



**MUNICÍPIO DE XAXIM
CONCURSO PÚBLICO 01/2015**



**CADERNO DE PROVAS
CARGO: Operador de Retroescavadeira**

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 de todos os cartões resposta da sala, assinado a ata e rubricado o envelope lacrado, contendo todos 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.



**MUNICÍPIO DE XAXIM
CONCURSO PÚBLICO 01/2015**





**MUNICÍPIO DE XAXIM
CONCURSO PUBLICO 01/2015**



CONHECIMENTOS GERAIS

1. O primeiro prefeito eleito do município de Xaxim foi o senhor:
 - a) Adacir Araldi;
 - b) Luiz Lunardi;
 - c) Daci Teston;
 - d) Cezar Fonini;

2. Por unanimidade de votos, foi aprovada pela Comissão de Constituição e Justiça da Alesc – Assembleia Legislativa de Santa Catarina, a proposta dedicada ao reconhecimento do município de Xaxim como capital catarinense _____. O título atende a proposição do deputado Carlos Chiodini (PMDB), PL 228/2014, e também está na pauta da Comissão de Economia, Ciência, Tecnologia, Minas e Energia. A proposta inicial de conceder o título a Xaxim partiu do então vereador Ledinho Curtarelli (PMDB), hoje presidente do Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Xaxim e Lajeado Grande que fez o pedido diretamente à Alesc e ao governador do estado. (disponível em <http://www.jornaldx.com.br/geral/ccj-da-alesc-aprova-titulo-de-capital-catarinense-do-xxxxxxx-a-xaxim> - acesso em 27/05/2015)
O nome que completa corretamente a lacuna é:
 - a) do milho;
 - b) da soja;
 - c) do leite;
 - d) do frango;

3. Para entender os aspectos mais significativos da história do município de Xaxim é preciso investigar um contexto mais amplo, que explica a colonização do Sul do país. Xaxim foi uma área de passagem de bandeirantes e tropeiros, pois era o caminho para São Paulo, Paraná e Rio Grande do Sul. Em 1928, chegou um imigrante do sul, o caboclo Francisco Franciliano da Silva, que encontrou na vila que aqui existia aproximadamente dez famílias e no Jacu, hoje Distrito de Diadema, outras tantas famílias. Entre elas, as do Veloso dos Santos, Mourão, Camargo e Topázio. Alguns tinham lotes militares, outros eram posseiros (disponível em <http://www.cidades.ibge.gov.br/>). Xaxim é elevado à categoria de município, desmembrando-se de Chapecó pela Lei Estadual número 133, de 30 de dezembro de:
 - a) 1938;
 - b) 1950;
 - c) 1953;
 - d) 1962;

4. A água é essencial à vida e todos os organismos vivos no planeta Terra dependem da água para sua sobrevivência. No Brasil o setor que mais consome água é:
 - a) Industrial;
 - b) Agropecuário;
 - c) Doméstico;
 - d) Hospitalar;

5. “Na capital brasileira (cidade do Rio de Janeiro) em 15 de novembro de 1889, o Marechal Deodoro da Fonseca liderou um golpe militar que derrubou a Monarquia sendo que no mesmo dia foi instaurado o governo provisório em que o Marechal Deodoro da Fonseca assumiu a presidência.” O relato histórico refere-se à:

- a) Independência do Brasil;
- b) Libertação dos escravos;
- c) Redemocratização no Brasil;
- d) Proclamação da República;

6. A participação política da mulher no Brasil é cada vez maior, porém, nas eleições de 2014 apenas uma mulher se elegeu governadora. Estamos falando de Suely Campos, que foi eleita para governar o estado de:

- a) Roraima;
- b) Mato Grosso do Sul;
- c) Amapá;
- d) Espírito Santo;

7. Observe a imagem abaixo:



A imagem faz referência ao atentado terrorista ocorrido no escritório do jornal satírico "**Charlie Hebdo**" em 7 de janeiro de 2015. O país onde ocorreu o atentado foi:

- a) Estados Unidos;
- b) Alemanha;
- c) França;
- d) Inglaterra;

8. O Brasil perde cerca de R\$ 8 bilhões por ano por deixar de reciclar os resíduos que poderiam ter outro fim, mas que são encaminhados aos aterros e lixões das cidades. Neste contexto, qual é a porcentagem de resíduos sólidos que são reciclados no Brasil?

- a) De 3 a 4%
- b) De 10 a 15%
- c) De 20 a 30%
- d) Aproximadamente 50%



9. A língua portuguesa é a língua oficial de Portugal e do Brasil. Além destes países o português também é a língua oficial em:

- a) Angola;
- b) Costa do Marfim;
- c) Guatemala;
- d) Suriname;

10. É um distúrbio genético e hereditário que afeta a coagulação do sangue. Os sintomas mais comuns são os sangramentos prolongados. Esses sangramentos podem ser externos, como quando ocorrem cortes na pele, ou internos, quando o sangramento ocorre dentro das articulações, dentro dos músculos ou em outras partes internas do corpo.

Estamos falando do(a):

- a) Diabetes;
- b) Colesterol;
- c) Hemofilia;
- d) Anemia;

LINGUA PORTUGUESA

O texto abaixo serve como referencia para responder as questões 11, 12 e 13

Profundidade do Rio

O Gaúcho chega na beira do rio com seu gado e pergunta para o Joãozinho, que está em cima da cerca:

— Esse rio é fundo, guri?

O Joãozinho responde:

— Acho que não, a criação do meu pai passa com a água no peito.

Então o tropeiro mete o gado na água, e lá pelo meio do rio toda a tropa se afoga. Desesperado ele pergunta:

— O teu pai cria o quê guri?

— PATO, TCHÊ

11. O texto é:

- a) Uma poesia;
- b) Uma charge;
- c) Uma piada;
- d) Uma fábula;

12. A tropa se afoga pois:

- a) O rio é raso;
- b) O rio é fundo;
- c) O rio é raso, porém tem muita correnteza;
- d) Nenhuma das alternativas é correta;

13. O pai de Joãozinho é criador de:
- Gado;
 - Porco;
 - Pato;
 - Galinha;
14. Assinale a alternativa que apresenta a palavra escrita de forma incorreta.
- Vizitantes;
 - Sucesso;
 - Vizinhas;
 - Começa;
15. Assinale a alternativa em que a separação de sílabas está feita de forma incorreta.
- Ca-qui-zei-ro
 - Ca-ram-bo-lei-ra
 - Ca-pri-cor-nia-no;
 - Car-re-ti-lha

16. Observe a figura abaixo:



Com relação à ortografia dos cartazes, todas as alternativas estão corretas, EXCETO:

- Apenas o primeiro cartaz não possui erro ortográfico;
- Todos os cartazes estão grafados corretamente, exceto o primeiro;
- “Abaixo a burrice” é a forma aceitável para o primeiro cartaz;
- O primeiro cartaz possui erro ortográfico, já os demais estão escritos corretamente

17. Considerando as palavras:

I – berinjala II – quizer III – mecher

Está(ão) corretamente grafada(s):

- Apenas a palavra nº I.
- Apenas a palavra nº II.
- Apenas a palavra nº III.
- Nenhuma das palavras.

18. Observe o diálogo abaixo:



Sobre a palavra **rapagão** que aparece no segundo quadradinho, é correto afirmar que:

- a) não deve ser usada como aumentativo de **rapaz**;
- b) se trata do aumentativo de **rapaz** e foi utilizado de forma correta;
- c) a única forma correta do aumentativo de **rapaz** é **rapazão**;
- d) foi inventada pela mãe do Maluquinho e, portanto, não existe.

19. Assinale a alternativa que melhor preenche as lacunas:

- I. Ainda pouco, o professor falou sobre a prova.
- II. O gaúcho gosta de andar cavalo.
- III. Os alunos obedecem todas as regras.
- IV. Voltou para casa já noitinha.

- a) a; à; há; a.
- b) há; a; a; à.
- c) há; à; à; à.
- d) a; há; há; a.

20. Assinale a série que preenche corretamente as lacunas:

- I. Encontraram a criança na de brinquedos.
- II. A escalação do time saiu na de esportes do jornal.
- III. Os pais concordaram com a de livros à biblioteca.
- IV. A da câmara de vereadores durou duas horas.

- a) Sessão; seção; sessão; cessão.
- b) Seção; seção; cessão; sessão.
- c) Seção; sessão; cessão; sessão.
- d) Sessão; cessão; seção; sessão.



MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

21. O motorista da prefeitura municipal de Xaxim, utilizando a ambulância da prefeitura, percorreu 252 Km em 4 horas. Pode-se afirmar que a sua velocidade média foi de aproximadamente:
- a) 52 Km/h
 - b) 63 Km/h
 - c) 74 Km/h
 - d) 85 Km/h
22. O homem primitivo utilizava partes do corpo, como pé, polegada, cúbito, para efetuar medidas. Sabe-se que uma polegada tem aproximadamente 2,54cm, neste contexto, quantas polegadas, aproximadamente, teremos em 8 metros?
- a) 3 polegadas
 - b) 31,5 polegadas;
 - c) 315 polegadas;
 - d) 425 polegadas;
23. O carro oficial da prefeitura municipal de Xaxim tem um rendimento médio de 12Km por litro de gasolina. Sendo o custo de um litro de gasolina de R\$ 3,25, qual será o valor gasto, aproximadamente, em gasolina, para percorrer uma distancia de 78 Km?
- a) R\$ 16,75
 - b) R\$ 21,12
 - c) R\$ 32,50
 - d) R\$ 45,15
24. A prefeitura municipal de Xaxim tem uma boa frota de caminhões para realizar as atividades do setor de infra-estrutura e urbanismo. Porém, sabe-se que $\frac{2}{3}$ de seus caminhões estão com algum problema mecânico, e que essa fração corresponde a 8 caminhões. Neste contexto, qual é o número total de caminhões da prefeitura municipal de Xaxim?
- a) 12 caminhões;
 - b) 16 caminhões;
 - c) 18 caminhões;
 - d) 20 caminhões;
25. O oitavo ano da escola municipal de Xaxim resolveu realizar uma excursão para um parque. Sabe-se que o preço do ônibus será de R\$ 325,00, sendo que este valor será dividido igualmente entre os que forem à excursão. Sabe-se que 30 alunos haviam confirmado que iriam participar da excursão, porém, no dia da excursão, somente 23 alunos participaram. Neste contexto, de quanto aumentou o valor pago por cada aluno devido à desistência dos colegas?
- a) R\$ 2,50
 - b) R\$ 3,30
 - c) R\$ 5,25
 - d) R\$ 6,35



MUNICÍPIO DE XAXIM
CONCURSO PÚBLICO 01/2015



26. Dona Maria é cozinheira da escola municipal de Xaxim e preparou suco de laranja para os alunos. Sabe-se que ela misturou 6 litros de água com 2 litros de suco. Neste contexto, a porcentagem de água na mistura é de:

- a) 25%
- b) 33%
- c) 66%
- d) 75%

27. Seu Pedro foi ao médico com dores no corpo. O médico receitou para ele um remédio que deve ser ingerido a uma proporção de 2 mg por quilo de pessoa. Sabendo que seu Pedro tem 60 Kg e que cada gota do remédio tem 3 mg, quantas gotas o seu Pedro deve ingerir?

- a) 20 gotas de remédio;
- b) 30 gotas de remédio;
- c) 40 gotas de remédio;
- d) 50 gotas de remédio;

28. Segundo a CBF (Confederação Brasileira de Futebol) as dimensões mínimas para um campo de futebol são de 73 metros de largura e 100 metros de comprimento. Pode-se afirmar que o perímetro deste campo de futebol é de:

- a) 346 m;
- b) 7300 m²;
- c) 173 m;
- d) 173 m²;



29. Marcos foi comprar uma bicicleta de 18 marchas, como a da figura ao lado. O vendedor lhe ofereceu 4 opções de pagamento. Assinale a opção em que a bicicleta será adquirida pelo maior valor.

- a) à vista: R\$ 293,00
- b) a prazo: 12 vezes de R\$ 29,90
- c) a prazo: entrada de R\$ 100,00 mais 10 vezes de R\$ 24,50
- d) a prazo: Três pagamentos de R\$ 99,00



30. Paulo tinha em sua carteira duas notas de R\$ 10,00 e quatro notas de R\$ 5,00, comprou um sorvete para o seu filho, no valor de R\$ 4,00 e um pastel para si no valor de R\$ 3,00. Com quanto dinheiro Paulo ficou?

- a) R\$ 8,00
- b) R\$ 17,00
- c) R\$ 24,00
- d) R\$ 33,00

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A imagem ao lado significa:
- Conserve-se a direita;
 - Vire para a direita;
 - Curva para a direita;
 - Proibido estacionar à direita;



32. Sobre a manutenção do equipamento de trabalho julgue as afirmações abaixo:

I. A manutenção preventiva é a manutenção efetuada com a intenção de reduzir a probabilidade de falha de uma máquina ou equipamento, ou ainda a degradação de um serviço prestado. É uma intervenção prevista, preparada e programada antes da data provável do aparecimento de uma falha, ou seja, é o conjunto de serviços de inspeções sistemáticas, ajustes, conservação e eliminação de defeitos, visando a evitar falhas.

II. A manutenção preditiva é o acompanhamento periódico de equipamentos ou máquinas, através de dados coletados por meio de monitoração ou inspeções. Com a manutenção preditiva elimina-se a chance de desmontagem desnecessária, aumenta-se o tempo de disponibilidade dos equipamentos, reduz-se paradas de emergência, aumenta-se o aproveitamento da vida útil dos equipamentos e a confiabilidade do desempenho.

Pode-se afirmar que:

- Somente a afirmação I está correta;
- Somente a afirmação II está correta;
- As afirmações I e II são corretas;
- As afirmações I e II são incorretas;

33. Sobre o “filtro de óleo do motor” julgue as afirmações abaixo e complete com V para as verdadeiras e F para as Falsas.

(). Sua função é reter as diversas partículas e impurezas existentes no circuito de lubrificação e geradas pelo uso do motor, tais como oxidantes, partículas de metal, poeira e sujeiras.

(). O filtro de óleo deve ser substituído a cada troca de óleo lubrificante do motor.

(). O óleo que circula no sistema de lubrificação do motor é filtrado por um papel especial, contido dentro da carcaça do filtro, que retém todas as impurezas.

A sequencia correta de cima para baixo é:

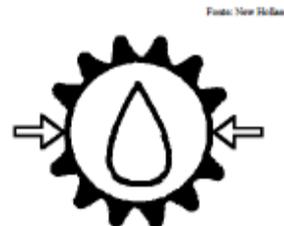
- V – V – V;
- V – F – V;
- V – F – F;
- F – V – V;

34. A placa ao lado significa:
- Pista escorregadia;
 - Pista sinuosa;
 - Pista com defeito;
 - Curvas sucessivas;



35. Os painéis de instrumentos utilizados nas máquinas possuem diferenças no arranjo dos instrumentos. O importante, todavia, é saber interpretar o significado de cada um dos instrumentos, as luzes de aviso, teclas ou botões, com base no símbolo estampado sobre estes componentes. Neste contexto, qual é o significado do símbolo representado na figura ao lado?

- a) Marcador do nível de água do radiador;
- b) Marcador da carga da bateria;
- c) Pressão do óleo da transmissão;
- d) Pressão de óleo do motor;



36. A imagem ao lado representa um EPI (Equipamento de Proteção Individual) muito importante para o operador de máquinas. O nome deste EPI é:

- a) Protetor auditivo;
- b) Abafador de Ruído;
- c) Fone de ouvido;
- d) Protetor sonoro;



37. Os equipamentos de proteção coletiva (EPC) dizem respeito ao coletivo, devendo proteger todos os trabalhadores expostos a determinado risco. Neste contexto, dentre os itens listados abaixo todos são classificados como EPCs, exceto:

- a) Extintores de Incêndio;
- b) Placas de sinalização;
- c) Chuveiros e lava-olhos;
- d) Capacete e óculos de proteção;

38. A coleta seletiva é o termo utilizado para o recolhimento dos materiais que são possíveis de serem reciclados, previamente separados na fonte geradora. Nesta perspectiva, dentre as alternativas abaixo assinale a alternativa que apresenta um material que não pode ser reciclado.

- a) Latas de alumínio;
- b) Cacos de vidro;
- c) Restos de comida;
- d) Jornal velho;



39. Os limites de velocidade são estabelecidos em função da geografia e das condições da via, da categoria de veículos que nela circulam, assim como, dos conflitos de tráfego ao seu redor. Neste contexto, em uma via arterial, com avenidas com semáforos, cruzamentos e grande fluxo de trânsito, que ligam regiões de uma cidade a velocidade máxima deve ser de:

- a) 40 Km/h
- b) 60 Km/h
- c) 80 Km/h
- d) 100 Km/h



**MUNICÍPIO DE XAXIM
CONCURSO PUBLICO 01/2015**



40. Marcos é motorista da prefeitura municipal de Xaxim, sendo que por descuido estacionou seu automóvel diante de uma guia rebaixada (Local de entrada e saída de veículos). Ao retornar ao local Marcos percebeu que havia sido multado. Com relação à gravidade da multa, pode-se afirmar que foi uma infração:

- a) Leve
- b) Media
- c) Grave
- d) Gravíssima