



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO SUL

Edital Nº 001/2020

CIEE/RS – Centro de Integração Empresa - Escola do Rio Grande do Sul
Processo Seletivo Público de Estágio - **29 de fevereiro de 2020**

Prova de Nível Superior

Nome:

Curso:

Nº de Inscrição:

Assinatura do Candidato:

Informações importantes:

- Antes de iniciar a prova confira todos os seus dados na Grade de Respostas e assine a mesma;
- Esta prova contém **40 questões objetivas** e terá duração total de **03 horas**;
- Para cada questão existe somente uma alternativa correta;
- Com caneta de tinta azul ou preta, assinale na prova a alternativa que julgar correta e, após, transfira para a “Grade de Respostas”;
- Cuidado no preenchimento da Grade de Respostas, pois não serão substituídas em caso de rasura;
- Não serão computadas as questões não assinaladas na grade e as questões que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasuras;
- Os monitores de sala não esclarecerão dúvidas sobre a prova durante a sua realização.

BOA PROVA!



LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto.

1. No princípio era o estado de Minas
2. Gerais. Em tempos de colônia, o
3. ora-pro-nóbis, planta de nome
4. científico *Pereskiaaculeata*,
5. frequentava ___ mesas dessa
6. região, especialmente das
7. chamadas cidades históricas que
8. foram povoadas no ciclo do ouro.
9. Nos últimos anos, sua fama se esparramou, inclusive
10. pelos seus benefícios para ___ saúde.
11. “A espécie oferece minerais como manganês, magnésio,
12. ferro, cálcio, além de vitamina C e fibras”, enumera ___
13. pesquisadora Larissa Wainstein Silva, da Faculdade de
14. Engenharia de Alimentos da Universidade Federal de
15. Santa Catarina.
16. Seu teor proteico, porém, sempre foi o mais alardeado.
17. “Ele pode concentrar de 17 a 32% de proteína em
18. matéria seca”, quantifica o engenheiro-agrônomo Nuno
19. Rodrigo Madeira, da Embrapa Hortaliças, no Distrito
20. Federal. Desconfia-se também que tanta fartura esteja
21. por trás de um de seus mais antigos apelidos: carne de
22. pobre. Relatos dão conta de que, na falta de um filé no
23. prato, o povo menos favorecido recorria ao alimento para
24. suprir a necessidade da substância.



Por Regina Célia Pereira | 12/01/2020

Fonte: Revista Saúde - <https://saude.abril.com.br/>

01 – Assinale a alternativa correta em relação à **fonte** e à **autoria** do texto.

I – O texto foi escrito por Larissa Wainstein Silva.

II – Trata-se de uma matéria publicada no site do Jornal O Globo.

III – O site onde o texto foi publicado é governamental.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima:

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas os itens II e III estão corretos.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas o item II está correto.
- e) Nenhum item está correto.

02 – Considerando as informações do texto, assinale o **título** mais adequado para a matéria:

- a) Os malefícios do ora-pro-nóbis para a saúde
- b) Os mitos sobre os benefícios do ora-pro-nóbis para a saúde
- c) Receita de bolo de ora-pro-nóbis
- d) Os benefícios do ora-pro-nóbis para a saúde
- e) Como preparar farinha de ora-pro-nóbis

03 – Considerando a gramática da língua portuguesa, as lacunas das linhas 5, 10 e 12 devem ser, correta e respectivamente, preenchidas por:

- a) hás – a – a
- b) às – a – da
- c) as – a – a
- d) as – à – há
- e) às – há – da

04 – Analise as alternativas em relação ao alimento abordado no texto:

I – A ora-pro-nóbis é uma planta benéfica à saúde.

II – Antigamente, a ora-pro-nóbis costumava ser bastante consumida em uma localidade do Sudeste do Brasil.

III – Dentre os nutrientes que a ora-pro-nóbis contém, estão magnésio, ferro e vitamina C.

IV – Um dos apelidos da ora-pro-nóbis é *Pereskiaaculeata*.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima:

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas os itens II e III estão corretos.
- c) Apenas os itens I, II e III estão corretos.
- d) Apenas os itens I, III e IV estão corretos.
- e) Apenas os itens II, III e IV estão corretos.

05 – Considere o seguinte excerto do texto: “Relatos dão conta de que, na falta de um filé no prato, o povo menos favorecido recorria ao alimento para suprir a necessidade da **substância**” (linhas 22-24). Considerando as informações anteriores do texto, a que substância o excerto se refere nesse trecho?

- a) vitamina C
- b) proteína
- c) manganês
- d) ferro
- e) fibra

06 – O verbo **frequentava** (l. 5) encontra-se no _____ do modo _____.

Qual alternativa completa as lacunas da frase acima corretamente?

- a) pretérito perfeito ... indicativo
- b) pretérito mais-que-perfeito ... subjuntivo
- c) presente ... imperativo
- d) pretérito imperfeito ... indicativo
- e) futuro do presente ... subjuntivo

07 – Considere o seguinte excerto do texto: “**Ele** pode concentrar de 17 a 32% de proteína em matéria seca [...]” (linhas 17-18). Nesse trecho, se o termo em destaque fosse flexionado para o **plural**, quantas **outras** palavras teriam de ser obrigatoriamente alteradas, mantendo-se a frase correta?

- a) 1 palavra.
- b) 2 palavras.
- c) 3 palavras.
- d) 4 palavras.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.



08 – A conjunção **porém** (l. 16) pode ser substituída por qual dos itens a seguir, mantendo-se o mesmo sentido?

- a) contudo
- b) porque
- c) pois
- d) por quê
- e) mais

09 – No excerto “**A espécie** oferece minerais como manganês [...]” (linha 11), qual é a **função sintática** do termo em destaque?

- a) adjunto adverbial
- b) objeto indireto
- c) objeto direto
- d) sujeito
- e) predicado

10 – Assinale o excerto do texto que se encontra no **presente do indicativo**:

- a) “No princípio era o estado [...]” (l. 1).
- b) “[...] foram povoadas no ciclo do ouro.” (l. 8).
- c) “[...] sua fama se esparramou [...]” (l. 9).
- d) “[...] sempre foi o mais alardeado” (l. 16).
- e) “[...] quantifica o engenheiro-agrônomo [...]” (l.18).

INFORMÁTICA BÁSICA

11 - Em se tratando de hardware e software, podemos afirmar que:

I – O Word e o Windows 7 podem ser considerados tipos de software.

II – Software é a parte física de um computador.

III – Hardware é a parte lógica de um computador.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas o item I está correto.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas os itens I e III estão corretos.
- e) Apenas os itens II e III estão corretos.

12 – São exemplos de periféricos de _____ e _____.

Qual a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas acima?

- a) entrada – o modem – o mouse
- b) saída – o mouse – o scanner
- c) entrada – o teclado – o mouse
- d) saída – o teclado – a impressora
- e) saída – as caixas de som – o microfone

13 – O que devemos digitar no campo “Páginas” para imprimirmos, de uma só vez, as páginas 1, 3 e 5 de um documento, no Word 2007?

- a) 1a5 – 2e4
- b) 1-3-5
- c) 1,3-5
- d) 1,,3,,5
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.

14 – No Excel 2007, qual fórmula deve ser utilizada para calcular a soma do conteúdo das células A1, B1 e C1, considerando que os valores nelas contidos é de 10, 20 e 30, respectivamente?

- a) =TOTAL(A1:C1)
- b) =SOMA(A1:C1)
- c) TOTAL=A1+C1
- d) =SOMA(10+20+30)
- e) SOMA=(A1+B1+C1)

15 – Para que serve o comando representado pela figura abaixo, tanto no Word 2007 quanto no Excel 2007?



- a) Deletar um documento.
- b) Limpar um documento.
- c) Formatar um documento.
- d) Criar um novo documento.
- e) Exibir um documento.

16 – No Word 2007, um atalho que pode ser considerado um dos mais úteis para os usuários é:

- a) Ctrl+N, para abrir um novo documento.
- b) Ctrl + V, para copiar um texto para a área de transferência.
- c) Ctrl+I, para imprimir um documento.
- d) F5, para abrir a ajuda.
- e) Ctrl + B, para salvar um documento.

17 – Localizado à _____ da _____, o botão _____ é redondo e decorado com o logotipo do Windows.

A alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas acima é:

- a) direita - barra de tarefas - Windows7
- b) esquerda - barra de ferramentas - Iniciar
- c) direita - barra do menu iniciar - Windows7
- d) esquerda - barra de tarefas - Iniciar
- e) Nenhuma das alternativas anteriores

18 – Quais os componentes do hardware existente em um sistema computacional?

- a) Apenas eletrônicos.
- b) Apenas periféricos.
- c) Apenas eletromecânicos.
- d) Eletrônicos e eletromecânicos.
- e) Apenas circuitos integrados.



19 – Como é conhecida a operação de transferência de cópias de um arquivo ou programa de um site (ou de uma página da WEB do servidor de um provedor da Internet) para o computador do usuário?

- a) Copy.
- b) Output.
- c) Upload.
- d) Netflix.
- e) Download.

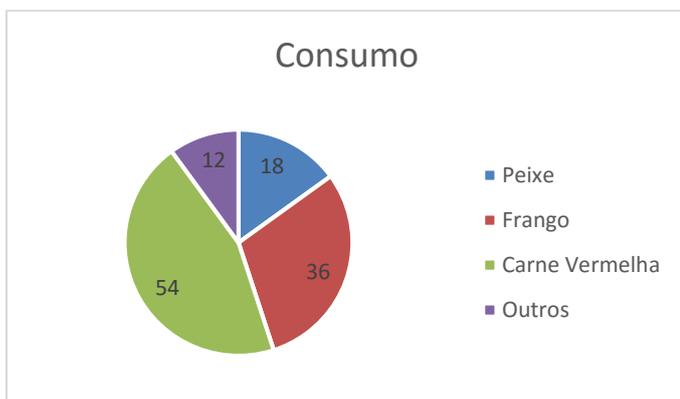
20 – Como se chama o equipamento que permite efetuar a comunicação de dados por intermédio de uma linha telefônica?

- a) CPU
- b) Bios
- c) ROM
- d) Modem
- e) Hard Disk

MATEMÁTICA

21 – Ao se realizar uma pesquisa sobre o consumo alimentar numa comunidade, verificou-se que, dos 120 entrevistados, 18 pessoas consomem peixe, 36 pessoas consomem frango, 54 pessoas consomem carne vermelha e 12 pessoas não consomem nenhum desses itens (assinaram a alternativa “outros”).

Observe o gráfico de pizza que resume as respostas obtidas ao final da pesquisa:



Essa pesquisa, na forma percentual, pode representar os consumos de peixe, frango, carne vermelha e outros, respectivamente, da seguinte maneira:

- a) 15%, 45%, 30% e 10%
- b) 10%, 30%, 45% e 15%
- c) 10%, 15%, 30% e 45%
- d) 15%, 10%, 30% e 45%
- e) 15%, 30%, 45% e 10%

22 – A função de segundo grau $y = x^2 - 6x + 8$ tem como raízes os valores:

- a) 1 e 2
- b) 6 e 8
- c) 2 e 4
- d) -2 e -4
- e) -1 e -2

23 – Um capital de R\$ 1 000,00 aplicado a juros compostos durante quatro meses à taxa de 2% ao mês vai resultar num montante, ao final dos quatro meses, de aproximadamente:

- a) R\$ 1 061,21
- b) R\$ 2 000,00
- c) R\$ 1 082,43
- d) R\$ 1 020,00
- e) R\$ 1 200,00

24 – A equação do primeiro grau $3(x - 1) = 2(x + 2)$ tem como solução o valor de:

- a) $x = 7$
- b) $x = -7$
- c) $x = 1$
- d) $x = -1$
- e) $x = 0$

25 – Qual a diagonal de um quadrado que tem por lado o valor de 4 cm?

- a) 8 cm
- b) $2\sqrt{4}$ cm
- c) $8\sqrt{2}$ cm
- d) $2\sqrt{8}$ cm
- e) $4\sqrt{2}$ cm

26 – O triplo de um número somado com o seu antecessor resulta no número 15; então, esse número vale:

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



27 – Considere as afirmações abaixo:

- I) 2 é um número inteiro;
- II) 0,25 é um número natural;
- III) – 5 é um número inteiro.

Podemos afirmar que:

- a) I, II e III são verdadeiras.
- b) I é verdadeira; II e III são falsas.
- c) I e III são verdadeiras; e a II é falsa.
- d) I e II são verdadeiras; e a III é falsa.
- e) II e III são verdadeiras; e a I é falsa.

28 – O perímetro e a área de um retângulo de medidas 3 cm e 4 cm para os lados são, respectivamente:

- a) 7 cm e 6 cm²
- b) 28 cm e 24 cm²
- c) 14 cm e 14 cm²
- d) 14 cm e 12 cm²
- e) 12 cm e 14 cm²

29 – Vou viajar e, considerando que não haja nenhum imprevisto no caminho, vou percorrer uma distância de 120 km, numa velocidade média de 80 km/h, levando aproximadamente 2 horas para chegar ao meu destino. Mas, se aumentar a velocidade para 100 km/h e, considerando que também não haja nenhum imprevisto no caminho, quanto tempo vou levar para percorrer os 120 km e chegar ao meu destino?

- a) 1 hora e 36 minutos
- b) 1 hora e 26 minutos
- c) 1 hora e 16 minutos
- d) 1 hora e 10 minutos
- e) 1 hora e 30 minutos

30 – Uma distância de 1 quilômetro equivale a:

- a) 100 metros
- b) 1 000 centímetros
- c) 1 000 000 decímetros
- d) 100 000 milímetros
- e) 100 000 centímetros

CONHECIMENTOS GERAIS

31 – Analise os itens considerando que, entre as consequências do processo de globalização, há os acordos comerciais, ou a integração mundial em termos sociais, políticos, econômicos e tecnológicos, entre países ou blocos de países.

I - Os países se unem em blocos com a finalidade de derrubar barreiras alfandegárias e, assim, fortalecer as economias de seus membros.

II - Quando um país passa a fazer parte de um determinado bloco, ele precisa considerar as vantagens e os riscos que os produtores de seu país correm.

III - Após 20 anos de negociações, o Mercosul, bloco econômico sul-americano, assinou um acordo de livre comércio com a União Africana.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas o item I está correto.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas os itens I e III estão corretos.
- e) Apenas os itens II e III estão corretos.

32 – Para a Organização das Nações Unidas (ONU), o meio ambiente é o conjunto de elementos físicos, químicos, biológicos e sociais que podem causar efeitos diretos ou indiretos sobre os seres vivos e as atividades humanas.

I - O meio ambiente é o conjunto de unidades ecológicas que funcionam como um sistema natural.

II - O meio ambiente é composto por toda a vegetação, animais, micro-organismos, solo, rochas e atmosfera.

III - Fazem parte do meio ambiente os recursos naturais, como a água e o ar, e os fenômenos físicos do clima, como energia, radiação, descarga elétrica e magnetismo.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas o item I está correto.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas os itens I e III estão corretos.
- e) Apenas os itens II e III estão corretos.

33 – Analise as alternativas sobre sustentabilidade ambiental e ecológica e assinale a **incorreta**.

- a) Sustentabilidade é a falta de cuidado na manutenção do meio ambiente.
- b) Promove-se a sustentabilidade para viabilizar a qualidade de vida e manter o meio ambiente em harmonia com a existência das pessoas.
- c) Sustentabilidade a longo prazo significa cuidar e preservar todo o sistema para que as gerações futuras possam aproveitá-lo.
- d) A sustentabilidade se refere às diversas medidas e estratégias que podem ser adotadas pela sociedade para que o meio ambiente seja preservado.
- e) Devem ser encontradas formas de ação que permitam a coexistência das pessoas com a preservação do meio ambiente para que os recursos naturais não se esgotem.



34 – No Brasil, a luta pelo exercício da cidadania plena é ligada a diversos acontecimentos e movimentos sociais; e alguns deles ficaram marcados na história do país.

Analise as alternativas sobre alguns dos momentos mais importantes para a cidadania no Brasil e assinale a **incorreta**.

- Abolição da escravidão: a escravidão deixou de existir no Brasil no dia 13 de maio de 1888.
- Promulgação da Constituição Federal de 1988: é um dos grandes marcos na história da cidadania brasileira.
- Conquista do voto da mulher: no dia 24 de fevereiro de 1992, as mulheres conquistaram o direito de votar no Brasil.
- Consolidação das Leis do Trabalho (CLT): é um mecanismo de proteção contra a violação dos direitos que são garantidos aos trabalhadores.
- Criminalização do racismo: no ano de 1989, o racismo passou a ser considerado crime no Brasil.

35 – Analise os itens sobre exemplos de ações que podem inspirar o exercício da cidadania em nível municipal.

I – Ignorar os Portais da Transparência de todo o Brasil e especialmente de sua cidade, para não atrapalhar as licitações, os gastos e as receitas.

II – Fomentar a organização de um grupo específico do “Observatório Social do Brasil” em sua cidade, cujo foco é o acompanhamento das compras e licitações públicas – a exemplo do que fazem várias cidades no país organizadas nessa rede.

III – Organizar um “**observatório cidadão**” que possa acompanhar as metas municipais determinadas pela Prefeitura e monitorar as políticas públicas da cidade

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- Todos os itens estão corretos.
- Apenas o item I está correto.
- Apenas os itens I e II estão corretos.
- Apenas os itens I e III estão corretos.
- Apenas os itens II e III estão corretos.

36 – Em 1642, o Brasil estava sob o domínio e o controle da metrópole portuguesa de forma direta. Assim, o rei de Portugal, Dom João IV, criou o *Conselho Ultramarino*, que passou a administrar e a exercer um rígido _____ sobre as colônias no Brasil. As consequências da criação desse conselho para a colônia se fizeram sentir, sobretudo, em relação ao fato de que os donatários das capitânias perderam poder e _____, enquanto se _____ o poder dos governadores-gerais nomeados pelo rei.

Qual alternativa completa as lacunas da frase acima corretamente?

- controle – liberdade – diminuía
- controle – autoridade – ampliava
- problemas – autonomia – ampliava
- acompanhamento – autonomia – ampliava
- acompanhamento – autoridade – diminuía

37 – Analise os itens sobre o clima no território brasileiro, considerando que o país tem uma grande diversidade climática:

I – O Brasil apresenta grande extensão territorial, com diferenças de relevo, altitude e dinâmica das massas de ar e das correntes marítimas; todos esses fatores influenciam no clima de uma região.

II – A maior parte da área do Brasil está localizada na Zona Intertropical, ou seja, nas zonas de baixas latitudes, com climas quentes e úmidos.

III – Quanto à amplitude térmica do clima brasileiro, quase não há mudanças. Em todas as estações, há uma única temperatura média em todo o país.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- Todos os itens estão corretos.
- Apenas o item I está correto.
- Apenas os itens I e II estão corretos.
- Apenas os itens I e III estão corretos.
- Apenas os itens II e III estão corretos.

38 – A população de alguns estados brasileiros, especialmente das regiões metropolitanas, tem sofrido muito com o excesso de chuva. Em janeiro, em _____, a chuva causou muitos alagamentos, e mortes ocorreram em razão de desabamentos. Em fevereiro, as enchentes iniciaram em _____. Os dois estados fazem parte da região _____.

Qual alternativa completa as lacunas da frase acima corretamente?

- Goiás– Rio de Janeiro – Noroeste.
- Mato Grosso – São Paulo – Noroeste.
- Mato Grosso – Amazonas – Sudeste.
- Minas Gerais – São Paulo – Sudeste.
- Minas Gerais – Amazonas – Centro-Oeste.

39 – Analise os itens, considerando que uma das formas de conscientizar as pessoas sobre os cuidados com o meio ambiente é promover a educação ambiental.

I – O objetivo da educação ambiental é fazer com que os cidadãos aprendam a defender-se em relação às tragédias que ocorrem com o meio ambiente.

II – A educação ambiental corresponde aos processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas à conservação do meio ambiente.

III – Além da construção de novos valores sociais, a aquisição de conhecimentos, atitudes, competências e habilidades é necessária à conquista e à manutenção do direito ao meio ambiente equilibrado.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- Todos os itens estão corretos.
- Apenas o item I está correto.
- Apenas os itens I e II estão corretos.
- Apenas os itens I e III estão corretos.
- Apenas os itens II e III estão corretos.



40 – Cultura significa todo o complexo que inclui o conhecimento, a arte, as crenças, a lei, a moral, os costumes e todos os hábitos e aptidões adquiridos pelo ser humano em sociedade. Cada país tem a sua própria cultura, que é influenciada por vários fatores. Analise os itens sobre o assunto.

I - A cultura brasileira é marcada pela boa disposição e alegria, e isso se reflete também na música, no caso do samba.

II - Na cultura espanhola, o fado é o patrimônio musical mais famoso, que reflete uma característica do povo espanhol: o saudosismo.

III - Cultura, entre os romanos, tinha o sentido de agricultura, que se referia ao cultivo da terra para a produção. Ainda hoje é conservado esse sentido da palavra, quando é usada para se referir à cultura da soja, à cultura do arroz etc.

Assinale a alternativa correta em relação aos itens acima.

- a) Todos os itens estão corretos.
- b) Apenas o item I está correto.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas os itens I e III estão corretos.
- e) Apenas os itens II e III estão corretos.