

CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215



## CONCURSO PÚBLICO № 002/2015 CADERNO DE PROVAS CARGO: Nutricionista

## **INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

- 1. Os telefones celulares e outros equipamentos eletrônicos deverão ser desligados antes do início da prova;
- 2. Você está recebendo um caderno de provas com 40 questões de múltipla escolha, com 4 alternativas de respostas cada, sendo que apenas 1 alternativa estará correta;
- 3. Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar apenas caneta esferográfica, de tinta azul ou preta;
- 4. Verifique se o caderno de provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está de acordo com o informado acima. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente;
- 5. Além do caderno você está recebendo um cartão resposta, complete as informações e assine o cartão;
- 6. Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para o cartão resposta, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento do cartão resposta é de inteira responsabilidade do candidato. Este cartão **não** será substituído em caso de erro do candidato;
- 7. Durante a realização das provas é vedada a consulta a livros, revistas, folhetos ou anotações, bem como, o uso de máquinas de calcular, relógios e aparelhos celulares, ou ainda, qualquer equipamento elétrico ou eletrônico, sob pena de eliminação do candidato do concurso público:
- 8. No decurso da Prova o candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala se acompanhado por um fiscal.
- 9. Você terá 3 horas para a realização da prova, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta.
- 10. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente da sala de Prova após 60 minutos de seu início
- 11. Os 3 últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as suas provas e retirar-se definitivamente do local simultaneamente, depois de haver rubricado o verso dos cartões resposta e o envelope lacrado, contendo os cartões resposta da sala.
- 12. Para o PREENCHIMENTO DO CARTÃO RESPOSTA marque somente uma alternativa preenchendo totalmente o círculo, evitando ultrapassar a linha que margeia a letra. Não faça um X ou qualquer outra marca.

OBS: Você pode destacar esta folha. Utilize o verso para fazer suas anotações.



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215





CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215



#### LINGUA PORTUGUESA

1. Observe a charge abaixo:







Sobre a palavra **começão** que aparece na tira, é correto afirmar que:

- a) Foi empregada equivocadamente, pois a intenção era dizer **comemoração**;
- b) É uma palavra estrangeira que tem o mesmo significado de **comemoração**;
- c) Está se referindo ao aumentativo da palavra **começo**;
- d) Foi inventada e empregada pelo personagem como sinônimo de **comilança**.
- 2. Considere a frase e depois responda:

"O homem julga que é superior à natureza, por isso <u>ele</u> <u>a</u> destrói, sem pensar que <u>ela</u> é essencial para a **sua** vida."

Com relação às palavras destacadas e seu contexto, é correto afirmar que:

- a) Todas são artigos;
- b) Algumas são artigos e outras são pronomes;
- c) Todas são pronomes;
- d) A maioria delas são pronomes.
- 3. Considerando os substantivos compostos:

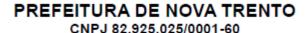
I – guarda-chuva = guarda-chuvas

II – mula-sem-cabeça = mulas-sem-cabeça

III – pé-de-moleque = pés-de-moleque

É correto afirmar que o plural está correto:

- a) apenas a l e na ll
- b) apenas na III
- c) apenas na II e III
- d) em todas as alternativas





Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000

Fone: 48 32673215

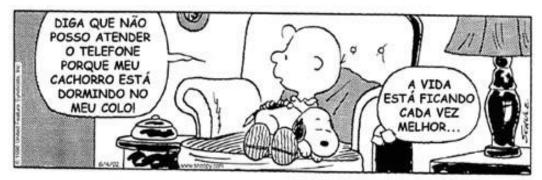


4. As funções de linguagem subdividem-se dependendo do elemento de comunicação no qual a mensagem está predominantemente centrada.



Neste contexto, a função de linguagem presente na figura acima é classificada como:

- a) Referencial ou informativa;
- b) Apelativa ou conativa;
- c) Emotiva ou expressiva;
- d) Poética;
- 5. Observe a tira abaixo:



Sobre o uso do "porque" na fala da tira acima, é correto afirmar:

- a) Foi usado incorretamente, pois deveria ser **por que**;
- b) A forma correta é **por quê**;
- c) Está empregado de forma correta;
- d) Deveria ser **porquê**, pois se trata de palavra substantivada.
- 6. Observe a frase abaixo:

"Embora tenha estudado bastante, não passou no concurso público."

Sobre o tempo subjuntivo do verbo em destaque é correto afirmar que se classifica como:

- a) Pretérito perfeito;
- b) Pretérito imperfeito;
- c) Pretérito mais-que-perfeito;
- d) Presente do pretérito;



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215

Nova Trento Terra de Santa Pladina

- 7. Para que a comunicação entre emissor (quem fala ou escreve) e o destinatário (quem recebe) aconteça de forma eficiente é necessário que o emissor seja capaz de adequar sua linguagem ao contexto. Nesta perspectiva observe os itens abaixo que representam as possibilidades de comunicação entre dois alunos, em uma sala de ensino fundamental.
  - I. Por favor, me empresta a tua caneta. É rapidinho, te devolvo já, já.
  - II. Por obséquio, poderias fazer a fineza de emprestar-me a tua caneta? Devolvê-la-ei em seguida.

Pode-se afirmar que está devidamente adequada ao contexto:

- a) A possibilidade I apenas;
- b) A possibilidade II apenas;
- c) As duas possibilidades;
- d) Nenhuma das possibilidades;
- 8. Observe a frase abaixo:

"Estão pedindo seu documento na entrada da festa."

Pode-se afirmar que o sujeito da frase é classificado como:

- a) Sujeito oculto;
- b) Sujeito determinado;
- c) Sujeito indeterminado;
- d) Oração sem sujeito;
- 9. Assinale a alternativa que apresenta a palavra com acentuação gráfica incorreta.
- a) Destróier;
- b) Egoísmo;
- c) Ruím;
- d) Poético;
- 10. Observe a figura abaixo:



Na tira acima aparecem algumas palavras destacadas: <u>dançar</u>, <u>ficha, você</u>, <u>dinheiro</u> e <u>meu</u>. Estas palavras são respectivamente:



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000

Fone: 48 32673215



- a) verbo substantivo pronome substantivo pronome
- b) substantivo verbo pronome pronome substantivo
- c) verbo verbo substantivo pronome pronome
- d) verbo substantivo substantivo pronome pronome

### MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

- 11. Dona Maria foi à loja "Esporte Total" comprar uma bicicleta de presente de aniversário para seu filho. O preço da bicicleta era de R\$ 457,00, se o pagamento fosse realizado à vista. Dona Maria parcelou a compra em três vezes, sendo que o preço inicial sofreu um acréscimo de 8%. Neste contexto, qual foi o valor de cada prestação paga por Maria?
- a) R\$ 152,30
- b) R\$ 158,50
- c) R\$ 164,50
- d) R\$ 169,30
- 12. Complete a sequencia lógica abaixo:

$$D-S-T-Q-___--S-S;$$

A letra que completa corretamente a lacuna é:

- a) Q;
- b) T;
- c) D;
- d) S;
- 13. Eduardo tem uma bicicleta esportiva, sabe-se que a roda tem um raio de 35cm, e que na ultima competição em que Eduardo participou a roda completou 2000 voltas. Qual foi, aproximadamente, a distância percorrida por Eduardo na competição?
- a) 5610 metros;
- b) 4390 metros;
- c) 3280 metros;
- d) 2150 metros;
- 14. Observe a tabela abaixo, que apresenta o salário mínimo pago no Brasil entre os anos de 2005 e 2014.

Ano		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valor	do	300,00	350,00	380,00	415,00	465,00	510,00	545,00	622,00	678,00	724,00
salário	R\$										

Tendo por base a tabela acima julgue as afirmações abaixo:

- I. O aumento do salário mínimo no Brasil entre 2005 e 2014 foi de aproximadamente 141,5%;
- II. Entre os anos de 2011 e 2012 o aumento do salário mínimo foi de R\$ 77,00;
- III. Entre os anos de 2007 e 2011 o salário mínimo teve um aumento de R\$ 205,00;



CNPJ 82.925.025/0001-60

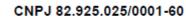
Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215

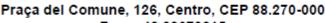


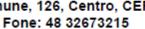
#### Pode-se afirmar que:

- a) Somente a afirmação I está correta;
- b) Somente a afirmação II está correta;
- c) Somente as afirmações I e II estão corretas;
- d) Todas as afirmações estão corretas;
- 15. A distancia do município de Nova Trento até a capital do estado, Florianópolis, é de 85 Km, sabe-se que um táxi sai de Nova Trento às 8h53min, com destino a Florianópolis, no percurso, manteve uma velocidade média de 70Km/h. Neste contexto, é possível afirmar que o táxi:
- a) Gastou 1 hora e 21 minutos para chegar a Florianópolis;
- b) Gastou 55 minutos para chegar a Florianópolis;
- c) Chegou a Florianópolis às 10h05min.
- d) Chegou a Florianópolis às 09h45min;
- 16. Marcos gosta muito de mágicas e brincadeiras, recentemente fez um pequeno curso de ilusionismo e aprendeu novos truques matemáticos. Para testar os novos truques Marcos falou para sua irmã Ana: "Pense em um número, triplique este número, agora some 25 ao resultado. Quanto deu?". Ana respondeu "40". Marcos imediatamente respondeu que o número em que Ana havia pensado era:
- a) 4;
- b) 5;
- c) 6;
- d) 8:
- 17. Maria Eduarda é muito preocupada com o seu futuro, por este motivo resolveu fazer uma aplicação financeira. Sabe-se que aplicou um capital inicial de R\$ 2.000,00 a um juro simples de 0,8% ao mês, durante cinco anos. Qual será o capital de Maria Eduarda após estes 5 anos?
- a) R\$ 11.600,00
- b) R\$ 10.400,00
- c) R\$ 9.600,00
- d) R\$ 8.400,00
- 18. Maria e Juliana são irmãs e foram até a loja de roupas "Moda Nova" de Nova Trento para fazer compras. Sabe-se que Maria comprou duas camisetas e uma calça e gastou um total de 100 reais, Juliana por sua vez comprou quatro camisetas e cinco calças e gastou 350 reais. Neste contexto, qual foi o valor pago pelas amigas por cada camiseta?
- a) R\$ 15,00
- b) R\$ 25,00
- c) R\$ 40,00
- d) R\$ 50,00











19. A imagem abaixo representa uma lata de tinta de 3,6 litros, comercializada nas lojas de material de construção de Nova Trento.



Neste contexto, qual deve ser o valor da altura X para que se atinja o volume de 3,6 litros?

- a) 12 cm;
- b) 15 cm;
- 18 cm; c)
- d) 20 cm;
- 20. Observe a equação matemática abaixo:

$$\frac{x+3}{2} + \frac{x-10}{3} = 4$$

Pode-se afirmar que o valor de x é:

- a)
- b) 6
- 7 c)
- 8 d)

#### **CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES**

- 21. Dentre as alternativas abaixo assinale aquela que não está de acordo com o restante do grupo:
- a) Baleia;
- Macaco; b)
- Ovelha; c)
- d) Avestruz;
- 22. Tendo referencia prefeitura municipal como site da Nova Trento (http://www.novatrento.sc.gov.br/) pode-se afirmar que a população do município é de aproximadamente:
- a) 9.406 habitantes;
- 11.250 habitantes; b)
- c) 13.380 habitantes;
- 15.150 habitantes; d)



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000 Fone: 48 32673215



23. A Prefeitura Municipal de Nova Trento se une ao Sesc, ao Senai e aos municipios do Vale do Rio Tijucas para arrecadar doações para a cidade de atingida por um tornado, na segunda-feira, dia 20 de abril. As ações foram definidas através de uma reunião que ocorreu na quarta-feira, dia 22 de abril, na sede coordenadoria da Defesa Civil de Tijucas.  O nome do município que completa corretamente a lacuna é:  a) Concórdia;  b) Xaxim;  c) Xanxerê;  d) Chapecó;
24. Leia a notícia abaixo:
"Na América do Sul, o temor é com o vulcão Calbuco, que entrou em erupção no As cinzas do vulcão já chegaram à região sul do Brasil, apesar da atividade dele ter diminuído nas últimas horas. O Calbuco ficou adormecido por mais de 40 anos e entrou em erupção na quarta-feira (22 de abril). Até mesmo do espaço foi possível ver a extensa nuvem expelida pela montanha. Mais de 6,5 mil pessoas já deixaram as casas, num raio de 20km. (Fonte: <a href="http://g1.globo.com">http://g1.globo.com</a> ). O nome do país onde está localizado o vulcão Calbuco, que completa corretamente a lacuna no texto é:  a) Argentina; b) Chile; c) Paraguai; d) Uruguai;
<ul> <li>25. Em 2014 o Brasil foi o centro das atenções de todo o mundo, devido à realização, em Terras tupiniquins, da Copa do Mundo. Em 2016 o Brasil vai sediar outro grande evento esportivo. O evento em questão é:</li> <li>a) A Copa América de Futebol;</li> <li>b) Os Jogos Pan americanos;</li> <li>c) A Copa do Mundo de Futebol Feminino;</li> <li>d) Os Jogos Olímpicos;</li> </ul>
<ul> <li>O Petróleo é a maior fonte de energia utilizada no mundo, é dele que são extraídos inúmeros produtos e subprodutos utilizados nos mais diversos setores, desde a indústria até a medicina. Nesta perspectiva, dos combustíveis listados abaixo assinale aquele que não é produzido ou extraído a partir do petróleo.</li> <li>a) Gás de cozinha (GLP);</li> <li>b) Gasolina;</li> <li>c) Álcool comum (Etanol);</li> <li>d) Óleo Diesel;</li> </ul>
27. Leia o texto abaixo:
"Nova Trento foi colonizada por imigrantes, em 1875. Ainda hoje a cidade exibe com orgulho os traços da colonização, presente em seus pratos típicos servidos diariamente nos restaurantes e pousadas. Grupos folclóricos, de dança e canto complementam este cenário." (Fonte: <a href="http://www.novatrento.sc.gov.br/turismo/">http://www.novatrento.sc.gov.br/turismo/</a> ) Os colonizadores de Nova Trento eram imigrantes:



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000



- a) Alemães;
- b) Poloneses;
- c) Portugueses;
- d) Italianos;
- 28. Dentre os municípios listados abaixo assinale aquele que não é limítrofe de Nova Trento.
- a) Brusque;
- b) São João Batista:
- c) Anitápolis;
- d) Leoberto Leal;
- 29. Leia o texto abaixo:

"O Ministério da Saúde do Brasil lançou em 2013 o Programa \_\_\_\_\_\_, que tem o objetivo de melhorar as condições de atendimento no SUS – O Sistema Público de Saúde. A principal meta do programa é aumentar o número de médicos disponíveis para atendimento na rede pública de cidades do interior do Brasil. Para garantir esse atendimento básico, o Brasil abriu uma seleção para que médicos estrangeiros pudessem atuar na rede pública de saúde. O programa atraiu profissionais de vários países, inclusive de Cuba.

O nome do programa em questão é:

- a) Médicos sem fronteiras;
- b) Mais Médicos;
- c) Saúde sem fronteira;
- d) Mais Saúde:
- 30. Dentre as alternativas abaixo assinale a incorreta:
- a) Em abril de 1960 foi inaugurada Brasília como a nova capital do Brasil, pelo então presidente Jânio Quadros;
- b) O rio Tietê é um rio brasileiro do estado de São Paulo:
- c) Florianópolis é uma das três capitais de estados brasileiros que são localizadas em ilhas;
- d) O Pico da Neblina, localizado no norte do Amazonas é o ponto mais alto do Brasil;

#### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

- 31. Tendo como referencia a lei orgânica do município de Nova Trento, em seu artigo 19, que trata da aposentadoria do servidor público, julgue as afirmações abaixo:
  - O servidor será aposentado compulsoriamente, aos sessenta e cinco anos de idade com proventos integrais;
  - II. O servidor poderá se aposentar voluntariamente aos trinta anos de serviço, se homem, aos vinte e cinco, se mulher, com proventos proporcionais ao tempo de serviço;

#### Pode-se afirmar que:

- a) Apenas a afirmação I está correta;
- b) Apenas a afirmação II está correta;
- c) As afirmações I e II estão corretas;
- d) As afirmações I e II são incorretas;



CNPJ 82.925.025/0001-60 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000



32. Tendo como referencia o estatuto dos servidores do município de Nova Trento, responda: São requisitos básicos para ingresso no serviço público, todas as alternativas listadas abaixo, exceto:

- a) Gozo dos direitos políticos;
- b) Quitação com as obrigações militares e eleitorais
- c) Idade mínima de 18 (dezoito) anos.
- d) Idade máxima de 70 (setenta) anos.

33	. Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) a respeito dos fundamentos básicos em nutrição humana.
( )	Carboidratos são os responsáveis pelo maior fornecimento de energia ao organismo, estando, po

isso mesmo, presente em todas as refeições em maiores proporções.

( )Os nutrientes são as substâncias presentes nos alimentos, que podem possuir uma ou mais funções na manutenção da vida.

( )A presença de carboidratos na dieta é necessária para o metabolismo normal das gorduras; se não houver carboidratos suficientes, ocorre o acúmulo de produtos ácidos intermediários do metabolismo das gorduras;

A sequencia correta de cima para baixo é:

- a) V V V
- b) V F F
- c) F-F-F
- d) F V V
- 34. Qual é a glicose armazenada no fígado.
- a) Lecitina
- b) Glicogênio
- c) Tiroxina
- d) Nenhuma das alternativas

### 35. Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) sobre os cuidados na alimentação para os idosos.

( ) É importante que o profissional de saúde esteja atento as mudanças que ocorrem no corpo com o avanço da idade e no ambiente em que os idosos vivem, seja ele doméstico ou institucional, mudanças que podem ter implicações no processo de compra, preparo, consumo e aproveitamento dos alimentos pelo organismo.

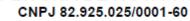
( ) Atenção integrada e humanizada com base na família, que seja capaz de trazer a pessoa idosa para os cuidados da equipe de saúde, deve ser o diferencial do trabalho da equipe na consecução das ações de promoção da saúde, tendo a alimentação e a nutrição como fundamentais.

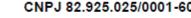
( ) A denominação pessoa idosa é usada, no Brasil e em outros países em desenvolvimento, para se referir às pessoas que têm 50 anos ou mais. Nos países desenvolvidos o termo é usado a partir dos 55 anos.

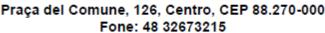
( ) A diferença sobre a denominação pessoa idosa se dá a qualidade de vida existente em cada país, essa idade, em anos, nem sempre corresponde à idade biológica, que é aquela que representa o ritmo do envelhecimento.

A sequencia correta de cima para baixo é:

- a) V V F V
- b) F V V V
- c) V V F V
- d) F F V V









- Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) sobre Nutrição clínica. 36.
- ( ) É a área da nutrição pela qual são tratadas as diversas enfermidades (doenças) que acometem o ser humano, através da alimentação.
- ( ) A Nutrição clínica atua também prevenindo o aparecimento de doenças através de uma alimentação saudável e de forma terapêutica no controle de doenças crônicas.
- ( ) O atendimento de nutrição clínica é realizado pelo profissional nutricionista a nível ambulatório (consultórios particulares ou públicos, clínicas, asilos, creches, spa's) ou hospitalar (enfermarias, bancos de leite humano, lactários).
- ( ) A Nutrição Clínica divide-se somente nas áres de Nutrição Geriatrica e Nutrição em Banco de Leite.

A sequencia correta de cima para baixo é:

- F F F Va)
- V V V Fb)
- F F V Fc)
- V V F Fd)
- 37. É indicada para pacientes hipertensos, cardiopatas, com retenção de líquidos (edemas), dieta pobre no eletrólito/mineral Sódio (Na), presente em todos os alimentos, em maior quantidade no Cloreto de Sódio (NaCl), o sal de cozinha. Estamos nos referindo à:
- Dieta Hiposódica a)
- b) Dieta Hipercalórica
- Dieta Hiperproteíca c)
- Dieta Hipolipídica d)
- São pigmentos pertencentes ao grupo dos flavonóides responsáveis por uma grande 38. variedade de cores de frutas, flores e folhas que vão do vermelho-alaranjado, ao vermelho vivo, roxo e azul, estão associados a moléculas de açúcar, derivados de sais flavílicos. Estamos falando de?
- Clorofila a)
- b) Antocianinas
- c) Tiamina
- d) Nenhuma das alternativas
- 39. Enzima produzida pelas paredes do estômago secretada pelo suco gástrico, com função de desdobrar as proteínas em peptídeos mais simples. Assinale a alternativa correta
- Amilase a)
- Querastase b)
- c) Pepsina
- d) Tripsina
- 40. Vitamina B9. Assinale a alternativa correta.
- Cobalamina a)
- Ácido Fólico b)
- Carnitina c)
- Piridoxina d)