

**Língua Portuguesa**

**Leia com atenção o texto abaixo, as questões de 01 até 07 serão referentes ao mesmo.**

**Tudo que sempre precisei saber aprendi com minha mãe...**

Minha mãe me ensinou a “valorizar um sorriso”.  
– “Me responde de novo e eu te arrebento os dentes!”  
Minha mãe me ensinou a “retidão”.  
– “Eu te conserto nem que seja na pancada!”  
Minha mãe me ensinou a “dar valor ao trabalho dos outros”.  
– “Se você quer se matar, vá pra fora. Acabei de limpar a casa!”  
Minha mãe me ensinou “lógica e hierarquia”.  
– “Porque eu disse que é assim e ponto final! Quem é que manda aqui?”  
Minha mãe me ensinou o que é “motivação”.  
– “Continua chorando, que eu vou dar uma razão verdadeira para você chorar!”  
Minha mãe me ensinou o que é “contradição”.  
– “Fecha a boca e come!”  
Minha mãe me ensinou sobre “antecipação”.  
– “Espera só até seu pai chegar em casa!”  
Minha mãe me ensinou sobre “paciência”.  
– “Calma! Quando chegarmos em casa você vai ver só...”  
Minha mãe me ensinou a “enfrentar os desafios”.  
– “Olhe para mim! E me responda quando eu te fizer uma pergunta!”  
Minha mãe me ensinou sobre “raciocínio lógico”.  
– “Se você cair daí dessa árvore vai quebrar o pescoço e eu vou te dar uma surra!”  
Minha mãe me ensinou “medicina”.  
– “Pára de ficar vesga! Pode bater um vento e você vai ficar assim pra sempre.”  
Minha mãe me ensinou sobre o “reino animal”.  
– “Se você não comer essas verduras, os bichos da sua barriga vão comer você!”  
Minha mãe me ensinou sobre “genética”.  
– “Você é igualzinho ao louco do seu pai!”

Minha mãe me ensinou sobre “minhas raízes”.  
– “Está pensando que nasceu em família rica, é?”  
Minha mãe me ensinou sobre a “sabedoria de idade”.  
– “Quando você tiver a minha idade, você vai entender.”  
Minha mãe me ensinou sobre “justiça”.  
– “Um dia você vai ter seus filhos, e eu espero que eles façam pra você o mesmo que você faz pra mim! Aí você vai ver o que é bom!”  
Minha mãe me ensinou “religião”.  
– “Melhor rezar para essa mancha sair do tapete!”  
Minha mãe me ensinou o “beijo de esquimó”.  
– “Se rabiscar de novo, eu esfrego seu nariz na parede!”  
Minha mãe me ensinou “contorcionismo”.  
– “Olha só essa sua orelha! Que nojo!”  
Minha mãe me ensinou “determinação”.  
– “Vai ficar aí até comer toda a comida.”  
Minha mãe me ensinou habilidades, como “ventriloquismo”.  
– “Não resmungue! Cala essa boca e me diga por que é que você fez isso.”  
Minha mãe me ensinou “objetividade”.  
– “Eu te ajeito numa pancada só!”  
Minha mãe me ensinou a “escutar”.  
– “Se você não abaixar o volume, eu vou aí e quebro esse rádio!”  
Minha mãe me ensinou a “ter gosto pelos estudos”.  
– “Se eu for aí e você não tiver terminado essa lição, você já sabe!...”  
Minha mãe me ajudou na “coordenação motora”.  
– “Ajunta agora essas suas coisas! Pega uma por uma!”  
Minha mãe me ensinou “os números”.  
– “Vou contar até dez. Se esse trem não aparecer você leva uma surra!”

Observação: O texto utilizado nesta prova pode ser encontrado em diversos sites da web, porém não existe em nenhuma das páginas visitadas uma informação confiável sobre a autoria do mesmo. Por este motivo agradecemos ao autor e nos desculpamos por não mencionar o seu nome.

**01 – Leia com atenção o trecho abaixo:**

– “Se eu *for* aí e você não *tiver terminado* essa lição, você já sabe!...”

**Os verbos em destaque estão respectivamente conjugados nos tempos:**

- A) Futuro do presente do indicativo e pretérito perfeito do indicativo.
- B) Futuro do presente do subjuntivo e futuro do pretérito do subjuntivo.
- C) Presente do subjuntivo e futuro do presente do subjuntivo.
- D) Pretérito imperfeito do subjuntivo e pretérito perfeito do subjuntivo.

**02 – Os usos das aspas no texto indicam:**

- I. A emoção das falas das personagens.
- II. A fala de uma personagem.
- III. A ironia da personagem.
- IV. Uma palavra ou expressão com sentido conotativo.

**De acordo com seus conhecimentos:**

- A) Duas afirmativas estão corretas.
- B) Todas as afirmativas estão corretas.
- C) Três afirmativas estão corretas.
- D) Uma afirmativa está correta.

**03 – Leia com atenção o trecho abaixo:**

– “Vou contar até dez. Se esse trem não aparecer você leva uma surra!”

**Nesse trecho aparece uma marca da linguagem:**

- A) Histórica.
- B) Regional.
- C) Situacional.
- D) Social.



**04 – Entre as estratégias utilizadas pelo autor para a construção do texto, NÃO se observa:**

- A) Intertextualidade.
- B) Ironia.
- C) Polissemia.
- D) Redundância.

**05 – Não é possível afirmar sobre o texto:**

- A) O autor trata o assunto com comicidade.
- B) O autor usa a ironia e o humor para mostrar como que falas corriqueiras e aparentemente inofensivas de mães, podem marcar a criança negativamente.
- C) O texto não é direcionado ao público infantil, pois nesse momento da vida ainda não é possível achar graça dessas falas comuns às mães.
- D) O texto satiriza falas comuns de mães.

**06 – Qual dos trechos do texto apresenta um exemplo de Pronome Indefinido?**

- A) *Minha* mãe me ensinou sobre “justiça”.
- B) Olha só *essa* sua orelha!
- C) *Quem* é que manda aqui?
- D) “Vai ficar aí até comer *toda* a comida.”

**07 – O texto apresenta uma linguagem:**

- A) Formal e Objetiva.
- B) Formal e Subjetiva.
- C) Informal e Objetiva.
- D) Informal e Subjetiva.

**08 – De acordo com as normas ortográficas, identifique a alternativa INCORRETA.**

- A) A regra que orienta a acentuação gráfica de “dispôs” é a mesma que justifica o acento de “saberá”.
- B) A regra que orienta a acentuação gráfica de “hábito” é a mesma que justifica o acento de “genérica”.
- C) A regra que orienta a acentuação gráfica de “influí” é a mesma que justifica o acento de “pajé”.
- D) A regra que orienta a acentuação gráfica de “sábio” é a mesma que justifica o acento de “tênués”.

**09 – Identifique a alternativa que apresenta classificação ERRADA do termo destacado.**

- A) Bebeu *todo o vinho tinto*. (objeto direto)
- B) Devem existir, apesar das dificuldades, *pessoas interessadas* no cargo. (sujeito simples)
- C) É necessário que *todos* colaborem. (sujeito indeterminado)
- D) Estive pensando *em ti*. (objeto indireto)

**10 – Indique a opção com erro no emprego de mau e mal.**

- A) E tudo para ele estava mau elaborado.
- B) Esse foi um mau exemplo para os seus filhos.
- C) Não há mal que sempre dure nem bem que não se acabe.
- D) Todas as discussões lhe fizeram muito mal.

**11 – Assinale o valor de x que satisfaz a equação:**

$$2^{x-1} = 1/16$$

- A)  $x = 2$ .
- B)  $x = -1$ .
- C)  $x = -3$ .
- D)  $x = -5$ .

↺ espaço para rascunho ↻

**12 – O volume de um paralelepípedo reto que possui medida de arestas 10 cm, 22,5 cm e 33,3 cm será:**

- A) 7,4925 dm<sup>3</sup>.
- B) 74,9 lts.
- C) 749,25 cm<sup>3</sup>.
- D) 7.492,5 mm<sup>3</sup>.

↺ espaço para rascunho ↻

**Matemática**



13 – Os candidatos a um concurso fazem uma prova (peso 2) e uma redação (peso 3). Se um candidato teve nota 14 na prova e nota 12 na redação, a média ponderada de suas notas será:

- A) 12,8.
- B) 12,7.
- C) 12,6.
- D) 12,5.

↵ espaço para rascunho ↵

14 – Para que a equação  $x^2 + bx + 10 = 0$  tenha raízes  $-2$  e  $-5$ , o valor de  $b$  deverá ser:

- A)  $b = 2$ .
- B)  $b = 3$ .
- C)  $b = 5$ .
- D)  $b = 7$ .

↵ espaço para rascunho ↵

15 – Um candidato a concurso leva em média 3,5 minutos para resolver 2 questões de matemática. Considerando que no meio de uma prova de 20 questões ele pare 7,5 minutos para beber água e ir ao banheiro, o tempo total que ele gastará para resolver esta prova será:

- A) 40,5 minutos.
- B) 42,5 minutos.
- C) 45 minutos.
- D) 47 minutos.

↵ espaço para rascunho ↵

#### Conhecimentos Gerais

16 – No dia 09 de Dezembro passado, o Prefeito de Apiúna, Jamir Marcelo Schmidt, foi eleito por aclamação para presidir a Associação dos Municípios do Médio Vale do Itajaí a partir de deste mês de Janeiro de 2010. O atual Prefeito de Rio dos Cedros também fará parte da diretoria da AMMVI, como:

- A) 1º tesoureiro.
- B) 1º vice-presidente.
- C) 2º tesoureiro.
- D) 2º vice-presidente.

**17 – Leia com atenção a notícia abaixo:**

Prefeitura explica gasto de R\$ 221 mil com padre Fábio de Melo

O Secretário de Comunicação Social da Prefeitura de \_\_\_\_\_, Jean Valério, entrou em contato com a titular do “Panorama Político” e explicou o gasto de R\$ 221 mil com o show do padre Fábio de Melo, que aconteceu sexta-feira, 25/12.

Ele afirmou que nesse valor já estavam incluídas “passagem, hospedagem, excesso de bagagem e a estrutura do show do padre trazida pela equipe”.

Jean Valério ressaltou que o show de padre Fábio celebrou os 100 anos da Arquidiocese local e os 410 anos de aniversário da capital potiguar. Além disso, destacou que uma comissão da própria Igreja também atuou na organização do evento.

Ainda segundo o Secretário de Comunicação, foram os próprios padres que sugeriram o show do sacerdote Fábio de Melo. Jean Valério confirmou que no contrato de Zé Ramalho, no valor de R\$ 65 mil, também estava incluída a estrutura, passagem e hospedagem.

“Mas o show de padre Fábio de Melo foi em um dia especial, o 25 de dezembro”, frisou.

Fonte: Blog Panorama Político

**Qual capital de estado nordestino completa CORRETAMENTE a lacuna da notícia acima?**

- A) Aracajú.
- B) Natal.
- C) São Luiz.
- D) Teresina.

**18 – Quantos estados compõem a Região Norte do Brasil?**

- A) 4.
- B) 5.
- C) 6.
- D) 7.

**19 – Sobre as modificações geográficas ocorridas na Região Centro-Oeste, assinale a afirmativa INCORRETA:**

- A) Com a promulgação da constituição de 1988 o Estado de Goiás foi dividido e as cidades localizadas ao norte passaram a pertencer ao Estado de Tocantins, criado na ocasião, com a Capital em Palmas.
- B) Em 1955 o Presidente Juscelino Kubitschek prometeu se eleito cumprir o que estava na constituição e transferir a Capital Federal para o Planalto Central, 5 anos mais tarde ele inaugurou a cidade de Brasília.
- C) Mesmo com as divisões dos estados de Goiás e Mato Grosso e a criação do Distrito Federal, a região Centro-Oeste se manteve com a mesma extensão territorial.
- D) O Estado do Mato Grosso foi dividido em 1977 pelo Presidente Garrastazu Médici, porém somente 1979 ocorreu a divisão do mesmo e a instalação do Estado do Mato Grosso do Sul, com a Capital em Campo Grande.

**20 – Depois que as imagens de alguns homens públicos, recebendo grandes quantias de dinheiro, foram exibidas em todas as emissoras de televisão, as coisas andam quentes na capital federal. No final do ano passado ocorreu mais um capítulo dessa novela de corrupção, foi a vez do então Deputado da Câmara Legislativa do Distrito Federal, Leonardo Prudente, entrar em cena. Sobre este Deputado Distrital é CORRETO afirmar que ele:**

- A) Foi expulso do Democratas juntamente com José Roberto Arruda.
- B) Reassumiu a Presidência da Câmara Legislativa do DF e devolveu todo o dinheiro que havia escondido nas meias.
- C) Será processado por José Roberto Arruda.
- D) Também pediu sua desfiliação do Democratas para não ser expulso do partido.

**21 – De acordo com os números apresentados pelo Cadastro Geral de Empregados e Desempregados do Ministério do Trabalho e Emprego, o mercado de trabalho catarinense está em franca expansão. No mês de novembro de 2009 foram criados 17.847 novos empregos com carteira assinada em Santa Catarina. Este acompanhamento é feito mensalmente e podemos afirmar que este é o melhor saldo para o mês de novembro dos últimos:**

- A) 10 anos.
- B) 8 anos.
- C) 6 anos.
- D) 4 anos.

**22 – O Ministério da Saúde lançou em dezembro uma campanha preventiva contra o consumo de uma droga que vem se alastrando por todo o Brasil. Qual o lema desta campanha publicitária?**

- A) Nunca experimente a cocaína. Ela causa dependência e dá cadeia.
- B) Nunca experimente o crack. Ele causa dependência e mata.
- C) Nunca experimente o ecstasy. Ele causa dependência e enlouquece os usuários.
- D) Nunca experimente o LSD. Ele causa dependência e prejudica a saúde.

**23 – No Brasil não temos tempo nem de nos assustarmos com uma notícia estranha, bastou aparecer uma criança na Bahia com dezenas de agulhas no corpo e logo surgiram mais dois casos, outro semelhante no maranhão e o de uma senhora que sofreu o mesmo tipo de violência em Santa Catarina. Em que cidade baiana ocorreu o primeiro caso mostrado pela imprensa?**

- A) Ibotirama.
- B) Muquém do São Francisco.
- C) Oliveira dos Brejinhos.
- D) Paratinga.



**24 – Até hoje a polêmica da instalação de uma árvore de natal em Florianópolis está rendendo, o Ministério Público detectou indícios de superfaturamento na montagem da estrutura. Segundo denúncias, o valor contratado com a empresa Palco Sul é de aproximadamente:**

- A) 1 milhão e 700 mil Reais.
- B) 2 milhões e 700 mil Reais.
- C) 3 milhões e 700 mil Reais.
- D) 4 milhões e 700 mil Reais.

**25 – Leia com atenção a notícia abaixo:**

**Integração Nacional liberou R\$ 39, 3 milhões para obras e ações de defesa civil em 6 estados**

O Ministério da Integração Nacional autorizou, no final de dezembro, a liberação de R\$ 39, 3 milhões para a realização de obras e ações de defesa civil nos Estados do Maranhão, Bahia, Tocantins, Minas Gerais, Rio Grande do Sul e Santa Catarina. (...) A prefeitura de Rio dos Cedros, município de Santa Catarina, recebeu R\$ 200 mil para a construção de ponte em concreto.

Fonte: [www.clicabrasilia.com.br](http://www.clicabrasilia.com.br)

**Quem é o atual Ministro da Integração Nacional?**

- A) Alfredo Pereira do Nascimento.
- B) Geddel Vieira Lima.
- C) Luiz Barreto Filho.
- D) Paulo Bernardo Silva.

**Conhecimentos Específicos**

**26 – No menu Formatar Fonte, do programa Word, encontramos um item chamado de Kerning. O que pode ser controlado através deste item?**

- A) A condensação ou expansão da página de texto.
- B) A posição do texto em relação à sobreposição na página de trabalho no Word.
- C) O recuo de todo o parágrafo em relação às duas margens simultaneamente.
- D) O processo de adição ou remoção de espaço entre pares de caracteres específicos, assim desta forma as palavras ficam espaçadas de uma maneira mais uniforme.

**27 – Para se visualizar a impressão de algum documento antes de enviá-lo para a impressora, podemos conferir a formatação do mesmo através do menu:**

- A) Arquivo.
- B) Exibir.
- C) Ferramentas.
- D) Formatar.

**28 – Julgue as frases abaixo a partir de seus conhecimentos sobre a internet:**

- I. A world wide web é a principal interface gráfica da internet.
- II. E-mail é o mesmo que correio eletrônico.
- III. Mailing lists é o mesmo que listas de discussão, e message boards são os quadros de discussão.
- IV. Podcasting é a transmissão sob demanda de áudio e vídeo via Internet.

**De acordo com seus conhecimentos:**

- A) Nenhuma frase está correta.
- B) Duas frases estão corretas.
- C) Três frases estão corretas.
- D) Todas as frases estão corretas.

**29 – Marque a alternativa INCORRETA sobre a definição de Ambiente Virtual de Aprendizagem:**

- A) É uma comunidade ou espaço organizado para facilitar a aprendizagem e o conhecimento.
- B) Um AVA deve facilitar as relações dialógicas entre professores e alunos através de instrumentos de comunicação e suporte tecnológico adequado para apoiar e incrementar as trocas entre os grupos.
- C) Um AVA é um apêndice do trabalho convencional da sala de aula transmissiva, a partir do uso dos recursos tecnológicos. Não cria, portanto, diferenças nas relações entre professores e alunos e nem na qualidade das aprendizagens.
- D) Um AVA propicia a participação, a troca e o diálogo (os elementos de construção de aprendizagens colaborativas / cooperativas).

**30 – Julgue as frases abaixo a partir de seus conhecimentos sobre as linguagens de programação:**

- I. A eXtensible Markup Language, XML, é uma linguagem mais funcional que HTML e baseia-se em SGML para uso em páginas e documentos Web.
- II. A Personal Home Page (PHP) é uma linguagem livre muito utilizada para gerar sites Web dinâmicos, pois possibilita uma interação com o usuário através de links, formulários e parâmetros da URL. O código é executado no servidor e conta atualmente com um interpretador de comandos SQL.
- III. Java é uma gíria para café. A linguagem foi desenvolvida pela Sun Microsystems. É relativamente fácil de usar e possibilita rodar programas em vários sistemas operacionais sem a necessidade de mudanças.

**De acordo com seus conhecimentos:**

- A) Nenhuma frase está correta.
- B) Uma frase está correta.
- C) Duas frases estão corretas.
- D) Todas as frases estão corretas.

**31 – O conceito de software livre está CORRETO na opção:**

- A) Programas em que o autor abre mão dos direitos, inclusive o copyright. Há acesso ao código fonte. O programa pode ser embutido em outro programa e vendido.
- B) Programas que mantêm o copyright, mas permitem a livre distribuição, acesso ao código-fonte, direito de alteração do programa e de tornar as alterações públicas para que a comunidade de usuários se beneficie das melhorias.
- C) Programas que são distribuídos geralmente na forma binária, com direitos específicos, sem direito de cópia e sempre com preço associado.
- D) Programas totalmente gratuitos, geralmente em forma binária, mas que não exigem registro, não tem taxa de uso, mas não é permitida sua alteração.

**32 – Julgue as frases abaixo a partir de seus conhecimentos sobre a instalação de redes:**

- I. A rede de tipo barramento ou varal tem fluxo serial e é finalizada por dois terminadores, na qual se atrela cada nó de tal forma que a mensagem enviada passe por todas as estações, sendo reconhecida somente por aquela estação endereçada.
- II. A rede do tipo anel é constituída por um circuito fechado, tal como uma rede elétrica. Para seu funcionamento é necessário que todas as estações estejam ativas e funcionando corretamente.
- III. A rede do tipo estrela é caracterizada por elemento central que gerencia o fluxo de dados da rede, estando ponto-a-ponto diretamente conectado a cada nó. Toda informação enviada passa pelo ponto central tornando o processo mais eficaz.

**De acordo com seus conhecimentos:**

- A) Nenhuma frase está correta.
- B) Uma frase está correta.
- C) Duas frases estão corretas.
- D) Todas as frases estão corretas.

**33 – Na EaD deve-se observar, EXCETO:**

- A) A tecnologia de mediação que melhor se adéqua ao público e à formação.
- B) Concepção pedagógica da proposta de formação.
- C) O elemento fundamental que é o espaço físico e a interação face a face.
- D) O perfil do público-alvo que será abrangido pelo programa.

**34 – Quanto à gestão da Educação à Distância, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) A gestão da EaD deve acompanhar a administração dos recursos financeiros, físicos, materiais e equipamentos.
- B) A gestão da EaD deve desconsiderar a construção coletiva do conhecimento.
- C) A gestão da EaD precisa estar atenta ao acompanhamento pedagógico dos alunos, meios de comunicação, materiais didáticos e equipe de profissionais do sistema.
- D) Uma boa gestão da EaD deve considerar os serviços de apoio ao estudante.

**35 – Sobre o desenvolvimento e implementação de aplicações para a web marque a opção INCORRETA:**

- A) O mecanismo de cachê gasta tempo e memória de forma desnecessária ao permitir que os usuários acessem o banco de dados repetidas vezes para pegarem as mesmas informações. O ideal seria bloquear o mecanismo de cachê.
- B) Organizar um mecanismo de cachê eficiente evita acessos desnecessários ao banco de dados.
- C) Para melhorar a questão do consumo de memória e a performance dos serviços de web é necessário um conhecimento básico sobre banco de dados e de SQL a fim de reduzir ao máximo o número de vezes que a aplicação acessa o banco de dados.
- D) Quando se utiliza a linguagem Java, a memória é gerenciada pelo recurso Garbage Collection automaticamente.

**36 – Entende-se por tutoria na EaD, EXCETO:**

- A) Atendimento exclusivamente presencial, com horário estabelecido numa unidade de ensino.
- B) Atendimento presencial, telefônico ou on-line para esclarecimento de dúvidas e acompanhamento dos estudantes.
- C) Mecanismo de apoio à aprendizagem dos estudantes.
- D) Sistema que visa garantir a realização de atividades segundo a realidade do estudante, aprendizagens significativas, bem como interação entre o tutor e o estudante.

**37 – O sistema operacional Linux pode contar com vários aplicativos que têm uma similaridade com o Microsoft Office Professional. Geralmente os aplicativos utilizados no Linux são do programa BrOffice.org. Observe as alternativas abaixo sobre a similaridade entre os programas e assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) O banco de dados do Linux, chamado Base, é similar ao Access.
- B) O editor de apresentação de textos BrOffice.org Impress é similar ao Power Point.
- C) O editor de fórmulas matemáticas BrOffice.org Math é similar ao Excel.
- D) O processador de textos BrOffice.org Writer é similar ao Word.

**38 – Sobre a implementação de serviços de internet marque a opção INCORRETA:**

- A) DNS é o mesmo que host e IP.
- B) O DNS traduz nomes para os endereços IP e endereços IP para nomes respectivos. Pode-se arriscar a dizer que sem o DNS a internet não funcionaria.
- C) O servidor DNS permite a localização de hosts em um domínio determinado.
- D) O Sistema de Nomes de Domínio (DNS) serve para examinar e atualizar um banco de dados.

**39 – Sobre a produção de materiais didáticos para cursos à distância, marque a opção INCORRETA:**

- A) Deve buscar desenvolver habilidades e competências específicas, recorrendo a um conjunto de mídias compatíveis com a proposta do curso e o contexto socioeconômico do público-alvo.
- B) Deve integrar diferentes mídias, explorando a convergência e integração entre materiais impressos, de informática, de videoconferências e teleconferências, televisivos, radiofônicos etc., a fim de propiciar uma maior interação entre os atores do processo de ensino e aprendizagem e o uso de diferentes linguagens.
- C) Deve privilegiar o material impresso e o CD-rom.
- D) Deve ser concebido para facilitar a construção do conhecimento e mediar a interlocução entre os estudantes e o professor.

**40 – Um bom sistema de avaliação da aprendizagem na EaD leva em conta, EXCETO:**

- A) A verificação constante do progresso dos estudantes e estímulo a serem ativos na construção do conhecimento.
- B) Avaliações restritas a questões com respostas pré-determinadas pelo professor do curso e registradas em gabaritos.
- C) O desenvolvimento de graus mais complexos de competências cognitivas e habilidades possibilitando aos estudantes alcançar os objetivos propostos pelo curso.
- D) Precauções de segurança das informações, zelando pela confiabilidade e credibilidade dos resultados.

**TRANSFIRA SUAS RESPOSTAS PARA A  
GRADE DE RESPOSTAS.  
A EMPRESA EXATA.GG DESEJA-LHE BOA  
SORTE.**