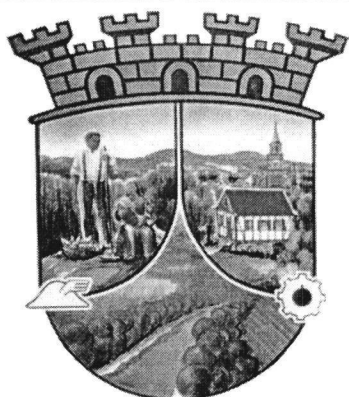


OPERADOR DE MÁQUINAS



Município de Forquethina/RS
Concurso Público 001/2026

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA

 3 horas

 20 questões

 5 alternativas

 Saída permitida somente após
1 hora de prova

 O candidato só poderá
levar este Caderno após
1 hora de prova

INSTRUÇÕES



Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

- ▮ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- ▮ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- ▮ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- ▮ Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- ▮ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO INSTITUTO LEGALLE. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01		06		11		16	
02		07		12		17	
03		08		13		18	
04		09		14		19	
05		10		15		20	

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões 01 a 04, leia a charge abaixo.

ROUBO DE FIOS...



Fonte: Cazo

Questão 01. Na charge, a fala sobre o roubo de **firos de esperança** serve para demonstrar que a população se encontra:

- (A) Entusiasmada com as novas instalações e cabos de iluminação do bairro.
- (B) Preocupada unicamente em economizar energia elétrica nas tarefas diárias.
- (C) Desanimada e sem otimismo diante de problemas urbanos repetitivos.
- (D) Aprendendo a consertar as redes de telefonia sem depender do governo.
- (E) Conformada com o progresso tecnológico que as novas fiações elétricas trazem para a região.

Questão 02. A intenção comunicativa principal do cartunista ao produzir essa charge é:

- (A) Fazer uma crítica social e bem-humorada sobre a falta de segurança pública.
- (B) Ensinar o leitor a realizar a troca segura de fiações elétricas queimadas.
- (C) Incentivar os cidadãos a comprarem mais cabos de metal nas lojas locais.
- (D) Divulgar uma campanha oficial da Prefeitura contra o desperdício de água.
- (E) Elogiar o trabalho rápido das concessionárias de energia na substituição de postes.

Questão 03. No diálogo da charge, a palavra **esperança** indica a confiança em dias melhores. Diante disso, assinale a alternativa que apresenta um sinônimo adequado para esse termo no contexto da conversa.

- (A) Hesitação.
- (B) Conformismo.
- (C) Desconfiança.
- (D) Otimismo.
- (E) Ansiedade.

Questão 04. A expressão **fio de esperança**, usada no diálogo da charge, foi empregada pelo personagem em sentido:

- (A) Literal, sugerindo que a esperança é uma fiação metálica que conduz energia.
- (B) Científico, descrevendo a passagem da corrente elétrica por fios de alta tensão.
- (C) Técnico, referindo-se aos modernos cabos de fibra óptica instalados na rua.
- (D) Figurado, comparando o sentimento de otimismo a um cabo que também se rompeu.
- (E) Histórico, remetendo aos antigos métodos de comunicação por telégrafo.

MATEMÁTICA

Questão 05. Em uma frota de veículos de transporte público, a troca do óleo do motor deve ser realizada a cada 8.000 quilômetros percorridos e o alinhamento de pneus deve ser feito a cada 12.000 quilômetros. Um determinado veículo iniciou sua operação com os dois serviços recém-executados simultaneamente. O plano operacional prevê que o veículo passe por uma revisão geral assim que completar a terceira coincidência de manutenção simultânea desses dois serviços.

Diante disso, quantos quilômetros no total o veículo terá rodado ao atingir essa terceira coincidência?

- (A) 48.000 km.
- (B) 120.000 km.
- (C) 96.000 km.
- (D) 85.000 km.
- (E) 72.000 km.

Questão 06. Para a realização de um programa de capacitação de servidores públicos, uma unidade gestora dispunha de um orçamento inicial de R\$ 9.500,00. A equipe organizadora adquiriu 35 apostilas ilustradas ao custo unitário de R\$ 68,00 e contratou a locação de 18 equipamentos de som pelo valor individual de R\$ 240,00. Todo o restante da verba aprovada permanecerá no fundo de reserva para eventos futuros.

Com isso, qual é o valor exato, em reais, que permaneceu no fundo de reserva após a quitação integral de todas as despesas efetuadas?

- (A) R\$ 2.400,00.
- (B) R\$ 2.700,00.
- (C) R\$ 2.800,00.
- (D) R\$ 3.100,00.
- (E) R\$ 3.500,00.

Questão 07. Uma unidade administrativa adquiriu 1.350 novos equipamentos de informática para aparelhar diversas salas de atendimento ao cidadão. O planejamento prevê que cada sala receba exatamente 28 equipamentos. Os aparelhos excedentes que não forem suficientes para compor uma sala inteira serão encaminhados para a reserva técnica de manutenção. Após equipar o maior número possível de salas com a dotação completa prevista, quantos equipamentos serão destinados à reserva técnica de manutenção do prédio público?

- (A) 22.
- (B) 12.
- (C) 18.
- (D) 15.
- (E) 6.

Questão 08. No acompanhamento de serviços públicos prestados à população, três comissões independentes realizam auditorias periódicas no mesmo local. A primeira comissão faz vistorias a cada 12 dias, a segunda comissão realiza a fiscalização a cada 18 dias e a terceira comissão efetua o procedimento a cada 30 dias. Sabendo que as três comissões realizaram uma vistoria conjunta no dia 1º de março, após quantos dias decorridos desse encontro simultâneo as três comissões voltarão a se reunir no mesmo dia no local?

- (A) 360.
- (B) 180.
- (C) 90.
- (D) 120.
- (E) 150.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

LEGISLAÇÃO

Questão 09. Acerca da divisão territorial do Município, de acordo com a Lei Orgânica, analise as assertivas:

- I. A cidade de Forquethinha é a sede do Município.
- II. Os perímetros urbanos da sede do Município, bairros, vilas e localidades devem ser definidos por lei específica que descreverá os competentes limites.
- III. Os limites do Município nunca podem ser alterados.

Está(ão) CORRETA(S):

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II e III.
- (C) I, II e III.
- (D) Apenas I e II.
- (E) Apenas III.

Questão 10. A Lei Orgânica traz que são bens públicos municipais todas as coisas móveis e imóveis, direitos e ações, inventos e criações intelectuais que, a qualquer título, pertençam ao Município.

A partir disso, a aquisição de bens imóveis, por compra ou permuta, dependerá da prévia autorização:

- (A) Da Prefeitura Municipal.
- (B) Da população.
- (C) Da Câmara Municipal.
- (D) De um juiz estadual.
- (E) Do Estado.

Questão 11. Analise as alternativas que seguem, as quais apresentam pormenores relacionados com o estágio probatório, e assinale a que apresenta informação que pode ser considerada como INCORRETA, com base no Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos.

- (A) Verificado, em qualquer fase do estágio, resultado insatisfatório por duas avaliações consecutivas ou três intercaladas, será processada a exoneração do servidor.
- (B) A avaliação do servidor ocorrerá no efetivo exercício do cargo para o qual foi nomeado, ou semelhante.
- (C) O estagiário, quando convocado, deverá participar de todo e qualquer curso específico referente às atividades de seu cargo.
- (D) O servidor que não preencher algum dos requisitos do estágio probatório deverá receber orientação adequada para que possa corrigir as deficiências.
- (E) Durante o processo de avaliação, o servidor deverá ter vista de cada boletim de estágio, podendo se manifestar sobre os itens avaliados pela(s) respectiva(s) chefia(s), devendo apor sua assinatura.

Questão 12. De acordo com o Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de três anos, durante o qual a sua aptidão, capacidade e desempenho serão objetos de procedimento de avaliação conduzida por Comissão Especial designada para esse fim, com vistas à aquisição:

- (A) da estabilidade.
- (B) da efetividade.
- (C) da aprovação.
- (D) do vencimento.
- (E) de notoriedade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 13. O Operador de Máquinas deve verificar o nível de óleo lubrificante do motor diesel diariamente pela vareta. Sobre as condições corretas para essa checagem, analise as assertivas abaixo:

- I. A máquina deve estar estacionada em uma superfície plana e horizontal.
- II. O motor deve estar totalmente desligado e frio.
- III. O óleo deve estar posicionado acima da marca de máximo para lubrificar melhor as engrenagens.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) III, apenas.

Questão 14. O trator agrícola pode possuir o sistema de Tração Dianteira Auxiliar (TDA) para melhorar o rendimento no trabalho. Sobre o uso correto desse sistema, julgue as afirmações abaixo em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () A TDA deve ser mantida sempre ligada quando o trator estiver rodando em alta velocidade no asfalto seco.
- () Usar a TDA ligada no asfalto seco e firme provoca um desgaste muito rápido e desnecessário dos pneus dianteiros.
- () A TDA ajuda a diminuir a patinagem das rodas traseiras quando o trator puxa um implemento pesado na terra úmida.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

- (A) V - V - F.
- (B) V - F - V.
- (C) F - F - V.
- (D) F - V - V.
- (E) V - V - V.

Questão 15. O abastecimento do tanque de combustível do trator deve ser feito ao final do dia de trabalho. Isso evita a entrada de ar úmido e impede a _____ da água nas paredes internas do tanque durante a noite. Para realizar o abastecimento com total segurança, o motor deve estar _____.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas:

- (A) evaporação / quente.
- (B) fervura / acelerado.
- (C) condensação / desligado.
- (D) queima / em marcha lenta.
- (E) filtragem / em movimento.

Questão 16. Para evitar acidentes e quedas graves ao subir ou descer da cabine da retroescavadeira, o Operador de Máquinas deve adotar comportamentos seguros. Considerando isso, analise as assertivas abaixo:

- I. O Operador deve realizar a subida ou descida posicionando o corpo de costas para a máquina.
- II. É obrigatório usar sempre três pontos de apoio (como as duas mãos e um pé) nos corrimãos e degraus.
- III. O Operador nunca deve pular da máquina diretamente para o chão.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) I e III, apenas.
- (E) II, apenas.

Questão 17. Durante a troca de lâminas ou dentes de caçamba de uma máquina, o Mecânico e o Operador de Máquinas devem seguir as regras de segurança do trabalho da NR-18. Diante disso, analise as assertivas abaixo:

- I. É proibido realizar manutenções debaixo da máquina mantendo-a suspensa apenas pelos seus cilindros ou braços hidráulicos.
- II. Para garantir a segurança física dos trabalhadores, o peso do chassi deve ser suportado por cavaletes ou calços mecânicos rígidos.
- III. O motor a combustão da máquina pode ser mantido ligado e acelerado durante todo o processo de reparo sob o chassi.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) I, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I e III, apenas.
- (E) I e II, apenas.

Questão 18. Durante a compactação do aterro de uma nova rua municipal, a equipe de obras depara-se com um terreno de solo muito argiloso e coesivo. Com isso, qual é o tipo de rolo compactador MAIS recomendado para adensar e compactar esse tipo de solo de baixo para cima?

- (A) Rolo vibratório liso de chapa de aço fina.
- (B) Placa vibratória de borracha macia.
- (C) Rolo compactador pé-de-carneiro.
- (D) Vassoura mecânica de piaçava com irrigador de água quente.
- (E) Sapo compactador de percussão a gasolina.

Questão 19. No painel de instrumentos do trator, existe o símbolo de uma almotolia (um pequeno recipiente com uma gota de óleo). Se essa luz vermelha de alerta acender de forma brilhante com a máquina em funcionamento, qual é a atitude CORRETA do Operador de Máquinas?

- (A) Parar o trator imediatamente e desligar o motor para evitar danos graves.
- (B) Acelerar o motor na rotação máxima para limpar as tubulações.
- (C) Continuar trabalhando e ignorar a luz, pois ela se apaga sozinha.
- (D) Jogar água fria em cima do filtro de ar do trator.
- (E) Retirar o cabo negativo da bateria com o motor funcionando.

Questão 20. A Prefeitura precisa realizar a escavação de uma vala estreita para canos de água em um beco residencial bastante apertado, onde máquinas grandes de esteira de ferro não conseguem transitar e podem quebrar as calçadas. Assim, qual é a máquina ideal para realizar esse serviço por ser pequena, leve e fácil de manobrar?

- (A) Britador de mandíbulas móvel.
- (B) Motoniveladora pesada de seis rodas.
- (C) Rolo compactador de pneus de grande porte.
- (D) Miniescavadeira.
- (E) Pá carregadeira de esteiras de ferro.