



**CONCURSO PÚBLICO Nº 002/2015**  
**CADERNO DE PROVAS**  
**CARGO: Operador de máquina**

**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.**



**PREFEITURA DE NOVA TRENTO**  
CNPJ 82.925.025/0001-60  
Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000  
Fone: 48 32673215





## LINGUA PORTUGUESA

O texto abaixo serve como referencia para responder as questões 1, 2 e 3.

### Gansa dos Ovos de Ouro

Certa manhã, um fazendeiro descobriu que sua gansa tinha posto um ovo de ouro. Apanhou o ovo, correu para casa, mostrou-o à mulher, dizendo:

- Veja! Estamos ricos!

Levou o ovo ao mercado e vendeu-o por um bom preço.

Na manhã seguinte, a gansa tinha posto outro ovo de ouro, que o fazendeiro vendeu a melhor preço.

E assim aconteceu durante muitos dias. Mas, quanto mais rico ficava o fazendeiro, mais dinheiro queria.

E pensou:

"Se esta gansa põe ovos de ouro, dentro dela deve haver um tesouro!"

Matou a gansa e, por dentro, a gansa era igual a qualquer outra.



- O título do texto é:
  - A galinha dos ovos de ouro;
  - Ovos de ouro;
  - Gansa dos ovos de ouro;
  - A ganância do fazendeiro;
- Dentre as alternativas abaixo assinale aquela que melhor representa “a moral da história”.
  - Casa de ferreiro espeto de pau;
  - Quem com ferro fere, com ferro será ferido;
  - Água mole em pedra dura tanto bate até que fura;
  - Quem tudo quer tudo perde;
- O texto é:
  - Uma fábula;
  - Uma piada;
  - Uma notícia;
  - Uma crônica;
- 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 I e na II
- b) apenas na III
- c) apenas na II e III
- d) em todas as alternativas

5. Observe a charge abaixo:



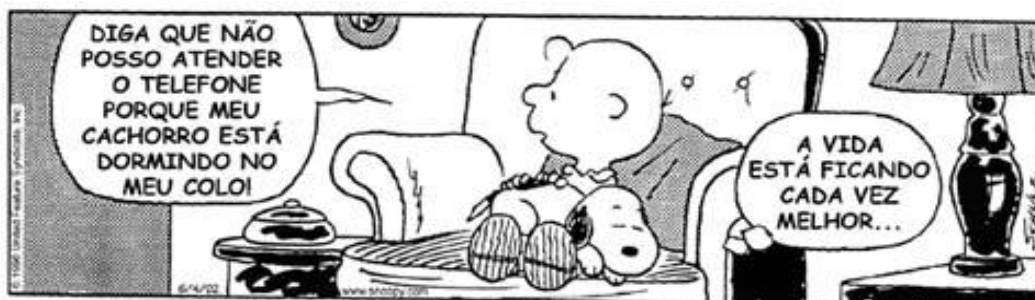
Sobre a palavra **começão** que aparece na tira, é correto afirmar que:

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

6. Assinale a alternativa que apresenta a palavra escrita de forma incorreta;

- a) Cacho;
- b) Enchova;
- c) Enxaguar;
- d) Reauxutar;

7. 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.

8. Assinale a alternativa que apresenta a separação de sílabas realizada de forma incorreta.

- a) A-ten-ção;
- b) Di-re-i-ta;
- c) Au-la;
- d) Im-pres-so-ra;



9. Assinale a alternativa que apresenta a palavra com acentuação gráfica incorreta.
- a) Destróier;
  - b) Egoísmo;
  - c) Ruím;
  - d) Poético;
10. Dentre as frases abaixo assinale aquela que apresenta erro na acentuação.
- a) Você vai pôr a carta no correio?
  - b) O ônibus não passa por esta rua.
  - c) Ontem ela não pode vir aqui.
  - d) Por favor, será que alguém pode me ajudar?

### 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. Maria fará uma caminhada, sabe-se que ele consegue caminhar 13 quilômetros por dia, e que a caminhada está prevista para durar 7 dias. Quantos quilômetros Maria vai percorreu nesta caminhada?
- a) 56 Km;
  - b) 64 Km;
  - c) 83 Km;
  - d) 91 Km;
14. A servente da escola municipal de Nova Trento deseja fazer omeletes para os alunos, sabe-se que ela utiliza 4 ovos para fazer uma omelete, bem como, que ela dispõe de três dúzias de ovos. Quantas omeletes ela poderá fazer?
- a) 9 omeletes;
  - b) 8 omeletes;
  - c) 7 omeletes;
  - d) 6 omeletes;



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. Dona Maria foi ao supermercado e comprou os itens listados abaixo:

- Um pacote de pão R\$ 2,05
- Um pacote de batatinha R\$ 2,75
- Uma lata de milho R\$ 1,97
- Um pacote de salsicha R\$ 5,45
- Um quilograma de tomate R\$ 4,95

Para efetuar o pagamento Dona Maria entregou ao caixa R\$ 20,00. De quanto foi o troco que ela recebeu?

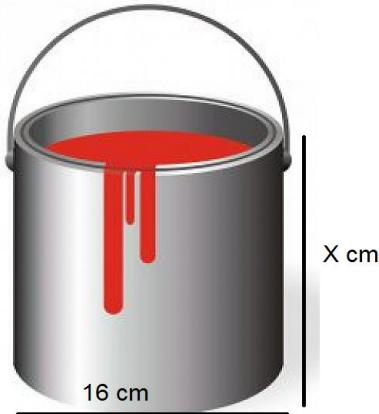
- a) R\$ 9,14
- b) R\$ 7,40
- c) R\$ 5,25
- d) R\$ 2,83

19. Maurício é funcionário da prefeitura municipal de Nova Trento, e diariamente caminha de sua casa até o trabalho, no início da manhã e volta no final da tarde. A prefeitura está a 2,3 Km da casa de Maurício. Neste contexto, pode-se afirmar que em 20 dias ele terá caminhado:

- a) 23 Km;
- b) 46 Km;
- c) 64 Km;
- d) 92 Km;



20. 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;
- c) 18 cm;
- d) 20 cm;

### CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

21. Dentre as alternativas abaixo assinale aquela que não está de acordo com o restante do grupo:

- a) Baleia;
- b) Macaco;
- c) Ovelha;
- d) Avestruz;

22. Tendo como referencia o site da prefeitura municipal de Nova Trento (<http://www.novatreto.sc.gov.br/>) pode-se afirmar que a população do município é de aproximadamente:

- a) 9.406 habitantes;
- b) 11.250 habitantes;
- c) 13.380 habitantes;
- d) 15.150 habitantes;

23. A Prefeitura Municipal de Nova Trento se une ao Sesc, ao Senai e aos municípios 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: <http://g1.globo.com>).

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;

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:

- a) A Copa América de Futebol;
- b) Os Jogos Pan americanos;
- c) A Copa do Mundo de Futebol Feminino;
- d) Os Jogos Olímpicos;

26. 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.

- a) Gás de cozinha (GLP);
- b) Gasolina;
- c) Álcool comum (Etanol);
- d) Óleo Diesel;

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: <http://www.novatreto.sc.gov.br/turismo/>)

Os colonizadores de Nova Trento eram imigrantes:

- 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:

- I. 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:

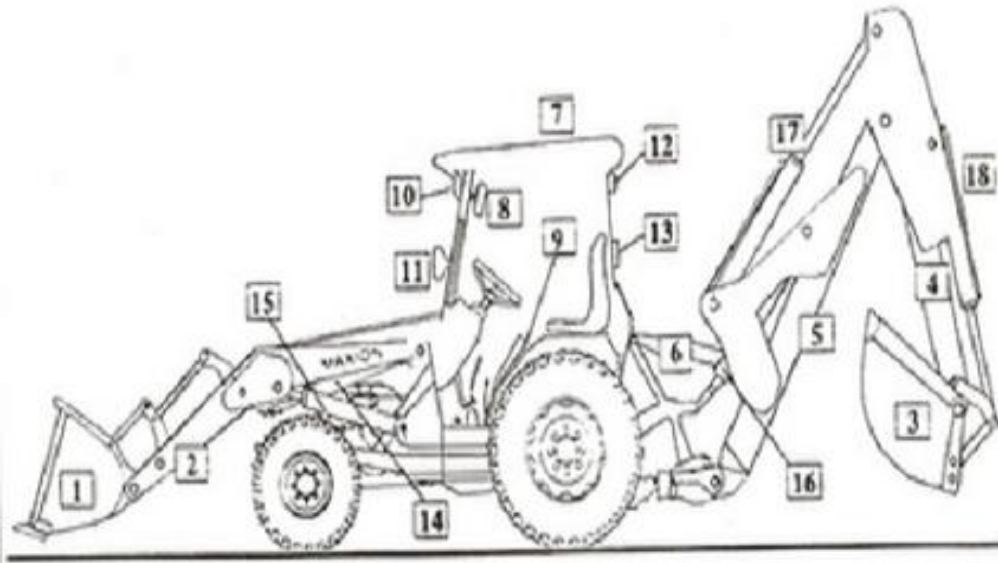
- a) Apenas a afirmação I está correta;
- b) Apenas a afirmação II está correta;
- c) As afirmações I e II estão corretas;
- d) As afirmações I e II são incorretas;

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. Observe a figura abaixo:



Assinale a alternativa que relaciona de forma correta o número da figura com o nome da parte da retroescavadeira:

- a) 1 – estabilizador dianteiro;
- b) 4 – lança de profundidade;
- c) 10 – cilindro da lança de profundidade;
- d) 8 – sinaleiras, pisca-pisca e luz de freio;

34. Sobre a operação de máquinas pesadas (Retroescavadeira, por exemplo), assinale a única afirmação incorreta.

- a) Antes de iniciar o serviço com as máquinas deve ser feita uma inspeção diária ou check-list;
- b) Quando movimentar cargas, mantenha-as o mais alto possível;
- c) Nunca deixe pessoas passarem debaixo da carga ou ao redor da máquina em operação;
- d) Ao operar mantenha uma distância segura das linhas elétricas;

35. Durante a operação de máquinas pesadas é muito importante que o operador faça uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs). Neste contexto, qual é o nome do EPI que está representado na figura ao lado?

- a) Protetor Auricular;
- b) Capacete;
- c) Fone de ouvido;
- d) Abafador tipo concha;



36. A placa de transito ao lado significa:

- a) Estreitamento da pista;
- b) Alargamento da pista;
- c) De preferência;
- d) Trevo modificado;





37. Observe a imagem abaixo.



A máquina que está representada na figura é denominada de:

- a) Pá carregadeira;
- b) Escavadeira Hidráulica;
- c) Retroescavadeira;
- d) Trator de esteira;

38. Tendo como referencia a atual legislação de transito brasileira, pode-se afirmar que é proibido a todo condutor de veículo:

- a) Dar passagem pela esquerda;
- b) Parar antes de entrar em uma via preferencial;
- c) Ouvir música enquanto dirige;
- d) Falar ao celular enquanto dirige;

39. Marcos é motorista da prefeitura municipal de Nova Trento, e descuido executou uma operação de retorno em local proibido pela sinalização. Pode-se afirmar que segundo o código de transito brasileiro Marcos cometeu uma infração:

- a) Leve;
- b) Média;
- c) Grave;
- d) Gravíssima;

40. Julgue as afirmações abaixo:

- I. Em uma pista com várias faixas no mesmo sentido, as da esquerda são para os veículos mais lentos e de maior porte, quando não houver faixa especial a eles destinada, e as da direita, para efetuar ultrapassagem e para os veículos de maior velocidade.
- II. O trânsito sobre calçadas e acostamentos só pode ocorrer para entrar ou sair de imóveis ou estacionamentos.

Pode-se afirmar que:

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