

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto LP 01

Brasil vence de virada e é tri na Copa das Confederações

1. JOHANNESBURGO - A seleção brasileira sofreu, chegou a ficar em desvantagem de dois gols, mas venceu os Estados Unidos por 3 a 2, e conquistou o tricampeonato da Copa das Confederações. Neste domingo, no Estádio Ellis Park, em Johannesburgo, a equipe comandada por Dunga conseguiu coroar com uma reação impressionante a boa campanha na África do Sul. Foram cinco jogos, com 100% de aproveitamento.
2. A taça conquistada em solo sul-africano e erguida pelo capitão Lúcio junta-se às de 1997, na Arábia Saudita, e de 2005, na Alemanha. Agora, o desafio da seleção brasileira é quebrar uma escrita: jamais o campeão da Copa das Confederações repetiu o êxito no Mundial seguinte.
3. O Brasil chegou à decisão deste domingo como favorito absoluto. Para a final, o técnico Dunga manteve a mesma equipe que entrou em campo na vitória por 1 a 0 sobre a África do Sul, na quinta-feira.
4. Já os Estados Unidos entraram no Estádio Ellis Park como grande surpresa do torneio. Depois de conseguirem classificação na primeira fase no saldo de gols - em parte devido aos 3 a 0 do Brasil sobre a Itália -, os norte-americanos eliminaram a Espanha com vitória por 2 a 0 na semifinal.
5. A seu favor, os brasileiros tinham a lembrança do confronto entre as duas seleções ainda na fase de grupos. Na segunda rodada, o Brasil venceu por 3 a 0, na pior atuação dos norte-americanos em toda a competição.
6. A seleção brasileira começou a partida deste domingo mais presente no ataque, e tentando abrir o placar em cruzamentos na área. A primeira boa chance aconteceu aos 6 minutos, quando Kaká tentou de cabeça após cobrança de escanteio, mas a bola foi para fora.
7. Mas aos 9 minutos, em sua primeira chegada ao ataque, a seleção norte-americana abriu o placar. Depois de cruzamento de Spector pela direita, o meio-campista Dempsey desviou com um leve toque de pé direito, enganando o goleiro Júlio César.
8. Após vacilo brasileiro no ataque, a seleção dos Estados Unidos puxou contra-ataque com Landon Donovan, que parou a bola, tirou Ramires da jogada, e chutou na saída de Júlio César para fazer 2 a 0.
9. A seleção brasileira voltou para o segundo tempo sabendo que precisava marcar logo para manter boas chances na partida. E logo no primeiro lance, a equipe diminuiu a vantagem do rival. Depois de tabela entre Maicon e Ramires, Luís Fabiano recebeu e girou para chutar - a bola passou por DeMerit e entrou à esquerda do goleiro Howard.
10. Três minutos depois, o atacante não desperdiçou nova oportunidade e conseguiu empatar. Depois de grande jogada de Kaká pela esquerda, Robinho chutou na trave e Luís Fabiano, de cabeça, empurrou para as redes, sem chances para o arqueiro norte-americano.

11. Aos 38 minutos, a pressão do Brasil transformou-se em mais um gol: depois de cobrança de escanteio de Elano, Lúcio subiu mais que a defesa e tocou de cabeça para marcar.
12. Nos minutos finais, os Estados Unidos tentaram o empate sobretudo com bolas alçadas na área. Mas a defesa brasileira, com Lúcio e Luisão, conseguiu afastar o perigo e garantir o terceiro título da seleção brasileira na Copa das Confederações.
(Fonte: Agência Estado, 28/06/2009, <<http://www.estadao.com.br/noticias/esportes,brasil-vence-de- virada-e-e-tri-na-copa-das-confederacoes,394498,0.htm>> Acesso em 09/07/2009, às 17h30, com adaptações)

- 1) De acordo com a norma culta, a palavra “arqueiro”, apresentada no parágrafo 10 do texto LP 01, significa:
 - a) juiz.
 - b) Centro-avante.
 - c) Zagueiro.
 - d) Goleiro.
 - e) Artilheiro.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. Arqueiro é sinônimo de goleiro.

- 2) De acordo com o texto LP 01, a seleção brasileira:
 - a) surpreendeu a todos pela conquista da Copa das Confederações, pois fez uma má campanha.
 - b) foi a única a ganhar uma Copa das Confederações e o Mundial do ano seguinte.
 - c) foi pressionada durante todo o jogo pelos EUA e só conseguiu ganhar pois teve sorte em lances isolados.
 - d) poderia ser campeã com um simples empate, pois já havia vencido os EUA em um jogo anterior.
 - e) foi campeã invicta.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. O Brasil teve 100% de aproveitamento em cinco jogos.

- 3) Assinale a alternativa que apresenta todas as palavras com a mesma regra de acentuação de “técnico”, presente no 3º parágrafo do texto LP 01:
 - a) réptil, Sólon, lápis.
 - b) óbolo, cômputo, lâmpada.
 - c) Ifigênia, dignatária, chá
 - d) recém, convém, ninguém.
 - e) estômago, decência, régua.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. “Técnico”, “óbolo”, “cômputo” e “lâmpada” são palavras proparoxítonas, que são sempre acentuadas.

- 4) Assinale a alternativa que apresenta uma palavra com a mesma regra de acentuação da palavra “balaústre”:

- a) O rio Tietê nasce no interior do Estado.
- b) O gambá é um animal quase extinto.
- c) A saída do trem ocorreu normalmente.
- d) Seu lápis quebrou durante a prova.
- e) O Papa deu a bênção aos religiosos.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. Regra de acentuação de hiatos, aplicáveis às palavras “balaústre” e “saída”.

- 5) Analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta:
- I. engenhoca, copázio.
 - II. papelucho, grupelho.
 - III. beiçorra, fogacho.
- a) o item I apresenta apenas substantivos no grau aumentativo.
 - b) o item II apresenta um substantivo no grau aumentativo e outro no grau diminutivo, respectivamente.
 - c) o item III apresenta um substantivo no grau diminutivo e outro no grau aumentativo, respectivamente.
 - d) o item II apresenta apenas substantivos no grau diminutivo.
 - e) nenhuma das anteriores estão corretas.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. Papelucho e grupelho são, respectivamente, os diminutivos de papel e grupo.

- 6) Leia com atenção:
 “O tenente não era **feroz** nem **mau**, antes bom e até generoso, **mas** era positivista (...)” (Lima Barreto, Triste Fim de Policarpo Quaresma, p. 116).
 Do ponto de vista morfológico, as palavras em destaque são, respectivamente:
- a) adjetivo, adjetivo, conjunção coordenativa adversativa.
 - b) adjetivo, advérbio de modo, conjunção coordenativa adversativa.
 - c) substantivo, advérbio de modo, conjunção subordinativa comparativa.
 - d) adjetivo, adjetivo, conjunção coordenativa aditiva.
 - e) advérbio de modo, adjetivo, pronome.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. As duas primeira palavras são adjetivos, pois dão uma qualidade ao sujeito, enquanto a última em destaque liga as duas orações da frase, dando uma idéia de contraste.

- 7) Assinale a alternativa correta, quanto ao emprego de crase:
- Antonia foi ____ Sorocaba descobrir informações sobre ____ sua tia Ida, que estava muito doente, ____ espera de atendimento médico junto ____ porta do hospital.
- a) a, a, à, à.
 - b) à, à, à, à.
 - c) à, a, a, à.
 - d) a, a, a, a.
 - e) a, à, à, à.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. No primeiro caso, “Sorocaba” não admite artigo. No segundo, não se usa crase diante de nomes de parentescos precedidos de pronome possessivo. Nos dois últimos casos, utiliza-se crase, pois exige-se preposição e artigo.

- 8) A alternativa **incorreta** quanto ao uso da crase é:
- a) O concurso começará às nove horas da manhã.
 - b) Ele voltou à praticar esportes.
 - c) O cachorro da Ana foi levado àquele veterinário.
 - d) O professor respondeu àquela aluna com rispidez.
 - e) Vire à direita.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B, pois não se utiliza crase antes de verbos.

- 9) Assinale a alternativa que expressa o número de anos indicado em cada frase abaixo:
- I. O time de futebol de Francisco não vence há um lustro.
 - II. A festa da família Silva ocorre há um decênio.
 - III. Aquela importante instituição brasileira completou seu primeiro sesquicentenário.

- a) I - 15, II - 10, III - 600.
- b) I - 5, II - 10, III - 150.
- c) I - 4, II - 10, III - 650.
- d) I - 5, II - 12, III - 150.
- e) I - 4, II - 12, III - 650.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. Lustrro perfaz 5 anos; decênio, 10 anos; e sesquicentenário 150 anos

- 10) A alternativa que completa a lacuna corretamente é: Felipe estava gripado e por isso _____ sem parar o seu nariz com um lenço.
- a) assuava.
 - b) assoava.
 - c) assuavam.
 - d) assuavas.
 - e) assoavas.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. Assoar significa limpar o nariz de mucosidade, diferentemente de assuar, que significa vaiar. A conjugação para o caso é a terceira pessoa do singular do pretérito imperfeito.

- 11) Leia atentamente os itens abaixo:
- I. O Governador do Estado **compraziu-se** com a vitória de seu time.
 - II. Vós **creste** na honestidade do funcionário daquela empresa.

III. Os promotores **requisitariam** informações ao delegado de polícia, caso continuassem insatisfeitos com os resultados.

Assinale a alternativa correta considerando a flexão verbal de acordo com a norma culta:

- todos os verbos destacados foram conjugados corretamente.
- nenhum dos verbos destacados foram conjugados corretamente.
- apenas o verbo do item I foi conjugado corretamente.
- os verbos dos itens I e II foram conjugados erroneamente.
- os verbos dos itens II e III foram conjugados erroneamente.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. O Governador de Estado comprazeu-se; Vós crestes; a frase III está correta.

12) Leia atentamente os itens abaixo e assinale a alternativa correta:

- Pai! Afasta de mim esse **cálice**.
De vinho tinto de sangue... (*Música Cálice, de Chico Buarque*)
- Gravei seu nome com as letras da paixão
Fiz **tatuagem** de amor no coração (*Vinícius de Moraes e João Bosco, música Tatuagem*).
- “Entrou em casa, trouxe o aió, preparou um **cigarro**, (...) chupou uma tragada longa”
(*Graciliano Ramos, Vidas Secas, p. 108*)

O significado das palavras grifadas possui:

- sentido figurado nas frases I e III.
- sentido próprio apenas na frase I.
- sentido figurado para a frase I e próprio para as frases II e III.
- sentido próprio para as frases I, II e III.
- sentido figurado para as frases I e II.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. As palavras cálice (vaso empregado nas Missas para a consagração do vinho) e tatuagem (desenho ou pintura gravada na epiderme) foram empregadas num sentido figurado, significando no primeiro caso sofrimento e, no segundo, marca indelével não na pele, mas no sentimento de uma pessoa. Já o termo cigarro na frase III foi empregado no seu sentido próprio, pois refere-se ao elemento de tabaco envolto de papel, utilizado comumente para produzir tragadas.

Texto LP 02

06/07/2009 - 09h27

Estudo sugere cafeína como forma de combater Alzheimer

- Os amantes do café podem ter uma nova desculpa para tomar mais um copo, depois que um

experimento realizado nos EUA mostrou que uma dose de cafeína equivalente a cinco xícaras diárias de café fez com que ratos com sintomas de mal de Alzheimer recuperassem a memória.

- A cafeína reduziu de forma significativa os níveis anormais de proteína beta-amiloide – um dos principais responsáveis do Alzheimer – no cérebro e no sangue dos ratos, segundo cientistas americanos.
- Segundo o autor principal do estudo, “a descoberta é uma evidência de que a cafeína pode ser um tratamento viável para o mal de Alzheimer, e não **simplesmente** uma estratégia protetora”.
- Agora**, os cientistas esperam poder realizar testes clínicos para avaliar se a cafeína pode beneficiar pessoas com transtornos leves ou em uma fase adiantada do Alzheimer.
- A equipe já pôde comprovar que uma única dose de cafeína reduz, em humanos, os níveis de beta-amiloide no sangue, mas seria necessário um estudo com prazo maior – seis meses, pelo menos – para avaliar se melhora a memória em pacientes **com** Alzheimer.
- O cientista afirma que não duvidaria em recomendar às pessoas que não têm hipertensão e que não estão grávidas uma dose diária de 500 miligramas de cafeína, preferivelmente em forma de café ou comprimidos. Essa dose equivale a cerca de cinco xícaras de café.
(Fonte: Folha Online, <http://www1.folha.uol.com.br/folha/ciencia/ult306u591160.shtml>, acesso em 10/07/2009, às 21h30, com adaptações)

- De acordo com o texto LP 02:
 - a cafeína poderá se tornar apenas um método preventivo contra o mal de Alzheimer.
 - a cafeína só agiu beneficemente nos ratos, não servindo aos humanos como meio de tratamento contra a doença citada.
 - a cafeína poderá se tornar um método preventivo e de tratamento da doença citada.
 - os cientistas, até o momento, não conseguiram descobrir nenhuma novidade sobre o mal de Alzheimer ou a respeito da cafeína.
 - a cafeína faz os humanos recuperarem a memória.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. Segundo as descobertas dos cientistas norte-americanos, a cafeína reduziu os níveis anormais da proteína que provoca o mal de Alzheimer em ratos, levando à conclusão de que ela poderá servir tanto como método preventivo como de tratamento da doença.

- De acordo com o texto LP 02, o mal de Alzheimer provoca:
 - a vontade de ingerir cafeína.
 - trombose auricular.
 - perda de memória.
 - redução da proteína beta-amiloide.
 - vários distúrbios ainda não identificados completamente, porque os cientistas desconhecem os principais efeitos do mal de Alzheimer.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. Como se depreende da leitura do texto, o principal efeito do mal de Alzheimer é a perda de memória.

- 15) As palavras em destaque no texto LP 02 (parágrafos 3, 4 e 5) são, respectivamente:
- advérbio de modo, advérbio de tempo, advérbio de relação.
 - advérbio de modo, advérbio de tempo, preposição.
 - adjetivo, advérbio de afirmação, conjunção.
 - substantivo, advérbio de modo, preposição.
 - adjetivo, adjetivo, pronome.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. “Simplesmente” é advérbio de modo, “agora” é advérbio de tempo e “com” é preposição.

- 16) Os antônimos das palavras **evidente**, **carpido** e **habilidade** são, respectivamente:
- incerto, alegre, obtusidade.
 - clarividente, selvagem, dificuldade.
 - incerto, liso, obtusidade.
 - escuro, lamentado, barbeiragem.
 - difícil, alegre, destreza.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. Com efeito, o sentido contrário da palavra evidente é incerto, do termo carpido é alegre e da expressão habilidade é obtusidade.

- 17) Os sinônimos das palavras **donaire**, **nosocômio** e **ósculo** são, respectivamente:
- Cipoal, hospital, abraço.
 - Sistema, íterim, amplexo.
 - Peba, delegacia, núpcias.
 - Ódio, calabouço, lente de contato.
 - Gentileza, hospital, beijo.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. Donaire é sinônimo de gentileza, nosocômio é sinônimo de hospital e ósculo de beijo.

- 18) Assinale a alternativa **incorreta** quanto à concordância nominal:
- Um automóvel e uma moto parados no meio da rua causaram grande congestionamento.
 - Joana adorava usar vestidos rosa.
 - Os uniformes amarelos dos funcionários foram substituídos.
 - Aqueles advogados possuíam hábitos meios duvidosos.
 - Os manifestantes tiveram bastante problemas com a polícia.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. O advérbio “meio”, no sentido de “um tanto” é invariável.

- 19) Assinale a alternativa **incorreta** quanto à concordância verbal:
- Perdizes é um bairro da classe média paulistana.
 - Pedro ou José será escolhido representante do departamento.
 - Nem Martim nem Francisco conseguirá resolver o problema do aparelho elétrico.
 - Faltam trinta pontos para o Rubinho alcançar o Button na Fórmula Um.
 - Na entrevista coletiva, cada deputado, cada senador possuíam uma resposta diferente sobre a denúncia.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. Quando o pronome “cada” está presente na oração, o verbo permanece no singular.

- 20) Leia atentamente a frase abaixo e assinale a alternativa correta quanto à classificação dos verbos destacados:
- “O general já **consultara** uma dúzia de médicos, o espiritismo e agora andava às voltas com um feiticeiro milagroso; a filha porém, não **sarava** (...)” (Lima Barreto, Triste Fim de Policarpo Quaresma, p. 131).
- Pretérito mais-que-perfeito, pretérito imperfeito.
 - Pretérito perfeito, pretérito imperfeito.
 - Pretérito imperfeito, presente do indicativo.
 - Futuro do pretérito, pretérito mais-que-perfeito
 - Pretérito mais-que-imperfeito, pretérito imperfeito.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. A palavra ‘consultara’ foi empregada na oração no pretérito mais-que-perfeito e ‘sarava’ no pretérito imperfeito.

- 21) Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que preencha as lacunas corretamente, segundo a norma culta:
- Ana Beatriz assistia ___ programa de TV tranquilamente.
 - Aquele menino chegou ___ fazenda preocupado.
 - Madre Teresa de Calcutá queria muito ___ dentes.
- o, na, os.
 - o, à, os.
 - ao, à, aos.
 - , na, aos.
 - ao, a, aos.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. Segundo a norma culta, o verbo assistir, no sentido de ver, é transitivo indireto, exigindo a preposição “a”. O verbo chegar é intransitivo, mas exige preposição “a” quando indica lugar. Por fim, o verbo querer, quando é sinônimo de amar, é transitivo indireto, exigindo preposição “a”.

- 22) Observe as frases a seguir e assinale a alternativa em que não ocorre erro quanto à regência verbal, segundo a norma culta:

- a) Tocaram-lhe, de supetão, um prêmio avassalador.
- b) Juliana não simpatizava pelo seu primo.
- c) Ambos residiam à Rua dos Fortes.
- d) Ansiou-lhe em vestir os nus.
- e) João não pagou os impostores e foi processado.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. Tocar, no sentido de ganhar, por sorte ou partilha, é transitivo indireto.

- 23) Leia atentamente a frase abaixo e assinale a alternativa correta quanto à classificação das conjunções em destaque:
 “Era um pouco mais velha que ambos: contava trinta anos, Vilela vinte e nove e Camilo vinte e seis. **Entretanto**, o porte grave de Vilela fazia-o parecer mais velho que a mulher, **enquanto** Camilo era um ingênuo na vida moral e prática” (Machado de Assis, A Cartomante).
- a) conjunção coordenativa explicativa, conjunção subordinativa proporcional.
 - b) conjunção coordenativa adversativa, conjunção subordinativa temporal.
 - c) conjunção coordenativa adversativa, conjunção subordinativa integrante.
 - d) conjunção subordinativa adversativa, conjunção subordinativa temporal.
 - e) conjunção coordenativa adversativa, conjunção coordenativa temporal.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. De fato, nas orações apresentadas, o termo “entretanto” tem a função de conjunção coordenativa adversativa, ao passo que “enquanto” exerce papel de conjunção subordinativa temporal.

- 24) Assinale a alternativa correta quanto à pontuação:
- a) A lua de mel dos noivos Eliseu e Marina foi tranquila.
 - b) A fornada, esquentou muito e queimou os pães.
 - c) O bombeiro disse preocupado “Saíam imediatamente da casa!”.
 - d) Veja! Andréia, os motivos que me levaram a agir assim.
 - e) Entendi, pois, o seu sentimento.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. Na alternativa a, omitiu-se o emprego de vírgula; na alternativa b a vírgula separa o sujeito de seu predicado; na alternativa c, omitiu-se o emprego de dois pontos; e na alternativa d a exclamação está equivocadamente empregada.

- 25) Assinale a alternativa em que há erro gramatical:
- a) O perfil do soldado brasileiro é bastante complexo devido à miscigenação.
 - b) O hospital da Beneficência Portuguesa é administrado pela família Ermírio de Moraes.
 - c) Ontem, na capital paulista, choveu granizo.
 - d) Laçou o cavalo com um buçá robusto.
 - e) Joãozinho faz muitas brincadeiras jocosas.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. A grafia correta da palavra é beneficência.

MATEMÁTICA

- 26) Antonio, Augusto, João, José e Marcos disputaram um torneio no computador. Se cada jogador escolher seus três melhores resultados e desprezarem os dois piores, quem ganhará o torneio?

| Jogadores | 1ª partida | 2ª partida | 3ª partida | 4ª partida | 5ª partida |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Antonio | 10 245 | 12 435 | 5 436 | 10 435 | 15 945 |
| Augusto | 7 532 | 11 342 | 12 658 | 7 462 | 9 672 |
| João | 6 722 | 8 672 | 10 453 | 14 647 | 4 392 |
| José | 4 395 | 15 647 | 7 986 | 12 945 | 12 435 |
| Marcos | 11 935 | 9 345 | 6 792 | 5 947 | 7 942 |

- a) Antonio.
- b) Augusto.
- c) João.
- d) José.
- e) Marcos.

SOLUÇÃO: -----

Antonio: $12\ 435 + 10\ 435 + 15\ 945 = 38\ 815$
 Augusto: $11\ 342 + 12\ 658 + 9\ 672 = 33\ 672$
 João: $8\ 672 + 10\ 453 + 14\ 647 = 33\ 772$
José: $15\ 647 + 12\ 945 + 12\ 435 = 41\ 027$
 Marcos: $11\ 935 + 9\ 345 + 7\ 942 = 29\ 222$

- 27) Tinha R\$ 1.040,50. Emprestei a metade e gastei R\$ 342,30. Quanto me restou?
- a) R\$ 177,70.
 - b) R\$ 177,95.
 - c) R\$ 349,25.
 - d) R\$ 349,70.
 - e) R\$ 645,95.

SOLUÇÃO: -----

$1\ 040,50 - 520,25 = 520,25$
 $520,25 - 342,30 = R\$ 177,95$

- 28) O resultado da expressão numérica $\{2 - [3 + (17 - 90) + (-15 - 30)] - 12\}$ é igual a:
- a) -107.
 - b) -35.
 - c) 5.
 - d) 15.
 - e) 105.

SOLUÇÃO: -----

$\{2 - [3 + (17 - 90) + (-15 - 30)] - 12\} =$
 $\{2 - [3 + (-73) + (-45)] - 12\} =$
 $\{2 - [3 - 73 - 45] - 12\} =$
 $\{2 - [-115] - 12\} =$
 $\{2 + 115 - 12\} = 105$

- 29) Três números pares consecutivos têm por soma 60. O maior deles é:
- a) 16.
 - b) 18.
 - c) 20.
 - d) 22.
 - e) 24.

SOLUÇÃO:-----

Solução:

$$x + (x + 2) + (x + 4) = 60, \quad 3x + 6 = 60, \\ 3x = 54, \quad x = 18. \quad \text{Portanto os três números são} \\ 18, 20 \text{ e } 22. \text{ O maior deles é o } 22$$

30) A solução da equação $\frac{x-2}{5} - 4 = \frac{x+4}{3} + \frac{4}{3}$ é:

- a) -23.
- b) -17.
- c) 3.
- d) 17.
- e) 23.

SOLUÇÃO:-----

$$\frac{x-2}{5} - \frac{x+4}{3} = \frac{4}{3}, \quad \frac{3x-6}{15} - \frac{5x+20}{15} = \frac{20}{15}, \\ 3x-6-5x-20=20, \quad -2x=-26, \quad x=13$$

31) Se $x \mid \frac{3}{4}$ e $y \mid \frac{2}{5}$, então $x + y$ e $\frac{x}{y}$ são, respectivamente:

- a) $\frac{23}{20}$ e $\frac{3}{10}$
- b) $\frac{5}{9}$ e $\frac{3}{10}$
- c) $\frac{23}{20}$ e $\frac{15}{8}$
- d) $\frac{5}{9}$ e $\frac{15}{8}$
- e) $\frac{1}{4}$ e $\frac{15}{8}$

SOLUÇÃO:-----

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{5} = \frac{15}{20} + \frac{8}{20} = \frac{23}{20}, \quad \frac{3}{4} : \frac{2}{5} = \frac{15}{8}$$

32) Somando 20% de 15 com 1,5% de 20, obtemos:

- a) 3.
- b) 3,3.
- c) 3,6.
- d) 3,9.
- e) 6.

SOLUÇÃO:-----

$$\frac{20}{100} \cdot 15 + \frac{1,5}{100} \cdot 20 = 3 + 0,3 = 3,3$$

33) Um livro de 280 páginas tem 35 linhas por página. Se houvesse 40 linhas por página, qual seria o número de páginas desse livro?

- a) 345.
- b) 320.
- c) 305.
- d) 270.
- e) 245.

SOLUÇÃO:-----

| Páginas | Linhas |
|---------|--------|
| 280 | 35 |
| x | 40 |

Como temos uma grandeza inversamente proporcional (GIP):

$$40x = 280 \times 35, \quad 40x = 9800, \quad x = 245$$

34) O gerente do banco me emprestou R\$ 2.520,00 por 60 dias à taxa de 3,2% ao mês. Considerando o empréstimo com juros simples, quanto devo pagar ao banco?

- a) R\$ 7.358,40.
- b) R\$ 4.132,80.
- c) R\$ 3.245,30.
- d) R\$ 2.947,70.
- e) R\$ 2.681,28.

SOLUÇÃO:-----

$$j = \frac{cit}{100}, \quad j = \frac{2520 \times 3,2 \times 2}{100},$$

$$j = 161,28, \quad M = j + c,$$

$$M = 2520 + 161,28$$

$$M = 2681,28$$

35) Uma urna contém bolas vermelhas e verdes. A razão entre o número de bolas vermelhas e o número de bolas verdes é 5/2. Se o número de bolas vermelhas é 60, então o número de bolas verdes é:

- a) 12.
- b) 16.
- c) 20.
- d) 24.
- e) 28.

SOLUÇÃO:-----

$$\frac{5}{2} = \frac{60}{x}, \quad 5x = 120, \quad x = 24$$

36) O menor número que dividido por 7, 13 e 24, deixa sempre resto 1 é:

- a) 91.
- b) 168.

- c) 312.
- d) 1.092.
- e) 2.185.

SOLUÇÃO:-----

MMC (7 , 13 , 24) = 2 184 ,
Para resto 1 , temos = 2 184 + 1 = 2 185

- 37) Se uma pessoa der 6 voltas ao redor de uma praça quadrada de 32m de lado, quantos metros ela percorrerá?
- a) 192m.
 - b) 384m.
 - c) 768m.
 - d) 1 024m.
 - e) 6 144m.

SOLUÇÃO:-----

$P = 4L$, $P = 32 \times 4$, $P = 128$.
Como são 6 voltas , temos :
 $128 \times 6 = 768$ m

- 38) Quantos cubos de 2cm de aresta (lado) são necessários para preencher totalmente um cubo de 4cm de aresta?
- a) 2.
 - b) 4.
 - c) 6.
 - d) 8.
 - e) 10.

SOLUÇÃO:-----

$V = a^3$, $V = 2^3$, $V = 8 \text{ cm}^3$
 $V = a^3$, $V = 4^3$, $V = 64 \text{ cm}^3$. $64 : 8 = 8$,
portanto :
Para preencher um cubo de 4cm de lado são necessários 8 cubos de 2cm de lado

- 39) A soma entre o maior número de 4 algarismos distintos e o menor número de 4 algarismos distintos é:
- a) 10.869.
 - b) 10.879.
 - c) 10.889.
 - d) 10.899.
 - e) 11.110.

SOLUÇÃO:-----

$9876 + 1023 = 10 899$

- 40) Um time de futebol disputou 10 partidas e ganhou 3. A razão do número de partidas ganhas para o número de partidas perdidas é:
- a) $\frac{1}{10}$
 - b) $\frac{3}{10}$
 - c) $\frac{3}{7}$

d) $\frac{7}{10}$

e) $\frac{7}{3}$

SOLUÇÃO:-----

$$r = \frac{\text{ganhas}}{\text{perdidas}} , r = \frac{3}{7}$$

CONHECIMENTOS GERAIS

- 41) Recentemente, o Ministro da Defesa Nelson Jobim afirmou que o Governo começará os trabalhos de busca e escavação para a localização de mais de 40 corpos de guerrilheiros e militares mortos na:
- a) Guerra Colombiana.
 - b) Guerrilha do tráfico no RJ.
 - c) Revolução da Balaiada.
 - d) Guerrilha do Araguaia.
 - e) Gerra de Canudos.

JUSTIFICATIVA:-----

Alternativa correta: D. O ministro da Defesa Nelson Jobim assinou, em 29 de abril de 2009, uma portaria criando um grupo para localizar e identificar as ossadas, com previsão para emissão de um relatório em um ano.

- 42) A partir das informações abaixo, assinale a alternativa correta:
- I. Plano Lafer – prioridade à indústria de base.
 - II. Criação da Petrobrás.
 - III. Plano Trienal – desenvolvido pelo Ministro do Planejamento Celso Furtado.
- a) I-Governo Getúlio Vargas, II-Governo Juscelino Kubitschek, III-Governo Jânio Quadros.
 - b) I-Governo Eurico Dutra, II-Governo Getúlio Vargas, III-Governo Jango.
 - c) I-Governo Jango, II- Governo Eurico Dutra, III-Governo Juscelino Kubitschek.
 - d) I-Governo Getúlio Vargas, II-Governo Getúlio Vargas, III-Governo Jango.
 - e) I-Governo Juscelino Kubitschek, II-Governo Jango, III-Governo Eurico Dutra.

JUSTIFICATIVA:-----

Alternativa correta: D. O “Plano Lafer” foi concebido pelo Ministro Horácio Lafer, no ano de 1951, no Governo do Presidente Getúlio Vargas. A Petrobrás foi criada no ano de 1953, também durante o Governo do Presidente Getúlio Vargas. O Plano Trienal, concebido pelo Ministro Celso Furtado, foi criado em 1963, durante o Governo Jango.

- 43) Sobre o Governo do Presidente Juscelino Kubitschek, leia atentamente as frases abaixo e assinale (V) para os itens verdadeiros e (F) para os

itens falsos, assinalando a alternativa correta:

- I. A SUDENE, criada em 1959, tinha o objetivo de desenvolver o nordeste brasileiro.
 - II. Teve por sucessor imediato o Presidente João Goulart.
 - III. Substituiu a ideologia do nacional-populismo para a desenvolvimentista.
- a) V, F, V.
 - b) F, V, F.
 - c) V, V, V.
 - d) F, F, F.
 - e) V, V, F.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. Os itens I e III estão corretos, pois refere-se ao Presidente Juscelino Kubitschek. Porém seu sucessor imediato foi o Presidente Jânio Quadros.

- 44) Sobre o Ato Institucional nº 5:
- a) Foi decretado pelo Presidente Castello Branco. Autorizava a cassação de mandatos.
 - b) Foi decretado pelo Presidente Costa e Silva. Dava a ele o poder de fechar o Congresso.
 - c) Foi decretado pelo Presidente Médici. Criação do Comando de Caça aos Comunistas.
 - d) Foi promulgado pelo Congresso Nacional, durante o governo Geisel. Dava o poder de suspender os direitos políticos de qualquer pessoa.
 - e) Foi decretado pelo Presidente Figueiredo. Criação da Lei de Imprensa.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. O Ato Institucional nº 5, foi decretado em 13/12/1968, pelo Presidente Costa e Silva, dando-lhe a faculdade de fechar o Congresso, cassar mandatos, suspender os direitos políticos de qualquer pessoa, etc.

- 45) Atribua (V) para os itens verdadeiros e (F) para os itens falsos, assinalando a alternativa correta:
- I. O “milagre econômico” foi o crescimento social brasileiro durante o período militar, que proporcionou a melhora nos índices de distribuição de renda.
 - II. Carlos Lacerda, ex-governador do Estado da Guanabara, participou de um bloco de resistência contrário à ditadura militar.
 - III. A Lei de Anistia foi criada em 1979 e beneficiava os acusados ou condenados por crimes políticos, bem como os participantes do regime do governo de repressão.
- a) V, V, V.
 - b) F, F, F.
 - c) F, F, V.
 - d) V, V, F.
 - e) F, V, V.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. Os itens II e III são verdadeiros. Já o item I é falso, pois o “milagre

econômico” não gerou crescimento social efetivo nem melhora nos índices de distribuição de renda. Em 1960, a classe A representava 1% da população e concentrava 11,7% da renda nacional; em 1970, ela concentrava aproximadamente 17,8% de toda renda nacional.

- 46) Assinale a alternativa correta:
- a) O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Alfabetização) era um programa do Governo Juscelino Kubitschek, destinava-se a universalizar o ensino a todas as crianças para combater os maiores índices de evasão escolar desta faixa etária.
 - b) O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Línguas) destinava-se a ensinar línguas estrangeiras nas principais escolas públicas de todo o país.
 - c) O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Alfabetização) foi criado no regime militar para combater o analfabetismo de crianças e adultos, tendo como linha pedagógica as idéias de Sérgio Buarque de Holanda.
 - d) O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Alfabetização) foi criado no regime militar para combater o analfabetismo de adultos.
 - e) O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Línguas) foi criado pelo Presidente Getúlio Vargas para universalizar o ensino do campo.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. O MOBRAL (Movimento Brasileiro de Alfabetização) foi criado no regime militar e concebido para combater o analfabetismo de adultos.

- 47) Foi um importante jornalista da TV Cultura durante a década de 1970. Ao apresentar-se voluntariamente para um interrogatório na sede do DOI-CODI, em São Paulo, foi assassinado por servidores do Exército. É considerado um símbolo da luta democrática contra o regime militar. Estamos nos referindo a:
- a) Vladimir Herzog.
 - b) Paulo Markum.
 - c) Roberto Marinho.
 - d) Paulo Francis.
 - e) Carlos Lamarca.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. A questão refere-se a história do jornalista Vladimir Herzog.

- 48) Assinale a alternativa que faz a relação correta:
- I. Presidente José Sarney.
 - II. Presidente Fernando Collor de Mello.
 - III. Presidente Itamar Franco.
 - IV. Presidente Fernando Henrique Cardoso.

() criação do Plano Bresser.

- () criação do Plano Real.
- () fim do monopólio estatal no setor siderúrgico.
- () assinou o Tratado de Assunção, no qual foi criado o Mercosul.

- a) I, IV, II, III.
- b) II, III, IV, I.
- c) I, III, IV, II.
- d) III, IV, II, I.
- e) IV, III, I, II.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. O Plano Bresser foi concebido em 1987, durante o Governo de José Sarney; o Plano Real, entre os anos de 1993 e 1994, pelo Governo de Itamar Franco; Fernando Henrique Cardoso promoveu uma série de privatizações, incluindo o setor siderúrgico e o Mercosul foi criado pelo Tratado de Assunção que foi assinado pelo Presidente Collor em 1991.

- 49) Nascido no Rio de Janeiro, no dia 05/03/1887, é considerado um dos maiores compositores de música erudita brasileira. Em sua infância tinha o apelido de "Menino Tuhu" e devido a sua genialidade musical ficou conhecido mundialmente como "O compositor Brasileiro". Este ano completa-se 50 anos de sua morte. A descrição acima refere-se a:
- a) Carlos Heitor Cony.
 - b) Carlos Gomes.
 - c) Heitor Villa-Lobos.
 - d) José do Patrocínio.
 - e) Noel Rosa.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. Durante mais de 50 anos, foi o único compositor brasileiro de música erudita a ser reconhecido internacionalmente pela sua qualidade harmônica e extrema precisão técnica, além de possuir uma intensa atividade como maestro.

- 50) Leia a frase abaixo e assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas:
A Zona Franca de Manaus é uma área de livre comércio de importação, exportação e de incentivos fiscais especiais, estabelecida com a finalidade de criar no interior da Amazônia um centro industrial, comercial e agropecuário dotado de condições econômicas que permitam seu desenvolvimento, em face dos fatores locais e da distância a que se encontram os grandes centros consumidores de seus produtos. A Superintendência da Zona Franca de Manaus - **SUFRAMA**, entidade autárquica, com personalidade jurídica e patrimônio próprio, criada com a intenção de administrar a Zona Franca de Manaus, foi instituída no ano de _____, pelo presidente _____:
- a) 1965, João Goulart.
 - b) 1967, Castello Branco.

- c) 1970, Costa e Silva.
- d) 1975, Ernesto Geisel.
- e) 1980, João Baptista Figueiredo.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. De acordo com o Decreto-lei nº 288, de 28 de fevereiro de 1967, o ano da criação da SUFRAMA foi 1967, pelo presidente Castello Branco.

- 51) A Guerrilha do Araguaia, principal conflito armado entre a ditadura militar e a esquerda armada, que ocorreu no Brasil durante as décadas de 1960 e 1970, teve como um dos principais palcos de operações:
- a) O Estado da Guanabara, atual Rio de Janeiro.
 - b) O bairro de Perus e a serra da Mantiqueira, na Cidade de São Paulo.
 - c) A região de Timbó, atual Estado de Santa Catarina.
 - d) A região de Xambioá, atual Estado de Tocantins.
 - e) A região do lago Paranoá, no Distrito Federal.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. A Guerrilha do Araguaia foi um movimento ocorrido na região próxima à atual fronteira entre o Estado do Pará e do Tocantins (municípios de São Domingos do Araguaia, São Geraldo do Araguaia, Brejo Grande do Araguaia, Palestina do Pará, todos no Pará, e Xambioá e Araguatins, no Tocantins), nos anos de 1965 a 1973.

- 52) **NÃO** é característica marcante dos fluxos migratórios brasileiros na década de 1990:
- a) Crescimento populacional de municípios de médio e pequeno porte.
 - b) Permanência do vetor migratório em direção à Amazônia.
 - c) Aumento substancial do crescimento populacional do município de São Paulo.
 - d) Queda do movimento interno migratório em direção à Região Sudeste.
 - e) Desconcentração populacional e econômica de grandes cidades.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. A tendência verificada nos anos 1990 apontou um crescimento populacional de 0,34% ao ano. Menor portanto do que os 3,7% verificado na década de 1970.

- 53) Leia o texto abaixo e assinale a alternativa correta:
No Nordeste, ocorre entre o Sertão, o Agreste e a Zona da Mata. Após a colheita do feijão e do milho, os trabalhadores deslocam-se para a Zona da Mata, onde vão trabalhar no corte da cana-de-açúcar, retornando para o Agreste após o término da Safra. Este movimento migratório chama-se:
- a) Conurbação.
 - b) Flagelação.
 - c) Êxodo rural.
 - d) Imigração.

e) Transumância.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: E. A descrição deste movimento migratório refere-se à transumância.

- 54) Leia com atenção:
“O gás carbônico acumulado em excesso na atmosfera das grandes cidades permite a entrada da radiação solar, mas impede a liberação de boa parte do calor, que fica aprisionado na baixa atmosfera, próxima à superfície”. (Elian Alabi Lucci).

O texto acima refere-se ao fenômeno da(o):

- a) efeito estufa.
- b) inversão térmica.
- c) ilha de calor.
- d) destruição da camada de ozônio.
- e) nenhuma das anteriores.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: A. Efeito estufa pode ser definido como o acúmulo de gás carbônico na atmosfera das grandes cidades, que permite a entrada de radiação solar, porém impedindo a liberação do calor, que fica preso próximo à superfície, semelhante ao que ocorre numa estufa.

- 55) Assinale a alternativa **incorreta** sobre as características de uma metrópole:
- a) grande crescimento urbano, com formação de áreas conurbadas.
 - b) fluxo pendular de veículos.
 - c) concentra os principais empreendimentos econômicos e empresariais do país.
 - d) devido a sua dinâmica, tende a ter políticas públicas independentes entre as cidades que as compõem.
 - e) elemento cosmopolita de grande concentração populacional.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: D. A tendência é desenvolver políticas públicas integradas entre as cidades que compõem a região metropolitana.

- 56) Relacione as colunas abaixo, tendo-se em vista as características essenciais das regiões brasileiras:
- I. Detém a maior parte da floresta amazônica.
 - II. Possui em sua formação populacional o maior índice de imigração germânica.
 - III. Concentra o maior número de indústrias e instituições financeiras do Brasil.
 - IV. É sede da Capital Federal brasileira.
 - V. Possui a maior extensão litorânea do Brasil.

() Região Norte.

- () Região Nordeste.
- () Região Sudeste.
- () Região Centro Oeste.
- () Região Sul.

- a) III, I, IV, II, V.
- b) I, V, III, IV, II.
- c) II, I, V, III, IV.
- d) IV, V, I, II, III.
- e) V, IV, III, II, I.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. A Região Norte possui, em sua formação populacional, o maior índice de imigração germânica; a Região Nordeste possui a maior extensão litorânea do Brasil; a Região Sudeste concentra o maior número de indústrias e instituições financeiras do Brasil; a cidade de Brasília, Capital Federal, localiza-se na Região Centro Oeste; e a Região Sul possui, em sua formação populacional, o maior índice de imigração germânica.

- 57) No último mês de junho, o Presidente Manuel Zelaya foi detido e expulso de seu país antes da realização de um referendo para decidir se a Constituição poderia ser alterada. Este fato refere-se a que país:
- a) Venezuela.
 - b) Honduras.
 - c) Panamá.
 - d) Haiti.
 - e) Costa Rica.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: B. Manuel Zelaya era Presidente de Honduras, até ser detido e exilado de seu país, o que gerou protesto de várias nações, como EUA e Brasil, e também da OEA.

- 58) O Irã recebeu recentemente muitas críticas da comunidade internacional devido:
- a) às alterações constitucionais que desrespeitam direitos humanos consagrados.
 - b) ao golpe de Estado orquestrado pelo seu atual Presidente Mahmoud Ahmadinejad, realizado com muita violência.
 - c) à repressão violenta contra os opositores do atual governo que reivindicavam novas eleições em razão de supostas fraudes nas últimas eleições presidenciais.
 - d) à deposição de seu Presidente Mahmoud Ahmadinejad pelo líder supremo que discordava da forma violenta que o governo enfrentava seus opositores.
 - e) à confusão existente entre religião e Estado, na qual todos são obrigados a serem muçulmanos para permanecerem no país.

JUSTIFICATIVA: -----

Alternativa correta: C. A oposição ao atual presidente do Irã não aceitou as derrotas nas últimas eleições,

acusando-o de fraude e exigindo novo pleito, o que foi negado pela autoridade máxima daquele país. Para reprimir os protestos, o governo utilizou-se de muita violência e proibiu novas manifestações públicas.

- 59) No início do mês de julho, o G-8, que reúne as principais potências mundiais, promoveu uma cúpula de três dias na cidade de Áquila. Das alternativas abaixo, qual o único país que não faz parte deste grupo:
- a) Japão.
 - b) China.
 - c) Itália.
 - d) Canadá.
 - e) Rússia.

JUSTIFICATIVA: -----
Alternativa correta: B. O G-8 reúne as sete principais economias do mundo, mais a Rússia. A China, apesar de atualmente ser uma das grandes potências econômicas, não faz parte desse seletto grupo.

- 60) As empresas Perdigão e Sadia uniram-se para formar a maior empresa brasileira de alimentos industrializados, que será batizada de:
- a) Ambev.
 - b) Kraft Foods.
 - c) Brasil Foods.
 - d) Sadia-Perdigão.
 - e) Sadigão.

JUSTIFICATIVA: -----
Alternativa correta: C. A nova empresa resultante da fusão entre Perdigão e Sadia recebeu o nome de Brasil Foods.

GABARITO

AUXILIAR DE PROMOTORIA - MINISTÉRIO PÚBLICO/SP

- | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 01) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 31) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 02) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 32) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 03) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 33) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> |
| 04) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 34) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> |
| 05) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 35) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 06) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 36) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> |
| 07) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 37) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 08) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 38) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 09) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 39) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 10) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 40) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 11) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 41) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 12) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 42) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 13) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 43) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 14) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 44) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 15) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 45) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> |
| 16) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 46) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 17) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 47) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 18) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 48) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 19) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 49) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 20) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 50) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 21) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 51) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 22) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 52) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 23) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 53) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> |
| 24) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 54) | A <input checked="" type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 25) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 55) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 26) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 56) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 27) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 57) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 28) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input checked="" type="radio"/> | 58) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 29) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input checked="" type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 59) | A <input type="radio"/> | B <input checked="" type="radio"/> | C <input type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |
| 30) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> | 60) | A <input type="radio"/> | B <input type="radio"/> | C <input checked="" type="radio"/> | D <input type="radio"/> | E <input type="radio"/> |

REALIZAÇÃO:  **INSTITUTO
AMBINI** - Telefone: (11) 4083-2520

www.zambini.org.br