apenas.
- b) 2 e 4 apenas.
- c) 1, 2 e 3 apenas.
- d) 2, 3 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

## CONHECIMENTO ESPECÍFICO

**16 - Com relação à intoxicação por chumbo, assinale a alternativa correta.**

- a) Uma das principais características do plumbismo é o aparecimento da hiperuricemias, que, por sua vez, é causadora da gota induzida pelo chumbo.
- b) A linha de Aldrich-Mee comumente aparece cerca de 5 semanas após o contato inicial com o chumbo.
- c) O trabalhador intoxicado por chumbo pode desenvolver a anemia aplástica, que, por sua vez, pode levar ao aparecimento de leucemia mieloide aguda.
- d) O linfoma de Hodgkin é uma doença que pode aparecer em casos de intoxicação aguda por chumbo.
- e) A tríade plúmbica corresponde ao eretismo, tremores e gengivoestomatites, e é patognomônica da intoxicação por chumbo.

**17 - Com relação ao benzeno, assinale a alternativa correta.**

- a) A linha de Burton é patognomônica da intoxicação por benzeno e pode aparecer em casos de intoxicações agudas ou crônicas.
- b) O benzeno é um metal pesado classificado como carcinógeno humano confirmado pela ACGIH.
- c) O benzeno é extremamente sensibilizante e seu contato com a pele pode causar eritema e formação de vesícula, podendo ocorrer ressecamento cutâneo e descamação se persistir o contato.
- d) O benzeno é um dos produtos da destilação de petróleo, nafta ou carvão mineral, e é um contaminante atmosférico, sendo, portanto, encontrado no estado gasoso nas CNTP.
- e) Aos trabalhadores expostos ao benzeno, é recomendável a realização de hemograma completo com contagem de plaquetas e reticulócitos na admissão e, posteriormente, deve ser realizado o monitoramento anual.

**18 - Com relação aos gases tóxicos, considere seguintes as afirmativas:**

1. O gás amoníaco é um forte irritante de olhos, pele e membranas mucosas, que pode, dependendo do nível de exposição, produzir irritação corneana grave, dispneia, broncoespasmo, dor torácica e edema pulmonar, podendo até levar o trabalhador a óbito.
2. O dióxido de carbono é um gás irritante, cujo contato com o trabalhador pode causar agitação psicomotora, contrações mioclônicas e tremores nos olhos.
3. O monóxido de carbono é um gás asfixiante, absorvido apenas pela via respiratória, e tem difusibilidade superior à do oxigênio e do dióxido de carbono, sendo responsável por sinais e sintomas que vão desde redução da percepção visual e do tempo até a óbito.

**Assinale a alternativa correta.**

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

**19 - Candidata a trabalho como assistente em administração, 26 anos, feminina, negra, previamente hígida, sem tratamento, com última menstruação há cerca de 15 dias, tabagista, com 15 cigarros por dia, há 11 anos. Traz exames laboratoriais apresentando: glicemia de jejum = 105; colesterol total = 204; HDL = 75; triglicerídeos = 135; hemograma com VG = 33%; hemoglobina = 10 g/dL; leucócitos = 3500; eosinófilos = 6%; neutrófilos = 1200 e plaquetas = 160.000. O exame físico apresenta-se sem particularidades. Com base nesse exame admissional, é correto afirmar:**

- a) A candidata é considerada apta a exercer suas funções, entretanto deve ser orientada a iniciar tratamento com metformina, tendo em vista quadro de hiperglicemias apresentado nos exames.
- b) A eosinofilia apresentada nos exames pode ser um critério de inaptidão, tendo em vista a possível exposição a agentes alérgenos, que podem desencadear atopias diversas.
- c) A candidata é apta a exercer suas funções, mas deve iniciar o tratamento com estatinas, tendo em vista o valor de LDL apresentado.
- d) Para a conclusão do exame admissional, deve-se solicitar um eletrocardiograma, tendo em vista o valor limítrofe da glicemia e do colesterol total.
- e) Os exames evidenciam a presença de uma anemia leve, bem como uma neutropenia, sugestiva de neutropenia benigna étnica, sendo a candidata considerada apta ao trabalho.

**20 - Com relação à vacinação ocupacional, assinale a alternativa correta.**

- a) As vacinas contendo vírus vivos atenuados são as mais indicadas em casos de gestantes e imunodeprimidos.
- b) Para trabalhadores de área administrativa, é indicada a vacinação contra a influenza em dose única anual.
- c) A vacina contra o vírus HPV é indicada aos profissionais da saúde.
- d) Há indicação de duas doses anuais de vacina contra a influenza em trabalhadores que viajam com frequência.
- e) A vacina contra o vírus da hepatite A, realizada em 3 doses, é indicada a diversos profissionais, tais como aqueles que trabalham na área de saúde ou aqueles que manipulam alimentos.

**21 - Com relação à hipertensão arterial sistêmica, assinale a alternativa correta.**

- a) Um dos procedimentos indicados no momento de aferir a PA é o paciente permanecer em repouso por pelo menos 5 minutos em um ambiente calmo.
- b) Define-se hipertensão como sendo a pressão arterial sistólica > 140 mmHg e/ou a pressão arterial diastólica > 90 mmHg em medidas de consultório validadas por medidas repetidas, em condições ideais, em, pelo menos, 3 ocasiões.
- c) A "hipertensão do avental branco" é definida como a PA > percentil 90 em ambulatório ou consultório e PA normal em ambientes não relacionados à prática clínica.
- d) Ganho de peso associado a fadiga, hirsutismo, face em "lua cheia", corcova dorsal e obesidade central são característicos de um paciente com hipertensão arterial primária.
- e) Em pacientes com diabetes mellitus associada, a meta a ser atingida para a pressão arterial é de 140/90 mmHg.

**22 - A respeito dos graus de queimadura, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a coluna da esquerda.**

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. Queimadura de Primeiro Grau. | ( ) Lesões da epiderme e parte da derme. |
| 2. Queimadura de Segundo Grau.  | ( ) Lesões da epiderme e da derme.       |
| 3. Queimadura de Terceiro Grau. | ( ) Lesões apenas da epiderme.           |

**Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta na coluna da direita, de cima para baixo.**

- a) 1 – 2 – 3.
- b) 1 – 3 – 2.
- c) 2 – 1 – 3.
- d) 2 – 3 – 1.
- e) 3 – 2 – 1.

**\*\*23 - Com relação à classificação das queimaduras, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:**

- ( ) Paciente com queimaduras de primeiro grau, em qualquer extensão, em qualquer idade, é considerado pequeno queimado.
- ( ) Paciente maior de 12 anos, com queimaduras de segundo grau, com área corporal atingida entre 10% e 20%, é considerado um pequeno queimado.
- ( ) Paciente maior de 12 anos, com queimaduras de terceiro grau que não envolvam face, mão, períneo ou pé, com até 10% da área corporal atingida, é considerado um médio queimado.
- ( ) Paciente vítima de queimadura por corrente elétrica é considerado um grande queimado.

**Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.**

- a) F – V – V – F.
- b) V – F – V – V.
- c) F – V – F – V.
- d) V – V – V – F.
- e) V – F – F – V.

**\*\* – Questão com resposta alterada.**

**24 - Com relação à Norma Regulamentadora 7 (NR-7), assinale a alternativa correta.**

- a) O exame médico de retorno ao trabalho deverá ser realizado obrigatoriamente na véspera da data prevista de volta do trabalhador afastado por um período igual ou superior a 30 (trinta) dias, por motivo de parto, doença ou acidente por motivo ocupacional ou não.
- b) O exame de mudança de função ocorrerá obrigatoriamente na primeira semana após a efetivação do trabalhador em sua nova função.
- c) Considera-se mudança de função toda e qualquer alteração de atividade, de posto de trabalho ou de setor, independentemente da manutenção do risco ao qual este trabalhador estava exposto antes dessa mudança.
- d) O trabalhador entre 18 e 45 anos de idade que não está exposto a risco específico, nem é portador de doença crônica, deverá ter seu exame periódico repetido semestralmente.
- e) Em empresas de grau de risco 1 ou 2, o exame demissional deverá obrigatoriamente ser realizado até a data da homologação, desde que o último exame médico ocupacional tenha sido realizado há mais de 135 dias.

**25 - Com relação à Norma Regulamentadora 35 (NR-35), assinale a alternativa correta.**

- a) Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 1,50 m do nível inferior, em que haja risco de queda.
- b) Considera-se trabalhador capacitado para trabalhar em altura aquele que foi submetido e aprovado em treinamento, teórico e prático, com carga horária mínima de 04 (quatro) horas, com um conteúdo programático determinado pelo empregador.
- c) A aptidão para o trabalho em altura deve ser consignada no Atestado de Saúde Ocupacional do trabalhador.
- d) A capacitação do trabalhador deve ser considerada realizada fora de seu horário habitual de trabalho.
- e) Cabe aos empregados desenvolver o procedimento operacional padrão para as atividades rotineiras de trabalho em altura.

**26 - Com base no Quadro II da Norma Regulamentadora 4 (NR-4), considere os seguintes profissionais:**

1. Fisioterapeuta com especialização em Saúde do Trabalhador.
2. Enfermeiro, com especialização em Enfermagem do Trabalho.
3. Tecnólogo em Segurança do Trabalho.
4. Engenheiro com especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho.

**São profissionais habilitados para formar um SESMT:**

- a) 1 e 4 apenas.
- b) 1 e 3 apenas.
- c) 2 e 3 apenas.
- d) 2 e 4 apenas.
- e) 1, 2 e 4 apenas.

**27 - Com relação à Classificação de Schilling, assinale a alternativa correta.**

- a) A classificação Schilling I diz respeito àquelas doenças em que o trabalho é uma causa necessária, sendo a asbestose em trabalhadores em minas de amianto um exemplo clássico.
- b) A asma é uma doença classificada como Schilling I, uma vez que tem o trabalho como causa necessária.
- c) A intoxicação por chumbo em trabalhadores de uma fábrica de baterias é considerada como Schilling II, pois tem o trabalho como fator de risco contributivo ou adicional, mas não necessário.
- d) A silicose é considerada como Schilling III, pois tem o trabalho como provocador de um distúrbio latente, ou agravador de uma doença já estabelecida.
- e) A dermatite de contato alérgica tem o trabalho como causa necessária, sendo assim classificada como Schilling I.

**28 - Com relação às informações constantes no eSocial, assinale a alternativa correta.**

- a) Para a abertura da Comunicação de Acidente de Trabalho (CAT), é necessário o mínimo de 01 (um) dia de afastamento do trabalhador acidentado.
- b) A CAT pode ser aberta para qualquer tipo de acidente, mesmo aqueles ocorridos no período de férias do trabalhador.
- c) Tendo em vista o sigilo médico, não há a necessidade da divulgação do CID na CAT.
- d) As alterações do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) podem ocorrer com frequência variável, de acordo com a alteração de riscos percebidos no local de trabalho, devendo haver a comunicação dessas alterações ao eSocial a cada dois anos.
- e) Em casos de afastamento do trabalhador por decorrência de uma doença, o Médico do Trabalho pode determinar um prazo para esse afastamento, mesmo em casos de atestados fornecidos pelo médico assistente com afastamento por tempo indeterminado.

**29 - Com relação ao Decreto nº 5.296/04, assinale a alternativa correta.**

- a) Considera-se deficiência mental o funcionamento intelectual significativamente inferior à média, com manifestação após os 18 (dezoito) anos, e limitações associadas a pelo menos uma área de habilidades adaptativas, tais como comunicação, cuidados pessoais, habilidades sociais, saúde e segurança, lazer e trabalho.
- b) A cegueira na qual a acuidade visual é igual ou menor que 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica, pode ser considerada uma deficiência visual.
- c) A deficiência auditiva pode ser classificada como perda unilateral ou bilateral, parcial ou total, de quarenta e um decibéis ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz e 3000 Hz.
- d) Considera-se como deficiência física a alteração completa ou parcial de um ou mais segmentos do corpo humano, que acarretam danos físicos ou estéticos, apresentando-se sob forma de paraplegia, paraparesia, monoparesia, tetraparesia e tetraplegia.
- e) Considera-se deficiência múltipla a associação entre pelo menos três deficiências.

**30 - Com relação às manobras clínicas para a detecção de um transtorno traumático cumulativo, assinale a alternativa correta.**

- a) O teste de Adson é utilizado para a detecção da síndrome de De Quervain.
- b) A presença do sinal de Tinel positivo é sugestivo de síndrome do túnel do carpo.
- c) O teste de Phalen invertido é utilizado na busca do diagnóstico da tendinite do supraespinhoso.
- d) A manobra de Yergason positiva sugere a presença de epicondilite medial.
- e) A presença do sinal da tecla indica o acometimento de tendões no antebraço.

**\*\*31 - Auxiliar administrativo, 23 anos, sexo feminino, usuária de transporte público coletivo. Ao retornar para casa, após um dia trabalhado, sofreu queda dentro do ônibus, devido a uma freada brusca do veículo. Nessa queda, sofre lesão ligamentar em tornozelo direito, sendo necessária intervenção cirúrgica e afastamento por 60 dias para recuperação. Retornou normalmente ao seu trabalho após esse afastamento. A qual benefício essa trabalhadora teve direito durante o período de afastamento?**

- a) Adicional de Insalubridade.
- b) Adicional de Periculosidade.
- c) Salário-família.
- d) Auxílio-acidente.
- e) Auxílio-doença.

**32 - Com relação à Odontologia do Trabalho, assinale a alternativa correta.**

- a) O profissional Odontólogo, com especialização em Odontologia do Trabalho, é de fundamental importância no diagnóstico precoce de patologias bucais do trabalhador e sua presença no SESMT consta no quadro II da Norma Regulamentadora 4 (NR-4).
- b) Os problemas bucais, ainda que não se constituam em uma causa importante de absenteísmo, podem ser tratados como foco de ação para Programas de Qualidade de Vida.
- c) A presença de um Odontólogo do Trabalho em uma empresa é fundamental no quesito da redução do índice de absenteísmo, embora os reflexos nos casos de acidente e doenças relacionadas ao trabalho dificilmente sejam observados.
- d) Os princípios éticos da Odontologia do Trabalho diferem dos princípios éticos dos demais ramos da Odontologia, uma vez que há a preocupação em promover a qualidade de vida dos trabalhadores, o que, em diversas situações, permite que o Odontólogo do Trabalho possa quebrar o sigilo profissional, ao contrário do Odontólogo de outras especialidades.
- e) Uma das funções primordiais do Odontólogo do Trabalho em uma empresa é o auxílio na escolha do Equipamento de Proteção Individual (EPI) mais adequado em casos de risco de acidentes ou doença relacionada ao trabalho com repercussão em cavidade oral.

**33 - Com relação às síndromes residuais pós-traumáticas, assinale a alternativa correta.**

- a) A síndrome residual pós-traumática ocorre após um episódio traumático crônico ou de gravidade suficiente para determinar o afastamento do trabalho com a finalidade de tratamento e recuperação por parte do trabalhador adoecido.
- b) No quadro neurótico pós-traumático, o trabalhador afetado pode apresentar irritabilidade, sudorese, taquicardia, inapetência e hipotonía muscular.
- c) As "neuroses traumáticas" são quadros cujas origens ocorrem em evento precoce, ainda na primeira infância, normalmente em eventos passados remotos.
- d) As síndromes pós-traumáticas relacionadas ao trabalho são comuns e, normalmente, ocorrem após eventos marcantes, tais como acidente de trabalho, intoxicações ou qualquer outro evento mórbido ligado diretamente ao trabalho.
- e) Um dos sintomas mais presentes na síndrome residual pós-traumática é o medo da solidão, o que faz com que o trabalhador busque se manter em suas atividades, em busca do convívio social.

**34 - Com relação ao alcoolismo e aos programas de prevenção ao alcoolismo, assinale a alternativa correta.**

- a) A associação do uso de bebidas alcoólicas à confraternização, à virilidade e ao trabalho são historicamente recentes, o que faz com que os programas de prevenção ao alcoolismo também ainda se encontrem em fase de concepção nas principais empresas.
- b) A realização de cursos e palestras, com demonstração de conhecimento científico atualizado, tem se mostrado a prática mais efetiva dentro de um programa de prevenção ao alcoolismo.
- c) O uso das bebidas alcoólicas pode ter um caráter compensatório, sendo muito comum, por exemplo, em trabalhadores que executam suas atividades em condições penosas e/ou sem perspectiva de desenvolvimento pessoal e de carreira.
- d) O tratamento dos trabalhadores com embriaguez habitual ou em serviço deve ser o principal foco do programa de prevenção ao alcoolismo, sendo vedada à empresa a demissão desses funcionários.
- e) O trabalhador com o vício do alcoolismo instalado tem a tendência a ter ganho de peso, uma vez que comumente também inicia com uso abusivo de determinados alimentos, no intuito de compensar as sensações causadas pela dependência do álcool.

**\*\* – Questão com resposta alterada.**

**35 - Com relação às perdas auditivas ocupacionais, assinale a alternativa correta.**

- a) Considera-se trauma acústico a perda auditiva crônica, provocada por ruído de grande intensidade, como o de uma explosão, por exemplo.
- b) A perda auditiva permanente induzida pelo ruído relaciona-se a um grau de destruição menor ou maior de setores do Órgão de Corti, o que a faz ser do tipo sensorineural.
- c) A perda auditiva permanente pelo ruído compromete inicial e predominantemente as frequências mais baixas e, nas fases mais avançadas, o entalhe audiométrico se alarga em direção às frequências médias e altas.
- d) A perda auditiva temporária induzida pelo ruído ocorre na exposição a ruídos intensos, por longos períodos.
- e) Existe uma correspondência direta entre as perdas temporária e permanente, uma vez que ambas causam lesões nos órgãos de Corti.

**36 - Com relação às perdas auditivas ocupacionais, é correto afirmar:**

- a) Além da perda auditiva propriamente dita, outros sintomas são extremamente comuns em casos de perda auditiva ocupacional, tais como acúfenos, recrutamento, otalgia e deterioração do reconhecimento da fala.
- b) O exame audiométrico é padrão ouro no diagnóstico das perdas auditivas ocupacionais, sendo ele suficiente para chegar a esse diagnóstico, inclusive etiológico.
- c) A perda auditiva induzida pelo ruído, em sua maioria, possui caráter reversível, podendo ser reduzida gradativamente através da não exposição do trabalhador ao ambiente com ruído.
- d) A presença do ruído acima do limite de tolerância em um ambiente de trabalho é suficiente para o estabelecimento do nexo causal entre essa exposição ocupacional e a perda auditiva.
- e) A imitanciometria tem extrema importância para o médico do trabalho para fins preventivos, notificações e encaminhamento, motivo pelo qual é o exame mais indicado a se realizar nas avaliações ocupacionais admissional, periódica, demissional, de mudança de função ou de retorno ao trabalho.

**37 - Com relação a adicionais ocupacionais, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a coluna da esquerda.**

- |                    |   |
|--------------------|---|
| 1. Insalubridade.  | ( ) Indenização destinada a todo tipo de atividade que, embora não cause dano efetivo à saúde do trabalhador, pode tornar sua atividade profissional mais sofrida.      |
| 2. Periculosidade. | ( ) Atividade que, pela natureza, condição ou método de trabalho, expõe o trabalhador a agentes nocivos a sua saúde acima dos limites de tolerância estabelecidos.      |
| 3. Penosidade.     | ( ) Atividade que, pela sua natureza ou método de trabalho, implique o contato permanente do trabalhador com inflamáveis ou explosivos em condições de risco acentuado. |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 3 – 2 – 1.
- b) 2 – 1 – 3.
- c) 3 – 1 – 2.
- d) 1 – 3 – 2.
- e) 2 – 3 – 1.

**38 - Com relação aos Programas PPRA e PCMSO, assinale a alternativa correta.**

- a) O PPRA é realizado com base nas informações obtidas no PCMSO, que é o primeiro documento a ser elaborado.
- b) O PCMSO, por ser um documento médico, deve ser tratado como tal, mas seu sigilo pode ser quebrado mediante solicitação judicial.
- c) As programações anuais do PPRA e do PCMSO possuem ações independentes entre si, sendo o primeiro discutido também com as Comissões Internas de Prevenção de Acidentes (CIPA).
- d) Em algumas situações, há a necessidade de complementação do relatório mínimo anual do PCMSO com informações relevantes, tais como registro das CAT emitidas, absenteísmo, resultados dos Programas de Qualidade de Vida.
- e) O PPRA e o PCMSO podem ser elaborados e assinados tanto pelo engenheiro de segurança do trabalho como pelo médico do trabalho.

**39 - Com relação ao Código de Conduta para Médicos do Trabalho, assinale a alternativa correta.**

- a) O Código de Conduta para Médicos do Trabalho foi criado à parte do Código de Ética Médica, ressaltando as diferenças da Medicina do Trabalho com as demais especialidades.
- b) Cabe ao Médico do trabalho buscar, com os meios de que dispõe, a melhor adaptação do trabalhador e a eliminação ou controle dos riscos existentes no trabalho.
- c) Cabe ao Médico do Trabalho exercer suas atividades com total independência profissional e moral, com relação ao empregado, podendo fornecer algumas informações para o empregador, quando assim for solicitado.
- d) Ao constatar inaptidão por motivos médicos, para determinado posto de trabalho, o Médico do Trabalho pode reter o Atestado de Saúde Ocupacional (ASO) e repassá-lo ao setor de RH da empresa, para que faça o comunicado e a justificativa da não contratação do candidato para o cargo.
- e) Os serviços do Médico do Trabalho podem ser utilizados no sentido de propiciar, direta ou indiretamente, o desligamento do trabalhador.

**40 - Com relação ao Código de Ética Médica, assinale a alternativa correta.**

- a) É dever do médico comunicar possíveis descasos nas condições de trabalho, mesmo depois de orientações de adequação, às autoridades competentes e ao Conselho Regional de Medicina.
- b) O médico não é obrigado a prestar serviços que contrariem os ditames de sua consciência ou a quem não deseje, mesmo em situações de ausência de outro médico, em caso de urgência ou emergência, ou quando sua recusa possa trazer danos à saúde do paciente.
- c) Tendo em vista o sigilo profissional, o médico não deverá comunicar às autoridades competentes quaisquer formas de deterioração do ecossistema, prejudiciais à saúde e à vida.
- d) É direito do médico deixar de esclarecer o trabalhador sobre as condições de trabalho que ponham em risco sua saúde, devendo comunicar o fato aos empregadores responsáveis.
- e) É dever do médico intervir, quando em função de auditor, assistente técnico ou perito, nos atos profissionais de outro médico, ou fazer qualquer apreciação em presença do examinado.

### QUESTÃO DISCURSIVA 01

**Escreva uma carta comercial para um diretor da Federação das Empresas de Eletricidade da União Europeia / Alemanha. Além da estrutura própria de uma carta comercial, a sua correspondência deverá conter:**

- a) uma descrição/apresentação da companhia em que você trabalha;
- b) algumas atividades que essa companhia desenvolve no setor energético;
- c) a intenção da companhia de estabelecer um intercâmbio científico e tecnológico no setor de energia com foco em energias renováveis e eficiência energética entre o Estado do Paraná e a Alemanha.

**Obs.:** As informações podem ser fictícias.

**NÃO ASSINE E NEM FAÇA QUALQUER TIPO DE IDENTIFICAÇÃO PESSOAL.**

**Seu texto deve ter no mínimo 15 e no máximo 20 linhas.**

Limite mínimo