



NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

VERSÃO A

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 04 (quatro) páginas numeradas sequencialmente, contendo 40 (quarenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (05 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Conhecimentos Gerais (10 questões) e Conhecimentos Específicos (20 questões).
- II. Verifique se seu nome, número de inscrição e **versão de prova** estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Você dispõe de 04 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 01 (uma) hora após seu início.
- VIII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do ibfc, no prazo recursal contra gabarito.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XI. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XII. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XIII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!



DESTAQUE AQUI



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



Nome: _____ Assinatura do Candidato: _____ Inscrição: _____

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
<input type="checkbox"/>																								
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40										
<input type="checkbox"/>																								

RASCUNHO

Texto I

Todo ponto de vista é a vista de um ponto

Ler significa reler e compreender, interpretar. Cada um lê com os olhos que tem. E interpreta a partir de onde os pés pisam.

Todo ponto de vista é a vista de um ponto. Para entender como alguém lê, é necessário saber como são seus olhos e qual é a sua visão de mundo. Isso faz da leitura sempre uma releitura.

A cabeça pensa a partir de onde os pés pisam. Para compreender, é essencial conhecer o lugar social de quem olha. Vale dizer: como alguém vive, com quem convive, que experiências tem, em que trabalha, que desejos alimenta, como assume os dramas da vida e da morte e que esperanças o animam. Isso faz da compreensão sempre uma interpretação.

Sendo assim, fica evidente que cada leitor é um coautor. Porque cada um lê e relê com os olhos que tem. Porque compreende e interpreta a partir do mundo que habita.

(Leonardo Boff. *A água e a galinha*. 5. ed. Petrópolis: Vozes, 1997. p9-10)

1) **A partir de uma leitura atenta do texto, é possível concluir que, ao afirmar que “todo ponto de vista é a vista de um ponto”, o autor pretende dizer que:**

- a diversidade de leituras que as pessoas fazem de um mesmo texto está relacionada com a falta de padrão na escolarização recebida.
- a leitura é um processo ativo à medida que cada leitor, diante de um texto, leva em consideração suas experiências e visões de mundo.
- considera-se que a pluralidade de leitura empobrece o texto impedindo que o sentido inicialmente pretendido seja apreendido.
- só é possível ler e compreender um texto de modo homogêneo, já que os leitores habitam o mesmo mundo, a Terra.

2) **A expressão “Sendo assim” que introduz o último parágrafo cumpre papel coesivo apresentando o valor semântico de:**

- explicação
- retificação
- conclusão
- oposição

3) **Ao afirmar que “cada leitor é coautor” (4º§), com a palavra em destaque o autor sugere que o leitor é:**

- dispensável ao sentido do texto
- subjugado pelas opiniões do autor
- responsável pela construção do texto
- parceiro na produção de sentido

Texto II



(fonte: <http://horarural.blogspot.com.br/2013/07/charge-do-dia-ainda-restam-lembrancas.html>)

4) **O texto II explora a questão proposta pelo texto I através de uma situação concreta. Considerando essa relação entre textos, é correto afirmar que:**

- a neve, enquanto fenômeno natural, não deveria propiciar percepções distintas, mas gerar um só resultado.
- a mesma experiência produz reações diferentes em função da realidade de quem a vivencia.
- a variação de opiniões é algo tipicamente humano e sempre independe da observação da realidade experimentada.
- a diferença de experiência retratada pela charge é resultado da pluralidade de visões do leitor.

5) **A charge emprega duas situações distintas e, nas falas, faz uso de um paralelismo de construções. A distinção, nessas falas, é marcada pelo emprego de duas palavras que, contextualmente, são:**

- antagônicas
- polivalentes
- equivalentes
- complementares

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

6) **Paulo tinha R\$ 72,00 e gastou $\frac{2}{5}$ com lazer e a metade**

do que tinha com alimentação. Desse modo, o valor que sobrou para Paulo foi:

- R\$ 17,20
- R\$ 21,60
- R\$ 7,20
- R\$ 50,40

7) **O valor à vista de um produto é R\$ 150,00 e Carlos o comprou por R\$ 172,50, pagando juros sobre o valor à vista. Nessas circunstâncias, a taxa percentual de juros pagos por Carlos é de:**

- 11,5 %
- 15 %
- 22,5 %
- 17,5 %

8) **Os números 2, 3, 4, 5, 8, 7, 16, 9, ..., apresentam uma sequência lógica. Nessas condições o décimo primeiro termo da sequência é:**

- 64
- 11
- 13
- 128

9) **De acordo com a lógica de proposições a negação da frase “Os carros são velozes e as bicicletas não são de três rodas” é:**

- Os carros não são velozes e as bicicletas são de três rodas.
- Os carros são velozes ou as bicicletas não são de três rodas.
- Os carros não são velozes ou as bicicletas não são de três rodas.
- Os carros não são velozes ou as bicicletas são de três rodas.

10) **Para percorrer a distância entre duas cidades a velocidade média é de 90 km/h e o tempo gasto é de 4 horas. Se a velocidade média fosse de 60 km/h, então o tempo necessário para percorrer a mesma distância seria de:**

- 6 horas.
- 5 horas e meia.
- 2 horas e quarenta minutos.
- Mais de 6 horas.

11) Considerando a Lei nº 13.331/2001, analise os itens abaixo que tratam da saúde ambiental e competências da direção do SUS nesse campo. A seguir assinale a alternativa correta:

- I. A atenção à saúde do trabalhador no setor público e privado, do mercado formal e informal, compreende as ações individuais e coletivas desenvolvidas no âmbito do SUS, abrangendo a informação aos trabalhadores e às entidades sindicais quanto à situação de saúde e das condições de riscos no ambiente de trabalho.
 - II. Os serviços de vigilância sanitária e epidemiológica manterão fiscalização e controle das atividades desenvolvidas nos ambientes de trabalho, que, direta ou indiretamente ocasionem ou possam vir a ocasionar risco ou dano à saúde, à vida ou à qualidade de vida.
 - III. Não compete ao SUS participar da normatização, fiscalização e controle dos serviços de saúde do trabalhador nas instituições e empresas públicas e privadas.
- a) I, II e III estão corretas
 - b) Apenas I e III estão corretas
 - c) Apenas I e II estão corretas
 - d) Apenas II está correta

12) Tomando por base a Constituição da República Federativa do Brasil, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.
- b) Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho, não compete ao SUS.
- c) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- d) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.

13) As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde - SUS são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no artigo 198 da Constituição Federal, obedecendo ainda aos seguintes princípios, **EXCETO**:

- a) Reorientação da Atenção Básica pela estratégia da Saúde da Família.
- b) Universalidade.
- c) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- d) Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.

14) O Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011 regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências. Essa legislação define as portas de entrada do SUS. Entre essas **não se inclui**:

- a) Serviços de atenção psicossocial.
- b) Serviços especiais de acesso aberto.
- c) Serviços de atenção primária.
- d) Ambulatórios médicos de especialidades.

15) Considerando o estatuto da criança e do adolescente, analise os itens abaixo e a seguir, assinale a alternativa correta:

- I. Sistema Único de Saúde promoverá programas de assistência médica e odontológica para a prevenção das enfermidades que ordinariamente afetam a população infantil, e campanhas de educação sanitária para pais, educadores e alunos.
 - II. A parturiente será atendida preferencialmente pelo mesmo médico que a acompanhou na fase pré-natal.
 - III. Os casos de suspeita ou confirmação de maus-tratos contra criança ou adolescente serão obrigatoriamente comunicados ao Conselho Tutelar da respectiva localidade, sem prejuízo de outras providências legais.
- a) I, II e III estão corretas
 - b) Apenas I e III estão corretas
 - c) Apenas I e II estão corretas
 - d) Apenas II está correta

16) Sobre Ética e Cidadania, analise as sentenças abaixo e assinale a alternativa correta:

- 1ª: O exercício da cidadania, como gozo de direitos e desempenho de deveres, deve pautar-se por contornos éticos: o exercício da cidadania deve se materializar na escolha da melhor conduta tendo em vista o bem comum, resultando em uma ação moral como expressão do bem.
- 2ª: Imutabilidade e validade universal são características da ética.
- a) Ambas estão incorretas
 - b) A 1ª sentença é correta e a 2ª incorreta
 - c) A 1ª sentença é incorreta e a 2ª correta
 - d) Ambas estão corretas

17) Considerando as normas constitucionais concernentes a administração pública e aos servidores públicos, assinale a alternativa **incorreta**:

- a) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical.
- b) É vedada a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração de pessoal do serviço público.
- c) Os vencimentos dos cargos do Poder Executivo não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Legislativo e Poder Judiciário.
- d) O direito de greve será exercido nos termos e nos limites definidos em lei específica.

18) Os termos Arial e Times New Roman são, respectivamente, em um editor de texto do tipo Microsoft Word, categorizados como sendo:

- a) duas opções para gravar um arquivo.
- b) dois menus para seleção de letras.
- c) dois tipos de fonte.
- d) tipos para correção ortográfica.

19) Na manipulação de células em planilhas eletrônicas é muito comum o uso do termo "mesclar células". Esse termo tem como significado:

- a) processar geometricamente duas ou mais células adjacentes na horizontal, ou na vertical, calculando o espaço ocupado por essas células em centímetros quadrados.
- b) juntar duas ou mais células adjacentes na horizontal, ou na vertical, tornando-as uma única célula maior.
- c) adicionar matematicamente duas ou mais células adjacentes na horizontal, ou na vertical, totalizando seus valores em uma única célula.
- d) classificar duas ou mais células adjacentes na horizontal, ou na vertical, em ordem alfabética ou numérica, da menor para a maior.

20) Conjunto de teclas muito utilizado em Sistemas Operacionais para a mudança entre as diversas janelas abertas:

- a) Alt + Ctrl
- b) Ctrl + Tab
- c) Shift + Ctrl
- d) Alt + Tab

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) O Mapa de Riscos é um instrumento de uso coletivo que visa a identificação de fatores de risco existentes nos processos de trabalho; sua finalidade é a prevenção de acidentes e doenças ocupacionais, redução dos impactos ambientais, promoção da saúde do trabalhador e preservação do meio ambiente. A elaboração do Mapa de Risco compete a/ao _____ com a assessoria da/do _____ das empresas, onde houver.

Assinale a alternativa que preencha as lacunas corretamente.

- a) Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho (SSST); Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA).
- b) Superintendência Regional do Trabalho e Emprego (SRTE); Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA).
- c) Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho (SSST); Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT).
- d) Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA); Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT).

22) Na representação gráfica do Mapa de Riscos são utilizadas cores diferentes para a identificação dos tipos de riscos ambientais de acordo com seus agentes, que podem ser de origem química, física, biológica, ergonômica ou mecânica. Para os riscos de origem ergonômica deve ser utilizada a cor:

- a) Vermelha
- b) Marrom.
- c) Amarela.
- d) Verde.

23) Dentre as alternativas listadas abaixo, na elaboração de um Mapa de Riscos Ambientais, em um ambiente de trabalho é considerado como um risco de acidente (risco mecânico) para a saúde do trabalhador:

- a) As jornadas de trabalho prolongadas.
- b) A probabilidade de incêndio e/ou explosão.
- c) A inalação de vapores.
- d) O tempo de exposição prolongada ao frio intenso.

24) Os trabalhadores expostos a níveis de ruídos contínuos ou intermitentes superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela Norma Regulamentadora nº15 (NR 15), podem sofrer diversos agravos à saúde, como por exemplo, mal-estar, fadiga, redução da produtividade, aumento de acidentes, redução da capacidade auditiva e até mesmo surdez permanente. De acordo com a NR15, dentro dos limites de tolerância estabelecidos para ruídos contínuos ou intermitentes, para um nível de ruído de 90dB (A), é permitida uma exposição máxima diária de:

- a) 8 (oito) horas.
- b) 6 (seis) horas.
- c) 5 (cinco) horas.
- d) 4 (quatro) horas.

25) De acordo com a Norma Regulamentadora nº16 (NR16) que estabelece a regulamentação atual das atividades e operações perigosas, é considerado líquido combustível todo aquele que possua ponto de fulgor maior que _____ e inferior ou igual a _____.

Assinale a alternativa que preenche as lacunas corretamente.

- a) 40°C (quarenta graus Celsius); 85°C (oitenta e cinco graus Celsius).
- b) 60°C (sessenta graus Celsius); 93°C (noventa e três graus Celsius).
- c) 50°C (cinquenta graus Celsius); 100°C (cem graus Celsius).
- d) 65°C (sessenta e cinco graus Celsius); 98°C (noventa e oito graus Celsius).

26) Segundo a Norma Regulamentadora nº15 (NR 15; 15.1.5), a seguinte definição: “a concentração ou intensidade máxima ou mínima, relacionada com a natureza de exposição a algum tipo de agente ambiental, que não causará danos à saúde do trabalhador, durante sua vida laboral”, é compreendida como:

- a) Limite de Tolerância.
- b) Grau máximo de insalubridade.
- c) Zona de Risco.
- d) Taxa de exposição.

27) De acordo com o que está disposto na Norma Regulamentadora N°26 (NR26; 26.1.4) que regulamenta sobre as normas de sinalização de segurança, sobre as cores que devem ser adotadas na segurança do trabalho, está **INCORRETO** o que se afirmar em:

- a) As cores a serem adotadas para segurança em estabelecimentos ou locais de trabalho, possuem a finalidade de indicar e advertir acerca dos riscos existentes.
- b) A utilização de cores adotadas na sinalização de segurança não dispensa o emprego de outras formas de prevenção de acidentes.
- c) O uso de cores deve ser potencializado o máximo possível, a fim de alertar o trabalhador.
- d) As cores utilizadas nos locais de trabalho para identificar os equipamentos de segurança, delimitar áreas, identificar tubulações empregadas para a condução de líquidos e gases e advertir contra riscos, devem atender ao disposto nas normas técnicas oficiais.

28) De acordo com a Norma Técnica ABNT NBR 6493 (Emprego das cores para identificação de tubulações), com a finalidade de facilitar a identificação das tubulações utilizadas para a canalização de fluidos e material fragmentado ou condutores elétricos e evitar acidentes, são adotadas diferentes cores. Dessa forma, de acordo com a referida norma, para as tubulações destinadas a eletrodutos, a cor a ser utilizada é:

- a) Cinza-escuro.
- b) Marrom.
- c) Vermelho.
- d) Preto.

29) A Norma Técnica ABNT NBR 13434 padroniza as formas, as dimensões e as cores da sinalização de segurança contra incêndio e pânico utilizado em edificações. De acordo com a norma técnica mencionada, a placa de sinalização abaixo (com fundo amarelo), é classificada como:



- a) Sinalização de orientação e salvamento.
- b) Sinalização de proibição.
- c) Sinalização de Alerta.
- d) Sinalização de equipamentos.

- 30) A temperatura mínima, na qual os vapores emanados de um corpo combustível entram em combustão apenas pelo contato com o oxigênio do ar, independentemente de qualquer fonte externa de calor, denomina-se:
- Ponto de fusão.
 - Ponto de ignição.
 - Ponto de fulgor.
 - Ponto de inflamação.
- 31) Os incêndios são classificados de acordo com material combustível. Dessa forma, os incêndios que ocorrem em metais combustíveis, também denominados pirofóricos, como o magnésio, lítio, titânio, etc., são classificados como incêndios:
- Classe K.
 - Classe B.
 - Classe D.
 - Classe F.
- 32) Os métodos utilizados para extinção de incêndios, baseiam-se na eliminação de um dos três elementos essenciais da combustão (calor, comburente, combustível). O método que visa a retirada do comburente (ex. oxigênio), reduzindo a sua concentração na mistura inflamável denomina-se:
- Extinção química.
 - Extinção por abafamento.
 - Extinção por resfriamento.
 - Extinção por isolamento.
- 33) A respeito dos diferentes tipos de extintores portáteis, analise as afirmativas e assinale a alternativa correta.
- Os extintores de dióxido de carbono (CO₂) devem ser utilizado preferencialmente nas classes de fogo C e D.
 - Os extintores de água pressurizada são indicados para incêndios do tipo classe A, não devendo ser utilizados para os incêndios Classes B e C.
 - Os extintores de hidrocarbonetos halogenados são eficientes para os incêndios classes B e C.
- Estão corretas:**
- Apenas as afirmativas I e II.
 - Apenas as afirmativas II e III.
 - Apenas as afirmativas I e III.
 - Todas as afirmativas.
- 34) São considerados Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC), **EXCETO**:
- Capelas de segurança biológicas.
 - Exaustores de gases tóxicos.
 - Fitas sinalizadoras e antiderrapantes em degraus de escada.
 - Respiradores purificadores de ar com filtro químico.
- 35) Assinale a alternativa que preenche a lacuna corretamente.
- De acordo com os conceitos de segurança do trabalho, dentre as principais causas de acidentes de trabalho, está _____, que resulta da ação consciente ou inconsciente do trabalhador que se desvia da maneira correta e segura de executar sua atividade.
- O ato inseguro.
 - A condição insegura.
 - O evento adverso.
 - A probabilidade inesperada.
- 36) Os ruídos são considerados agentes em potencial de doenças ocupacionais, ocasionando comprometimento auditivo a trabalhadores expostos a níveis elevados de pressão sonora. Dentre as doenças ocupacionais relacionadas aos ruídos, o trauma acústico, pode ser definido como:
- Perda auditiva por exposição prolongada a ruídos de baixa intensidade.
 - Perda auditiva por exposição em um curto espaço de tempo a um ruído de baixa intensidade.
 - Perda auditiva por exposição a um ruído de alta intensidade de forma abrupta.
 - Perda auditiva por exposição prolongada de forma contínua a um ruído de alta intensidade.
- 37) Dentre as doenças ocupacionais que afetam o sistema respiratório, assinale a alternativa que está relacionada com a doença ocasionada por exposição a poeira orgânica:
- Bissinose.
 - Beriliose.
 - Siderose.
 - Asbestose.
- 38) Nos casos de intoxicações ocupacionais por agrotóxicos (ex. organofosforados), os agentes tóxicos são mais comumente absorvidos por via:
- Ocular.
 - Gastrintestinal.
 - Pulmonar.
 - Dérmica.
- 39) Dentre os objetivos da ergonomia, estão a promoção da diminuição e a prevenção dos fatores nocivos que comprometem a qualidade de vida e do trabalho, além de descobrir as causas que promovem esses problemas. Atualmente a ergonomia possui diferentes ramos de atuação, que visam proporcionar melhores condições de trabalho, assegurando saúde, satisfação, segurança e eficiência no desempenho de atividades laborais. Dentre os ramos de atuação da ergonomia, o que se aplica a análise das características de anatomia, antropometria, fisiologia e biomecânica humana, denomina-se:
- Ergonomia social.
 - Ergonomia cognitiva.
 - Ergonomia física.
 - Ergonomia comportamental.
- 40) Alguns ramos de atividade proporcionam maior risco de exposição dos trabalhadores a acidente com animais peçonhentos, como por exemplo, trabalhadores rurais e da construção civil, agentes sanitários, agrimensores, mineradores, etc., sendo considerado um problema de saúde ocupacional. Na região Sudeste do Brasil as espécies mais comumente envolvidas nesses casos, estão o *Tityus bahiensis* (escorpião marrom) e o *Tityus serrulatus* (escorpião amarelo). Dentre as medidas de primeiros socorros a serem tomadas, analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta.
- Lavar o local afetado pela picada somente com água e sabão.
 - Encaminhar o acidentado rapidamente para o serviço de saúde mais próximo.
 - Fazer um torniquete acima da picada, para evitar que o veneno se espalhe pela corrente sanguínea.
- Estão corretas:**
- Apenas as afirmativas I e II.
 - Apenas as afirmativas II e III.
 - Apenas as afirmativas I e III.
 - Todas as afirmativas.