



PROVA 3 - PROCESSO SELETIVO 2018/1

PORTUGUÊS

01. Escolha a alternativa em que todas as palavras estão acentuadas corretamente:

- a) jibóia – saída – próximo
- b) hipérbole – saúde – útil
- c) próximo – idéia – dói
- d) útil – heróico – está
- e) européia – saí – árvore

02. O aprimoramento e **a desmistificação da agroecologia** no âmbito da agricultura familiar podem ser muito positivos para a sociedade, diz Bianchini. “**A agroecologia** não se esquece da sua dimensão econômica, mas também liga a dimensão econômica **às dimensões ambiental, cultural e social**”. (Localizado em <http://www.redebrasilatual.com.br/ambiente/2014/11/pequenos-agricultores-terao-incentivos-para-producao-organica-no-brasil-5517.html>).

Os termos em destaque exercem, respectivamente, as seguintes funções sintáticas:

- a) Sujeito – sujeito – objeto indireto
- b) Complemento nominal – sujeito – objeto indireto
- c) Sujeito – sujeito – adjunto adnominal
- d) Sujeito – sujeito – objeto direto preposicionado
- e) Complemento nominal – sujeito – objeto direto preposicionado

03. A partir de resíduos como sobras de madeira, casca de arroz e de café, sabugo de milho, caroço de açaí, bagaço de limão e laranja, é possível produzir um material energético que pode ser queimado no lugar da lenha.

O excerto acima é composto por quantas orações:



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- a) 1
- b) 2**
- c) 3
- d) 4
- e) 5

04. A biomassa que utilizamos para energia é substituída graças ao crescimento das plantas ou à replantação, podendo **assim** ser considerada uma fonte de energia *renovável*.

Assinale a alternativa que contenha o conectivo que substitui o que está em destaque, sem que haja mudança de sentido.

- a) Entretanto
- b) Embora
- c) Por isso**
- d) Porém
- e) Além disso

05. No campo, a tecnologia **garante** o futuro aos agricultores. Quanto à predicação verbal, o verbo em destaque é:

- a) Intransitivo
- b) Transitivo direto
- c) Transitivo indireto
- d) Transitivo direto e indireto**
- e) Transitivo direto com objeto preposicionado

06. Com relação ao uso correto do pronome relativo **onde**, assinale a alternativa correta:

- I. Vivemos em uma época muito difícil, onde há muitos problemas de violência.
- II. Quero morar em um lugar tranquilo, onde possa passar meus dias em paz.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

III. O conteúdo desse livro empresarial acompanha o novo comportamento do mercado, onde empresas e consumidores estão em pé de igualdade.

IV. Os cartazes sobre alimentos orgânicos foram colados nas paredes da cooperativa, onde todos podem vê-los.

a) Estão corretas as proposições I e III

b) Estão corretas as proposições I e IV

c) Está correta apenas a proposição II

d) Estão corretas as proposições II e IV

e) Está correta apenas a proposição III

07. “Já que nós habitaríamos um clima mais frio, era extremamente **desejável encontrar um terreno com a face voltada para o Norte**”. Sintaticamente, o termo em destaque é classificado como:

a) Predicativo do sujeito

b) Agente da passiva

c) Sujeito da passiva

d) Objeto direto

e) Complemento nominal

08. O sonho de viver **no campo**, colocar em prática os conhecimentos adquiridos **na faculdade de Agronomia** e plantar meus alimentos, plantar árvores, ter uma vida ao ar livre e em contato com a natureza já existia há algum tempo. Mas a roda-viva **da vida urbana moderna**, a inércia e o medo **do desconhecido** me impediam de dar o passo fundamental da mudança.

Os termos em destaque são, respectivamente:

a) Adjunto adverbial – adjunto adnominal – adjunto adnominal – adjunto adnominal

b) Adjunto adverbial – adjunto adverbial – adjunto adnominal – adjunto adnominal



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- c) Adjunto adverbial – adjunto adverbial – adjunto adnominal – adjunto adverbial
- d) Adjunto adverbial – adjunto adverbial – adjunto adverbial – adjunto adnominal
- e) Adjunto adnominal– adjunto adnominal– adjunto adnominal – adjunto adnominal

09. Assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal:

- a) Soava seis horas no relógio da matriz quando eles chegaram.
- b) Apesar da greve, diretores, professores, funcionários, ninguém foram demitidos.
- c) José chegou ileso a seu destino, embora houvessem muitas ciladas em seu caminho.
- d) Fomos nós quem resolvemos aquela questão.
- e) O impetrante referiu-se aos artigos 37 e 38 que ampara sua petição

10. “Construir **uma sociedade** que vise **à sustentabilidade**.”

Os termos em destaque sintaticamente se classificam em:

- a) Sujeito, sujeito
- b) Sujeito, objeto direto
- c) Sujeito, complemento nominal
- d) Objeto direto, objeto indireto
- e) Adjunto adverbial, aposto

11. Educação ambiental já vem **do berço, de casa**, e na escola apenas é aprimorado, ou seja, você será apenas melhor lapidado.

Sintaticamente os termos em destaques são:

- a) Predicativos do sujeito
- b) Predicativos do objeto



**c) Adjuntos Adverbiais**

- d) Sujeitos
- e) Objetos indiretos.

12. “**Toda** pessoa deve responder pelos compromissos assumidos”.

A palavra destacada é:

**a) Pronome indefinido adjetivo**

- b) Pronome indefinido substantivo
- c) Pronome demonstrativo adjetivo
- d) Pronome demonstrativo substantivo
- e) Pronome pessoal do caso reto substantivo

13. “O português é uma língua de muitas interações. Não basta apenas colocar palavras em uma frase para produzir comunicação. Em muitos casos, é necessário que um vocábulo combine com outro para gerar a construção gramatical ideal. Uma dessas interações é conhecida como concordância. Hoje, falarei sobre a verbal.

Concordância verbal é a relação que o verbo estabelece com o sujeito da oração. Em linhas bem genéricas, a ideia é ‘sujeito no singular, verbo no singular; sujeito no plural, verbo no plural’. E é assim mesmo: é o sujeito quem comanda o verbo!”

Disponível em: <<https://blog.grancursosonline.com.br/o-que-voce-sabe-sobre-concordancia-verbal-por-elias-santana/>>. Acesso em: 10 jan. 2018.

Assinale a alternativa em que o verbo está sendo usado corretamente.

- a) Aluga-se carros de luxo.
- b) Vende-se muitas sacas de arroz esse mês.
- c) Eles tem muito trabalho a fazer.
- d) Quando eu reouver as ferramentas, nunca mais as emprestarei.**
- e) Eles comovêm até o mais impiedoso dos homens.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

14. As conjunções têm por função fazer a ligação entre orações e palavras. Um exemplo são as orações coordenadas sindéticas, em que as conjunções permitem a criação de períodos compostos pela justaposição de duas sentenças. Independentemente do fato de ligarem orações ou palavras, as conjunções são divididas em vários tipos, de acordo com o sentido que dão à ligação.

Diante disso, assinale a alternativa que apresenta a relação correta entre a conjunção e seu tipo.

a) Em “Ele queria sementes crioulas, **porém** recebeu sementes transgênicas”, o termo “porém” é chamado de conjunção aditiva.

b) Em “A agricultura familiar tem recebido incentivos do governo, **logo** está em franca expansão”, o termo “logo” é chamado de conjunção conclusiva.

c) Em “A safra foi fraca, **pois** houve seca este ano”, o termo “pois” é chamado de conjunção alternativa.

d) Em “Os agricultores obtiveram uma boa colheita, **apesar** do clima desfavorável”, o termo “apesar” é chamado de conjunção de dúvida.

e) Em “Ele viu que o sistema rotativo era melhor para o solo e mais lucrativo, **mesmo que** fosse mais trabalhoso”, o termo “mesmo que” é chamado de conjunção aditiva.

15. “Considerando o estímulo para aquisição de alimentos orgânicos, a agricultura familiar passou a ser vista como uma alternativa promissora na relação de compra e venda de seus produtos pelo Programa, além de viabilizar seu fortalecimento, **visto que grande parte dos produtos orgânicos é cultivada pelo agricultor familiar.**” (SARAIVA et al., 2013).

Disponível em:

<https://www.google.com.br/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&ved=0ahUKEwjrocPOqtLYAhVDkJAKHdnYCv0QFgguMAE&url=https%3A%2F%2Fbvssp.icict.fiocruz.br%2Fliidbi%2Fdocsonline%2Fget.php%3Fid%3D4511&usq=AOvVaw1qgvSJ0Whrx0ogpsstHzs8>. Acesso em: 10 jan. 2018.

No texto acima, o verbo do trecho grifado está na voz passiva. Assinale a alternativa que indica o agente da passiva dessa oração.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- a) parte dos produtos
- b) visto que
- c) pelo agricultor familiar
- d) é cultivada
- e) orgânicos

16. Na frase “Ricardo busca frutos doces”, o termo **Ricardo** faz o papel de sujeito e **busca frutos doces** tem papel de predicado. Em uma oração, o predicado é aquilo que sobra depois que se identifica o sujeito. Retirando o verbo do predicado, resta o complemento verbal. No caso, **frutos doces**.

Assinale a alternativa que indica a função sintática que o complemento verbal da frase acima é empregado.

- a) Objeto direto.
- b) Objeto indireto.
- c) Objeto direto e indireto.
- d) Predicativo do sujeito.
- e) Oração sem predicado.

17. “Enfim, se você tem sede de saber, deve sempre ser estudioso da palavrinha se. Não parece, mas ela está em quase todos os setores da nossa vida. Se pensarmos bem, nós nos encontramos sempre às voltas com um se: Se tiver tempo, vou fazer ginástica. Ele se arrependerá de me ignorar. Se Deus quiser, serei o primeiro colocado no concurso. Não se canse de estudar. Esses e outros exemplos nos remetem às provas e às situações mais corriqueiras, portanto, lembre-se desse aviso.”

Disponível em: <<https://blog.grancursosonline.com.br/artigo-especial-nos-da-lingua-particula-se-o-portugues-descomplicado/>>. Acesso em: 9 jan. 2018.

Assinale a alternativa em que a partícula “se” está sendo usada de forma incorreta.

- a) Não sujeite-se a essa tarefa enfadonha.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- b) Eu não entendi se você escreveu isso.
- c) Observa-se o crescimento das árvores.
- d) Acredita-se que este adubo é mais eficiente.
- e) Não se confirmou se o que estava escrito no relatório era correto.

18. “A crase é um fenômeno fonético ( ` ) que representa a junção da preposição “a” com o artigo feminino “a”. Além disso, pode haver crase também na combinação da mesma preposição com pronomes demonstrativos que se iniciem com a letra “a”.”

Disponível em: <<http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/gramatica/crase.htm>>.  
Acesso em: 10 jan. 2018.

Assinale a alternativa em que a crase é empregada corretamente.

- a) À maçã estragou.
- b) Fernanda assistiu à apresentação dos artistas de rua.**
- c) Roberto foi a casa de Maria.
- d) Maurício comprou a vista aqueles itens.
- e) Busca-se sempre às melhorias do trabalho.

19. O agronegócio \_\_\_\_\_ crescendo cada vez mais no Brasil e hoje \_\_\_\_\_ uma das principais atividades econômicas do país.

Assinale a alternativa em que o verbo mantém uma concordância coesa.

- a) esteve – representará
- b) estou – representou
- c) estavam – representarão
- d) estaria – representa
- e) está – representa**





## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

20. Os verbos indicam uma ação que aconteceu em um determinado momento do tempo e que foi realizada por um sujeito. É por isso que eles são flexionados em modo, tempo, número e pessoa.

Suzana **buscou** saber a verdade sobre seu passado.

Assinale a alternativa que indica corretamente o tempo e o modo do verbo destacado na frase acima.

- a) Pretérito imperfeito do Indicativo.
- b) Presente do subjuntivo.
- c) Pretérito perfeito do indicativo.**
- d) Imperativo.
- e) Futuro do pretérito do indicativo.

## MATEMÁTICA

21. Sabendo que “a” e “b” são números naturais, que  $a + b = 13$  e que  $\frac{a}{b} = \frac{10}{16}$  assinale a alternativa que contém respectivamente o valor de a e o valor de b:

- a)  $a = 10$  e  $b = 3$
- b)  $a = 5$  e  $b = 8$**
- c)  $a = 7$  e  $b = 6$
- d)  $a = 4$  e  $b = 9$
- e)  $a = 2$  e  $b = 11$

22. Num aviário existem aves de penas coloridas e aves cujas penas são totalmente brancas. Se calcularmos 5% de 20% do dobro da quantidade de aves existentes nesse aviário, verificaremos que existem apenas 90 aves com penas coloridas. Questiona-se o número total de aves com penas totalmente brancas:

- a) 450
- b) 4410**



- c) 900
- d) 9000
- e) 4000

23. Um produtor rural financiou uma máquina agrícola no valor de R\$ 95.000,00 em 36 meses, com uma taxa nominal de 3% ao mês, assumindo assim uma prestação mensal de R\$ 4.351,36. O montante pago pelo produtor (principal acrescido de juros) corresponderá a:

- a) R\$ 161.425,68
- b) R\$ 151.542,68
- c) R\$ 156.648,96**
- d) R\$ 151.456,28
- e) R\$ 156.458,26

24. Um consumidor comprou um determinado produto em uma loja e exigiu a nota fiscal. Ao receber a nota exigida, o consumidor observou que o valor total da nota – R\$ 240,00 – incluía impostos no valor de R\$ 80,00. Assinale a opção que contém respectivamente o percentual de imposto incluído no preço final pago pelo consumidor e o valor do imposto caso a alíquota de imposto sofresse uma redução de 30%.

- a) 50% e R\$ 216,00**
- b) 30% e R\$ 272,00
- c) 33% e R\$ 179,50
- d) 40% e R\$ 222,10
- e) 45% e R\$ 218,00

25. Sejam os conjuntos  $A=\{0,1,2,3,4,5\}$   $B=\{1,3,5,7\}$  e  $C=\{2,3,4,5,6,7\}$  assinale a alternativa que contém respectivamente o número de elementos de  $A \cup B \cap C$  e  $A \cap C \cap B$ .

- a) 3 e 2



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- b) 6 e 3
- c) 3 e 1
- d) 4 e 1
- e) 4 e 2**

26. Numa comunidade rural, a população feminina corresponde a 57% do total. Sabendo que a média das idades da população feminina é 42 anos, enquanto a média das idades da população masculina é 45 anos, é correto afirmar que a média das idades do total da população será igual a:

- a) 45 anos
- b) 42,5 anos
- c) 43,29 anos**
- d) 44 anos
- e) 43 anos

27. Um supermercado colocou à venda uma determinada marca de papel higiênico em fardos com 12 unidades de 30 metros cada unidade, a R\$ 25,20 e fardos com 16 unidades de 40 metros a R\$ 38,40.

Assinale a alternativa que indica corretamente o preço por metro em cada um dos fardos.

- a) R\$ 0,07 (fardo com 12 rolos) e R\$ 0,06 (fardo com 16 rolos)**
- b) R\$ 0,06 (fardo com 12 rolos) e R\$ 0,07 (fardo com 16 rolos)
- c) R\$ 0,06 em ambos os fardos
- d) R\$ 0,07 em ambos os fardos
- e) R\$ 0,08 em ambos os fardos

28. Considerando que um usuário guardou numa lata de biscoitos vazia uma moeda de R\$ 0,25, e que a cada dia ele guardará na mesma lata o valor guardado no dia anterior acrescido de R\$ 0,10, qual será o valor total guardado na lata de biscoitos decorridos 30 dias?



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- a) R\$ 49,90
- b) R\$ 50,90
- c) R\$ 51,00**
- d) R\$ 50,00
- e) R\$ 51,25

29. Suponha que em determinado ano uma propriedade rural tenha produzido 20 toneladas de frutas. No ano seguinte, conseguiu produzir 25 toneladas. Podemos dizer que o aumento da produção de frutas foi de 5 toneladas. Outra forma de representar este crescimento é a razão entre os números.

Marque a alternativa correta quanto à razão entre o último ano e o ano anterior de produção de frutas.

- a) 20%.
- b) 1,10.
- c) 50%.
- d) 10%.
- e) 1,25.**

30. A Sigatoka-amarela é uma grave doença que ataca as bananeiras do Brasil. Dentre vários fungicidas disponíveis para combatê-la, há uma versão líquida que apresenta uma concentração do princípio ativo na razão de 625:5000.

Assinale a alternativa que explica corretamente esta representação.

- a) É preciso adicionar 50 litros de água para diluir 625 gramas do princípio ativo.
- b) O princípio ativo está concentrado na proporção de 125 gramas para cada litro.**
- c) Em cada litro do líquido, o princípio ativo se apresenta na proporção de 625 gramas.
- d) Em cada 5 litros do produto, o princípio ativo se apresenta concentrado em 125 gramas.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

e) O produto tem uma concentração do princípio ativo de 500 gramas a cada 6,25 litros.

31. Um rótulo de um fertilizante apresenta que é preciso adicionar 3 litros de água para cada 500 mL do produto para somente depois aplicá-lo à terra. Essa mistura serve para 10 m<sup>2</sup> de terra.

Assinale a alternativa que indica corretamente o quanto da mistura diluída (fertilizante e água) é necessário para uma área de 700 m<sup>2</sup>.

a) 24,5 litros da mistura diluída.

**b) 245 litros da mistura diluída.**

c) 350 litros da mistura diluída.

d) 35 litros da mistura diluída.

e) 300 litros da mistura diluída.

32. O Brasil figura entre os principais produtores de frutas do mundo, em terceiro lugar, e fica atrás da China e da Índia. A produção mundial é estimada em 830.371.776 toneladas.

Disponível em:

<<http://www.agricultura.pr.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=32>>. Acesso em: 12 jan. 2018.

Ao saber que a produção do Brasil em 2014 representou 4,84% do total mundial, assinale a alternativa que indica sua participação em toneladas.

a) 40.171.550 toneladas.

b) 80.037.350 toneladas.

c) 48.937.600 toneladas.

**d) 40.189.994 toneladas.**

e) 401.712.830 toneladas.



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

33. Uma consulta de cotação do preço da laranja pera apresentou o preço de R\$ 370,00 pela tonelada em Inhambupe-BA no dia 11 de dezembro de 2017.

Disponível em: <<https://www.agrolink.com.br/cotacoes/frutas/laranja/>>. Acesso em: 12 jan. 2018.

Para colher 5 toneladas de laranja pera, é preciso 8 horas de trabalho.

Com base nessas informações, assinale a alternativa que indica a receita total de um produtor que atuou por 12 horas na coleta e conseguiu colher 8 toneladas de laranja.

- a) R\$ 888,00
- b) R\$ 1.973,33
- c) R\$ 1.734,38
- d) R\$ 3.200,00
- e) R\$ 4.440,00**

34. Um produtor rural percebeu em sua produção que, ao utilizar um fertilizante de marca diferente da que costumava utilizar, obteve um aumento de produção. Antes, conseguia obter 50 caixas de laranja. Na última coleta, já utilizando o fertilizante de marca diferente, conseguiu obter 58 caixas.

Assinale a alternativa que indica corretamente o aumento da coleta em percentual:

- a) 13%
- b) 23%
- c) 16%**
- d) 18%
- e) 4%

35. A probabilidade é um número que representa as chances de algum evento acontecer. Esta chance pode ser representada como porcentagem (2%) ou em relação com o todo (2 em 100 ou 2/100).



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

Em certa cultura de frutas, espera-se que determinada quantidade de chuva ocorra na mesma proporção do lançamento de um dado.

Assinale a alternativa que indica a probabilidade de esta quantidade de chuva ocorrer.

a) 16,67% de chance.

b) Uma chance em 5.

c) 20 em 100.

d) 33,33% de chance.

e) 75% de chance.

36. Uma cooperativa propôs a um associado, Jorge, que ele aumentasse em 20 vezes a produção de caqui. Contudo, Jorge não tem condições financeiras para investir de um ano para o outro em mudas de caqui, nem para preparar a terra para tal expansão. Decidiu então aumentar aos poucos, ano a ano. Pelos seus cálculos, ele conseguirá atingir a proposta da cooperativa em 4 anos.

Levando isso em consideração, assinale a alternativa correta.

a) A expansão de plantio de caqui do Jorge será na razão de 5 vezes, em uma progressão geométrica.

b) A expansão de plantio de caqui do Jorge será na razão de 3 vezes, em uma progressão aritmética.

c) A expansão de plantio de caqui do Jorge será na razão de 5 vezes, em uma progressão aritmética.

d) A expansão de plantio de caqui do Jorge será na razão de 4 vezes, em uma progressão geométrica.

e) A expansão de plantio de caqui do Jorge será na razão de 2 vezes, em uma progressão geométrica.

37. No quadro a seguir há uma escala de classificação toxicológica de agrotóxicos segundo DL50. Veja.

GRUPOS	DL50	Dose capaz de matar uma
--------	------	-------------------------



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

		peessoa adulta
Extremamente tóxicos	£ 5 mg/kg	1 pitada - algumas gotas
Altamente tóxicos	5-50	algumas gotas -1 colher de chá
Medianamente tóxicos	50-500	1 colher de chá - 2 colheres de sopa
Pouco tóxicos	500-5000	2 colheres de sopa - 1 copo
Muito pouco tóxicos	5000 ou +	1 copo - litro

Disponível em:

<<https://www.portaleducacao.com.br/conteudo/artigos/enfermagem/definicao-e-classificacao/810>>. Acesso em: 12 jan. 2018.

Considerando que um produto apresenta um risco para a saúde que triplica a cada vez que a dosagem é aumentada em 10 mL, assinale a afirmativa correta.

- a) A toxicidade deste produto é uma progressão geométrica de razão igual a 3 a cada 10 mL adicionais.
- b) A toxicidade deste produto é uma progressão aritmética de razão igual a 2 a cada 10 mL adicionais.
- c) A toxicidade deste produto é uma progressão geométrica de razão igual a 2 a cada 10 mL adicionais.
- d) A toxicidade deste produto é uma progressão aritmética de razão igual a 3 a cada 10 mL adicionais.**
- e) A toxicidade deste produto é uma progressão geométrica de razão igual a 2 a cada 10 mL adicionais.

38. No sítio do Sr. Almir há 100 limoeiros, dos quais:

- 18 produziram 12 dúzias;
- 34 produziram 10 dúzias;





## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

- 19 produziram 8 dúzias;
- 17 produziram 6 dúzias; e
- 2 produziram 5 de limões.

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a média ponderada produzida por limoeiro na propriedade do Sr. Almir.

- a) 10 dúzias de limões.
- b) 12 dúzias de limões.
- c) 8 dúzias de limões.
- d) 130 limões.
- e) 7 dúzias de limões.**

39. Evandro, produtor rural, a fim de proteger seu pomar, decidiu cercá-lo.

Ele precisa passar três vezes um arame liso na cerca e, para isso, necessita de 1.380 metros de arame. O formato da área é retangular, sendo que o maior lado tem 30 metros a mais que o lado menor.

Assinale a alternativa que indica corretamente a medida dos lados da área retangular do Evandro.

- a) Um dos lados é 80 metros, o outro, 110 metros.
- b) Um dos lados é 100 metros, o outro, 130 metros.**
- c) Um dos lados é 70 metros, o outro, 100 metros.
- d) Um dos lados é 110 metros, o outro, 140 metros.
- e) Um dos lados é 90 metros, o outro, 120 metros.

40. O uso de fertilizantes, minerais ou orgânicos, é extremamente importante no desenvolvimento de plantas, pois fornece ao solo os nutrientes que elas necessitam para germinar e produzir folhas, flores e frutos. Por causa do crescimento do mercado de fertilizantes em certa região do Brasil, uma empresa decidiu comercializar este produto.

Um consultor, ao prestar serviço a essa empresa, indicou que para obter um lucro maior a empresa precisaria otimizar seus sistemas de produção. O lucro máximo dessa empresa é representado pela expressão  $3x^2 - 7x + 2 = 0$ .



## CURSO TÉCNICO EM FRUTICULTURA

Assinale a alternativa que representa corretamente o lucro máximo possível dessa empresa.

- a)  $1/3$
- b) 5
- c) 1
- d) 2**
- e)  $4/3$