

Língua Portuguesa

TEXTO 1

Economia criativa – os desafios de Pernambuco

Se quiser manter sua vocação para o protagonismo nesta nova economia, o estado precisa apostar na inovação.

[...] A nossa economia sempre foi criativa, adaptou-se e adapta-se aos percalços socioeconômicos do mundo globalizado. Resta-nos o desafio da inovação. A economia criativa que queremos é aquela que muda a nossa vida e que nos permite deixar de legado tudo de mais e de melhor do que recebemos. Há muito não conseguimos pensar diferente.

Não há mais espaço inovador para os segmentos econômicos da economia tradicional que compartilhamos. Chegou o tempo da nova cultura empresarial do design, da moda, da gastronomia, do artesanato, da arquitetura do urbanismo, das mídias, dos jogos. É chegada a hora da valorização da cultura do homem, da cultura da sociedade. É tempo de se valorizarem os empreendedores humanísticos, aqueles que produzem e vendem comportamentos, sensações e sentimentos, em vez de produzirem apenas coisas.

Precisamos nos adaptar a este novo Pernambuco, o Pernambuco de Suape, da refinaria, da petroquímica, do polo automotivo, do polo farmacológico, elementos estruturadores para o novo Pernambuco. O Pernambuco dos homens e das mulheres de Pernambuco, e não apenas o Pernambuco das coisas de Pernambuco.

Para isso, precisamos ser inovadores em outros sentidos. Precisamos novas políticas de fomento. Precisamos inovar nas políticas de educação, precisamos desenvolver habilidades e métricas que possam visualizar e maximizar esses potenciais criativos.

Precisamos de salvaguardas, papel protetor da sociedade, executado pelo Estado. Precisamos de indução ao empreendedorismo e ao risco, precisamos de financiamento.

Precisamos de ousadia. Precisamos de orgulho e precisamos de acesso a mercados. Precisamos olhar pro nosso passado com orgulho. Mas precisamos mais ainda. Precisamos ser o orgulho dos nossos filhos e netos.

(NETO, Gilberto Freyre, Jornal do Commercio, Coluna Rede Gestão, 8 de julho, domingo.)

01. Quanto às ideias sugeridas pelo texto 1, todas as alternativas se encontram corretas, EXCETO:

- A) Inovar é imprescindível para que haja crescimento, desenvolvimento no Estado. Sem a inovação, sem o risco não há crescimento.
- B) O Estado deve exercer o papel de conduzir seus habitantes ao empreendedorismo e a fornecer financiamentos.
- C) As novas políticas exercidas pelo Estado têm de abrigar, em seu âmbito, além de outras políticas, a educacional.
- D) A economia tradicional, para que o desenvolvimento tenha continuidade, deverá ser substituída, caso contrário ele continuará estagnado.
- E) A visão do autor é que, para o crescimento do Estado, além da inovação, deverá haver investimento no sentido de pôr, em evidência, primordialmente, o capital a ser conseguido.

02. Considere as afirmações abaixo, relativas ao texto 1.

- 1) O texto, redigido na variedade formal da língua, encontra-se sem exemplo da variedade coloquial.
- 2) Existem alguns vocábulos compostos que se encontram redigidos de acordo com as novas normas ortográficas, isto é, sem hífen.
- 3) O texto possui uma abordagem sociocultural, uma vez que visa ao crescimento do Estado, investindo no ser humano, como um todo.
- 4) Os sinais de pontuação estão postos de maneira adequada, não existindo erro de acordo com as normas ortográficas.
- 5) Os vocábulos, quanto às regras de acentuação gráfica, encontram-se totalmente de acordo com as normas gramaticais vigentes.

Estão corretas, apenas:

- A) 2, 3, 4 e 5.
- B) 2, 4 e 5.
- C) 1, 2, 3 e 4.
- D) 1, 3 e 5.
- E) 2, 3 e 4.

“A nossa economia sempre foi criativa, adaptou-se e adapta-se aos percalços socioeconômicos do mundo globalizado. Restamos o desafio da inovação. A economia criativa **que** queremos é aquela que muda a nossa vida e **que** nos permite deixar de legado tudo de mais e de melhor do que recebemos. Há muito não conseguimos pensar diferente.”

- 03.** Quanto aos aspectos semânticos do parágrafo acima, em uma das alternativas, existe uma inadequação. Assinale-a.
- A) Existem elementos linguísticos coesivos com valores semânticos diversos, tanto formando orações independentes como dependentes.
 - B) Os elementos destacados, formadores de orações dependentes, possuem valores semânticos e morfossintáticos distintos.
 - C) Caso seja formado um período com uma oração iniciada por “...logo que...”, o valor semântico dela será idêntico ao existente na palavra “ **sempre**”.
 - D) O termo “**percalços**”, no contexto, possui significado igual ao da palavra destacada no período: “Quaisquer **dificuldades** poderão ser superadas se tivermos fé”.
 - E) Há, no parágrafo, relação semântica de adição, de comparação e de restrição.

TEXTO 2

Talento e criatividade

“O homem apenas recria a realidade”, já disse alguém, evidenciando que Criador é somente Deus. No entanto, o homem, como ser inteligente, busca metamorfosear o existente no orbe terrestre, mediante a criatividade, seguindo a evolução presente nas variadas cores da natureza, nos vários nascente e ocaso, nos diversos luas que nos oferta O Onipotente.

Vê-se que o homem, ser racional, tem premência também de evoluir mediante uma inovação constante que o faz desenvolver seu talento inato. Talento é o que se busca, no jovem, a fim de que, com criatividade, ele demonstre não ser apenas um copador de ideias alheias, mas que possui imaginação e criatividade, evidenciando o poder de mutação que se faz necessário em nosso cotidiano.

O mercado, as empresas estão à cata de talentos, de seres que saibam inovar, que queiram crescer intelectualmente e não de colecionadores de títulos. O conhecimento se adquire por meio de uma aprendizagem contínua, que advém da força de vontade de cada um, aliada ao talento pessoal.

Lembre-se de que a evolução existe na natureza, por que então estacionarmos? Transformemo-nos nós e o mundo se transformará! Todos os homens possuem poder de inovação, exerçamos o nosso!

(S, Lemos. Inédito). Adaptado.

- 04.** Considerando as ideias desenvolvidas pelo autor, observe as afirmativas abaixo.
- 1) Nota-se alguma semelhança com o texto 1.
 - 2) Ele evidencia anexar à inovação, o talento, para o homem, assim exercer sua criatividade.
 - 3) A criatividade e o talento são inerentes ao ser humano como ser racional que é.
 - 4) Há, no texto 2, uma abordagem filosófica.
 - 5) Existe, também, no texto, o sentido de evolução presente em toda a natureza.

Estão corretas:

- A) 1, 3, 4 e 5, apenas.
- B) 1, 2, 3, 4 e 5.
- C) 1, 2, 3 e 4, apenas.
- D) 2, 3, 4 e 5, apenas.
- E) 3, 4 e 5, apenas.

“O mercado, as empresas estão à cata de talentos. De seres que saibam inovar, que queiram crescer intelectualmente e não de colecionadores de títulos. O conhecimento se adquire por meio de uma aprendizagem contínua, que advém da força de vontade de cada um, aliada ao talento pessoal.”

Considere o excerto acima para responder as questões 05 e 06.

05. Em “à cata de...”, o sinal indicativo de crase está empregado de acordo com as normas gramaticais vigentes. Quanto ao emprego do sinal indicativo de crase, a alternativa incorreta é:

- A) A aprendizagem contínua depende do talento pessoal aliado a força de vontade de cada um.
- B) Nunca fomos à bela Paris, no entanto, sonhamos com a Torre Eiffel, com os magníficos museus, com a feérica iluminação da cidade.
- C) Os jovens deverão se colocar à disposição das empresas e do mercado para inovar.
- D) Os homens precisam crescer intelectualmente e se dedicar às causas sociais.
- E) Os homens não obedecem às leis, apenas as citam, às vezes, de cor, entretanto todos querem exigir os direitos de ser cidadão.

06. Considere as afirmativas abaixo com referência ao excerto acima.

- 1) O excerto se encontra correto quanto às normas de acentuação gráfica, quanto à regência e quanto à concordância.
- 2) A palavra “seres” possui forma verbal homônima equivalente, pertinente a um verbo chamado de anômalo.
- 3) Caso o termo antecedente do “que” fosse pluralizado, a forma verbal “advém” não sofreria alteração.
- 4) Em “Os CDs custaram dez reais cada”, existe uma inadequação, porque a palavra “cada”, de acordo com a variedade linguística formal, nunca poderá vir isolada.
- 5) Caso empregássemos o verbo “saber” na oração: “Se você soubesse...” apenas poderíamos completá-la, de acordo com as normas gramaticais, com uma forma do futuro do pretérito.

Está(ão) correta(s):

- A) Uma afirmativa, apenas.
- B) Duas afirmativas, apenas.
- C) Três afirmativas, apenas.
- D) Quatro afirmativas, apenas.
- E) Cinco afirmativas.

“Lembre-se de que a evolução existe na natureza, por que então estacionarmos? Transformemo--nos nós e o mundo se transformará! Todos os homens possuem poder de inovação, exerçamos o nosso!”

Excerto para as questões de 07 a 10.

07. A inadequação quanto ao excerto se encontra na alternativa.

- A) Existe um caso de colocação pronominal em que a próclise e a ênclise são obrigatórias.
- B) **Existe** é um verbo pessoal, mas que não exige complemento.
- C) Há uma oração com função complementar de substantivo, sendo objetiva indireta.
- D) **Estacionarmos** é uma forma verbal infinitiva, formando, por isso oração reduzida.
- E) O pronome **se**, no segundo período, pode ser apenas proclítico, uma vez que o verbo se encontra no futuro do presente.

08. O verbo **lembrar-se** está empregado de acordo com as normas de regência exigidas pela língua formal. Em uma das alternativas, há um deslize quanto a esse tipo de regência, identifique-a.

- A) Quase sempre, qualquer meta implica em esforço, em atravessar obstáculos a fim de conseguirmos atingi-la, apenas assim ela será valorizada.
- B) Aquele rapaz, que está exercendo alto cargo no governo, há muito namora a filha daquele deputado.
- C) O médico sorridente disse à enfermeira: “Vá tratar as feridas daquele doente, por favor!”.
- D) Naquela casa, composta de vários membros, alguns não apreciam certas comidas quando estas têm gosto de alho.
- E) Informaram aos candidatos que os resultados seriam divulgados com brevidade, pois há necessidade de funcionários.

09. “...por que então estacionarmos?” quanto ao emprego do termo em evidência, há um erro, de acordo com as normas ortográficas no item:

- A) Vivemos, querendo saber o porquê da existência. Interrogamo-nos, mas nada descobrimos...
- B) Venceremos, porque somos corajosos e temos força para encetarmos caminhos por vezes íngremes e plenos de obstáculos.
- C) As pessoas fizeram barulho por que estavam realizando uma festa beneficente para as crianças carentes.
- D) Observe bem: aquele porquê se encontra redigido de maneira inadequada, corrija-o, assim seu texto ficará perfeito.
- E) Não sabemos por que estamos recebendo elogios, porém se os recebemos devemos ter algum merecimento.

10. “Todos os homens possuem poder de inovação...”

Considere as assertivas abaixo quanto ao emprego do vocábulo destacado no excerto acima.

- 1) Todos dez, ontem, chegaram à hora combinada. Assim, pudemos realizar a reunião com sucesso.
- 2) Quando nos dirigimos para o pátio, vimos todos os jovens, felizes, cantando aquela canção bem conhecida, de cujo nome nos esquecemos.
- 3) Ao nos dirigirmos à sala de aula, escutamos uma voz que dizia delicadamente: “Todos os quarenta candidatos desta sala estão aprovados”.
- 4) Naquela copa mundial em que o time brasileiro saiu vitorioso, todos homens gritavam eufóricos pelo grande pleito conquistado.
- 5) Faminto, aquele homem devorou, em instantes, todos os conteúdos existentes no prato e no copo, evidenciando sua carência.

Estão incorretas, apenas:

- A) 1, 2 e 5.
- B) 2, 4 e 5.
- C) 1 e 4.
- D) 1 e 5.
- E) 2 e 4.

RASCUNHO

Matemática

- 11.** Chegou ao Brasil a máquina de reciclar latinhas de refrigerante. Nela, para cada três latinhas colocadas, a pessoa recebe R\$ 0,20 em dinheiro. Nessa máquina, uma pessoa que recebeu R\$ 24,00 colocou
- A) 220 latinhas de refrigerante.
 - B) 240 latinhas de refrigerante.
 - C) 300 latinhas de refrigerante.
 - D) 360 latinhas de refrigerante.
 - E) 480 latinhas de refrigerante.
- 12.** Em uma doação são retirados, em média, 400 m/ de sangue, sendo necessárias 10 semanas entre uma doação e outra. Ao mesmo tempo, sabe-se que uma pessoa pode perder 2/ de sangue sem correr riscos. Supondo que uma pessoa não respeite esse intervalo e faça doações sucessivas de 400 m/ de sangue, em quantas doações ela atingiria o limite máximo?
- A) 2 doações.
 - B) 4 doações.
 - C) 5 doações.
 - D) 6 doações.
 - E) 8 doações.
- 13.** Com as novas refinarias que estão sendo construídas, o Brasil será capaz de refinar, em 2020, 3,95 milhões de barris de petróleo por dia. Se em 2020 o consumo interno for de 2,8 mil barris de petróleo por dia, que excedente poderá ser exportado?
- A) 6,75 milhões de barris de petróleo por dia.
 - B) 3,73 milhões de barris de petróleo por dia.
 - C) 3,67 milhões de barris de petróleo por dia.
 - D) 2,85 milhões de barris de petróleo por dia.
 - E) 1,15 milhões de barris de petróleo por dia.
- 14.** O saldo da balança comercial de um país é calculado pela diferença entre o que ele exporta e o que ele importa. Em abril, certo país exportou 7,0 bilhões de dólares e importou 9,3 bilhões de dólares. De quanto foi o saldo da balança comercial desse país em abril?
- A) + 2,6 bilhões de dólares.
 - B) + 1,2 bilhões de dólares.
 - C) - 1,2 bilhões de dólares.
 - D) - 2,3 bilhões de dólares.
 - E) - 2,6 bilhões de dólares.
- 15.** Em média, 12 músicos se espremem no palco de um trio elétrico, que mede 6 m de comprimento por 3,5 m de largura. Quanto mede a área desse palco?
- A) $9,5 \text{ m}^2$
 - B) $12,0 \text{ m}^2$
 - C) $18,0 \text{ m}^2$
 - D) $21,0 \text{ m}^2$
 - E) $24,5 \text{ m}^2$
- 16.** Recife, Fortaleza e Salvador são as três capitais do nordeste com maior número de pessoas morando sozinhas. Ao todo, essas três capitais possuem 285 mil residências com um único morador. Fortaleza tem 15 mil pessoas a mais morando sozinhas que Recife, e Salvador tem o dobro do número de pessoas morando sozinhas que Fortaleza. De acordo com esses dados, quantas pessoas moram sozinhas em Recife?
- A) 150 mil pessoas.
 - B) 135 mil pessoas.
 - C) 95 mil pessoas.
 - D) 75 mil pessoas.
 - E) 60 mil pessoas.
- 17.** O helicóptero que abastece uma plataforma de petróleo em alto mar voa a uma velocidade de 225 km/h. Se a plataforma fica a 300 km da base, quanto tempo esse helicóptero leva para chegar à plataforma?
- A) 1h 45min
 - B) 1h 33min
 - C) 1h 30min
 - D) 1h 25min
 - E) 1h 20min
- 18.** A expressão “beber socialmente” equivale, segundo os especialistas, ao consumo máximo diário de álcool correspondente a três doses de bebida. Uma dose de bebida equivale a uma latinha com 350 ml de cerveja ou uma taça com 90 ml de vinho ou um copo com 25 ml de uísque. De acordo com esses dados, uma lata com 350 ml de uísque corresponde a
- A) 12 doses de bebida.
 - B) 14 doses de bebida.
 - C) 18 doses de bebida.
 - D) 25 doses de bebida.
 - E) 35 doses de bebida.
- 19.** Fofó e Fino almoçaram juntos, e a conta foi de 84 reais. Na hora de pagar a conta, Fofó, que consumiu o triplo de Fino, estabeleceu que cada um pagaria o valor proporcional ao seu consumo. Nessas condições, qual o valor pago por Fofó?
- A) 21 reais.
 - B) 28 reais.
 - C) 42 reais.
 - D) 56 reais.
 - E) 63 reais.
- 20.** Esse mês, Rosana atrasou o pagamento da taxa extra do condomínio, que era de 200 reais. Com isso, ela deverá pagar, a mais, 5% desse valor a título de multa e 2% de juros. Ao todo, quanto Rosana deverá pagar?
- A) 214 reais.
 - B) 210 reais.
 - C) 207 reais.
 - D) 205 reais.
 - E) 204 reais.

Conhecimentos Específicos

- 21.** Qual marcador é indicado para pesquisar imunidade conferida pela vacina de Hepatite B?
- A) Anti-HBe.
 - B) HBsAg.
 - C) ABeAg.
 - D) Anti-HDV.
 - E) Anti-HBs.
- 22.** A esterilização é um processo através do qual os microrganismos são mortos a tal ponto que não seja mais possível detectá-los no meio de cultura padrão no qual previamente haviam proliferado, ou seja, um artigo é considerado estéril, quando a probabilidade de sobrevivência dos microrganismos que o contamina é menor do que 1:1.000.000. Assinale a alternativa que apresenta um método físico de esterilização:
- A) vapor saturado sob pressão.
 - B) exposição ao glutaraldeído por 8hs.
 - C) autoclave de formaldeído.
 - D) óxido de etileno.
 - E) pasteurização.
- 23.** É considerado um método de desinfecção:
- A) pasteurização (30 min a 76° C).
 - B) exposição ao ácido peracético por uma hora.
 - C) vapor saturado sob pressão.
 - D) radiação (raios gama – cobalto 60).
 - E) exposição ao glutaraldeído por 10 horas.
- 24.** Qual a metodologia empregada na reação de VDRL?
- A) Teste de Elisa não treponêmico.
 - B) Teste de floculação treponêmico.
 - C) Teste de imunofluorescência não treponêmico.
 - D) Teste de floculação não treponêmico.
 - E) Teste de Elisa treponêmico.
- 25.** É dever do Técnico de Laboratório:
- A) participar de qualquer tipo de experiência em ser humano com fins bélicos.
 - B) manter atualizados os seus conhecimentos técnicos e científicos para aperfeiçoar, de forma contínua, o desempenho de sua atividade profissional.
 - C) não responder pelos atos no exercício da profissão.
 - D) assinar laudos de exames realizados.
 - E) atuar com autonomia em benefício à vida humana e ao meio ambiente.
- 26.** A higiene da genitália para coleta de urina é a fase pré-analítica que determinará grande parte da fidedignidade dos resultados da urinálise. Assinale a alternativa incorreta quanto ao procedimento adequado para higienização da amostra.
- A) Instruir a paciente a fazer a higiene íntima.
 - B) Antes de iniciar o procedimento, o paciente deve lavar as mãos com água e sabão.
 - C) Lavar a região vaginal de frente para trás.
 - D) Higienizar as mãos com sabão antisséptico antes de iniciar o procedimento.
 - E) Instruir o paciente não circuncidado a puxar o prepúcio, de modo a expor o meato urinário.
- 27.** A análise química da urina inclui identificação da presença de:
- A) carboidratos, DNA e glicose.
 - B) proteínas, leucócitos e pH.
 - C) nitritos, bilirrubina e hemoglobina.
 - D) urobilinogênio, urobilina e densidade urinária.
 - E) corpos cetônicos, osmolaridade e nitritos.
- 28.** Quanto ao método de Graham, assinale a alternativa correta.
- A) Baseia-se na utilização de uma fita gomada para apreensão de estágios evolutivos de parasitos, localizados na região perianal.
 - B) O método é indicado apenas para *Ascaris lumbricoides* e *Trichuris trichiura* que ocasionalmente se deslocam até a região perianal.
 - C) A coleta do material deverá ser realizada pela manhã, após higiene do paciente.
 - D) Mediante a suspeita de enterobiose, o método de escolha nunca poderá ser o da fita gomada.
 - E) Baseia-se na reação da goma com o prurido anal.
- 29.** Assinale a alternativa que demonstra o ciclo do *Schistosoma mansoni* corretamente.
- A) Esporocisto – hospedeiro intermediário – miracídio – hospedeiro definitivo.
 - B) Miracídio – caramujo – esporocisto – cercária – hospedeiro definitivo.
 - C) Caramujo – esporocisto – miracídio – hospedeiro intermediário – hospedeiro definitivo.
 - D) Hospedeiro definitivo – cercária – miracídio – hospedeiro intermediário – cercária.
 - E) Esquistossomose – miracídio – cercária – caramujo – hospedeiro intermediário.
- 30.** O Clearance de creatinina é utilizado para a avaliação da taxa de filtração glomerular. Para ser calculado, é necessário que se observem os seguintes parâmetros:
- A) peso, IMC, altura.
 - B) creatinina, ureia, volume urinário 24hs.
 - C) volume urinário de 24hs, peso e altura.
 - D) creatinina sérica, volume urinário 24hs, proteína urinária.
 - E) IMC, volume urinário 24hs, creatinina sérica.

- 31.** Qual a causa mais comum de erros nos testes de TPAP, TTPA e Fator VIII quando encontramos tempos prolongados?
- A) Coleta traumática.
 - B) Amostra com hemólise.
 - C) Presença de fibrina.
 - D) Coleta em tubos de vidro.
 - E) Amostra coagulada.
- 32.** É uma causa de erro de natureza técnica relacionada a resultado falso-positivo nos testes imuno-hematológicos:
- A) salina com pH baixo, devido a longa estocagem.
 - B) centrifugação excessiva do teste.
 - C) aquecimento dos reagentes na bancada.
 - D) amostra diluída por coleta em veia de infusão de medicamentos, como soro fisiológico ou glicosado.
 - E) uso de soro AGH com controle de qualidade.
- 33.** A principal característica bioquímica da safranina e fucsina é:
- A) a safranina é um corante ácido pertencente ao grupo das triarilmetanos.
 - B) a fucsina é um corante ácido insolúvel em água.
 - C) a fucsina é um corante básico pertencente ao grupo das triarilmetanos.
 - D) a safranina é um corante-básico solúvel em água.
 - E) a fucsina é um corante básico pertencente ao grupo das triarilpirazinas.
- 34.** Qual o anticoagulante de preferência nas técnicas de hemostasia?
- A) H₃ EDTA.
 - B) Citrato trissódico.
 - C) Na₂ EDTA.
 - D) Fluoreto de sódio.
 - E) Heparina.
- 35.** Em um laboratório clínico foi realizada a contagem de 1.000 eritrócitos e encontrados 16 reticulócitos. Qual o resultado, em percentagem, da contagem de reticulócitos neste caso?
- A) 16,0%
 - B) 8,0%
 - C) 0,16%
 - D) 160%
 - E) 1,6%
- 36.** Quais leucócitos são responsáveis pela formação de célula LE?
- A) Neutrófilo e plasmócito.
 - B) Eosinófilo e basófilo.
 - C) Monócito e neutrófilo.
 - D) Plasmócito e monócito.
 - E) Linfócito e eosinófilo.
- 37.** Assinale a alternativa correta.
- A) O TS de IVY encontra-se diminuído em pacientes que fazem uso constante de aspirina.
 - B) O TTPA é um teste de screening usado para a avaliação dos fatores das vias extrínsecas e comum da coagulação.
 - C) Ocorre aumento do fibrinogênio em pacientes com fibrinólise e desfibrinogenemias.
 - D) Pacientes obesos e diabéticos apresentam diminuição de fibrinogênio.
 - E) O TS de IVY encontra-se prolongado em pacientes portadores da síndrome Bernard Soulier.
- 38.** Na desidratação, ocorre uma queda do volume estocado de água corporal intra e extracelular em razão da necessidade da perda contínua de água por meio da pele, pulmão e rim. Como se comportam os eletrólitos sanguíneos nesta situação?
- A) Sódio diminuído, potássio normal e bicarbonato normal ou diminuído.
 - B) Sódio aumentado, potássio aumentado e cloreto diminuído.
 - C) Sódio diminuído, potássio aumentado e cloreto normal ou diminuído.
 - D) Sódio aumentado, potássio normal e cloreto aumentado.
 - E) Sódio aumentado, potássio normal e bicarbonato aumentado.
- 39.** Quanto ao *Trypanosoma cruzi*, é correto afirmar que:
- A) o ciclo biológico do *T. cruzi* é do tipo heteroxênico, passando por uma fase de multiplicação extracelular no hospedeiro vertebrado e intracelular no inseto.
 - B) na fase crônica o xenodiagnóstico e a hemocultura não são capazes de detectar o parasita.
 - C) os vetores se infectam ao ingerir formas tripomastigotas presentes na corrente circulatória do hospedeiro vertebrado durante o hematofagismo.
 - D) a doença de Chagas não pode ser transmitida por forma congênita.
 - E) o sinal de Romana aparece exclusivamente na fase crônica da doença.
- 40.** Um exemplo de erro técnico, que pode resultar em discrepância ABO, é:
- A) centrifugação sem aquecimento.
 - B) suspensões celulares muito concentradas ou muito diluídas.
 - C) ingestão de 200mL de água antes da coleta.
 - D) isoaglutininas ausentes.
 - E) fenômeno B adquirido.