



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES
CONCURSO PÚBLICO Nº 002/2023
03 de setembro de 2023



OPERADOR DE MÁQUINAS

ORIENTAÇÕES

- Este Caderno contém 40 (quarenta) questões, compostas por 4 (quatro) alternativas (A, B, C e D) e uma única resposta correta em cada questão. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.
- Você receberá o Cartão-Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta **azul** ou **preta**, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.
- Após o preenchimento do Cartão-Resposta, o candidato **deverá assinar o mesmo**, sob pena de invalidez do documento.
- Durante a realização das provas é vedado:
 - a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
 - b) a comunicação entre os candidatos;
 - c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
 - d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
 - e) entregar o cartão-resposta antes de decorridos 45 minutos do seu início;
 - f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, quaisquer equipamentos elétricos ou eletrônicos, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.
- **A saída da sala de prova, com a entrega do Cartão-Resposta, somente será permitida depois de transcorridos 45 minutos do início da mesma.**
- Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão-Resposta, entregue-os ao fiscal de sala ou responsável pela empresa executora. A não entrega do acima especificado, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.
- O tempo de duração total da prova é de 03 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta.

COMPOSIÇÃO DA PROVA

LÍNGUA PORTUGUESA	10 questões
MATEMÁTICA	10 questões
CONHECIMENTOS GERAIS	04 questões
CONTEÚDO ESPECÍFICO DO CARGO	16 questões
TOTAL	40 questões

ATENÇÃO: OS 3 ÚLTIMOS CANDIDATOS, AO TERMINAREM A PROVA, DEVERÃO PERMANECER JUNTOS EM SALA PARA, COM OS FISCAIS, ASSINAR O LACRAMENTO DO ENVELOPE QUE GUARDARÁ OS CARTÕES-RESPOSTA E POSTERIORMENTE ASSINAREM A ATA DE SALA.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 10.

Projeto Cuidando de Quem Cuida é realizado nas escolas municipais de Faxinal dos Guedes

A Secretaria Municipal de Educação deu início, na segunda-feira, dia 07 de agosto, ao Projeto Cuidando de Quem Cuida. A ação oferece a prática de atividades físicas aos profissionais de educação e alunos sempre nas primeiras horas na manhã.

Conforme a Secretária de Educação, Jusara Reis, as atividades serão ofertadas em todas as escolas municipais, sendo um dia em cada unidade e o objetivo é ofertar bem-estar e qualidade de vida a todos.

“A ginástica laboral tem muitas vantagens, como prevenção de lesões e doenças crônicas, relaxamento do corpo, e redução de dores. Nosso objetivo é levar o projeto para as outras unidades de ensino, pensando sempre na qualidade de vida de nossos alunos, professores e demais pessoas que trabalham em nossas escolas”, disse.

Fonte: <https://faxinal.sc.gov.br/projeto-cuidando-de-quem-cuida-e-realizado-na-escolas-municipais-de-faxinal-dos-guedes/> (adaptado).

01) O que é o Projeto Cuidando de Quem Cuida?

- a) Um projeto para treinamento de professores.
- b) Um projeto que oferece práticas de atividades físicas para profissionais de educação e alunos.
- c) Um projeto focado apenas em alunos.
- d) Um projeto para melhorar as instalações das escolas.

02) Em que horário as atividades do projeto são oferecidas?

- a) Durante o almoço.
- b) Sempre nas primeiras horas da manhã.
- c) Durante o intervalo.
- d) Após o horário escolar.

03) O projeto será ofertado em quantas escolas municipais?

- a) Apenas em algumas escolas selecionadas.
- b) Somente em uma unidade escolar.
- c) Em todas as escolas municipais.
- d) Apenas nas escolas que oferecem ensino médio.

04) Na frase **A Secretaria Municipal de Educação deu início**, qual é o verbo?

- a) Secretaria.
- b) Municipal.
- c) deu.
- d) início.

05) Qual é a forma passiva da frase **A Secretaria deu início ao projeto**?

- a) Início ao projeto foi dado pela Secretaria.
- b) O projeto foi iniciado pela Secretaria.
- c) O projeto deu início pela Secretaria.
- d) Início foi dado ao projeto pela Secretaria.

06) Quais benefícios a ginástica laboral traz, de acordo com Jusara Reis?

- a) Prevenção de lesões e aumento de salário.
- b) Prevenção de lesões e doenças crônicas.
- c) Aumento de salário e qualidade de vida.
- d) Melhoria na alimentação e prevenção de doenças crônicas.

07) Considere que uma pessoa gostaria de perguntar o motivo de o projeto de sido iniciado. Nesse sentido, assinale a alternativa que apresenta a forma correta deste questionamento, a partir do uso dos porquês.

- a) Por quê o projeto foi iniciado?
- b) Porque o projeto foi iniciado?
- c) Porquê o projeto foi iniciado?
- d) Por que o projeto foi iniciado?

08) Na frase **A ação oferece a prática de atividades físicas**, qual é o adjetivo?

- a) ação.
- b) oferece.
- c) prática.
- d) físicas.

09) A palavra **dia** possui que tipo de encontro vocálico?

- a) hiato.
- b) ditongo.
- c) tritongo.
- d) quatritongo.

10) Qual é a divisão silábica correta da palavra **atividades**?

- a) a-ti-vi-da-des.
- b) a-ti-vi-dades.
- c) at-i-vi-da-des.
- d) a-tiv-i-dades.

MATEMÁTICA

11) Se Ana precisa resolver a equação $3x - 9 = 6$ para encontrar a idade de seu cachorro em anos humanos, qual será a idade do cachorro?

- a) 3.
- b) 5.
- c) 4.
- d) 7.

12) Se Sofia consegue ler 50 páginas em 2 horas, quantas páginas ela consegue ler em 5 horas?

- a) 100.
- b) 110.
- c) 125.
- d) 150.

ESPAÇO PARA CÁLCULOS E ANOTAÇÕES

13) Carlos está pensando em um número primo entre 10 e 20. Qual dos seguintes números ele não poderia estar pensando?

- a) 11.
- b) 13.
- c) 16.
- d) 17.

14) Marcela recebeu um aumento de 10% em seu salário, que era de R\$ 2.000,00. Qual é o valor do novo salário?

- a) R\$ 2.100,00.
- b) R\$ 2.200,00.
- c) R\$ 2.300,00.
- d) R\$ 2.400,00.

15) José precisa saber quantos litros cabem em um recipiente de 0,5 metros cúbicos para armazenar água da chuva. Quantos litros cabem?

- a) 500 litros.
- b) 50 litros.
- c) 5 litros.
- d) 1000 litros.

16) Maria tem 47 maçãs e João tem 36. Quantas maçãs eles têm juntos?

- a) 73.
- b) 83.
- c) 81.
- d) 74.

17) Ricardo está construindo um jardim quadrado com 144 m² de área. Qual será o comprimento de um dos lados do jardim?

- a) 12.
- b) 14.
- c) 16.
- d) 10.

18) Juliana quer comprar um tapete retangular para sua sala. O tapete tem 5 metros de comprimento e 3 metros de largura. Qual será a área do tapete?

- a) 8 m².
- b) 15 m².
- c) 18 m².
- d) 16 m².

19) Patrícia quer converter 48 horas em minutos. Quantos minutos são 48 horas?

- a) 2.880 minutos.
- b) 3.000 minutos.
- c) 2.600 minutos.
- d) 2.400 minutos.

20) Luciana foi a um shopping e viu que uma bolsa estava com desconto de 20%. Se o preço original da bolsa é R\$ 100,00, quanto ela pagará?

- a) R\$ 80,00.
- b) R\$ 90,00.
- c) R\$ 75,00.
- d) R\$ 85,00.

ESPAÇO PARA CÁLCULOS E ANOTAÇÕES

CONHECIMENTOS GERAIS

21) Entre as seguintes cidades, quais são consideradas das maiores de Santa Catarina?

- a) Florianópolis, Joinville, Chapecó e Jaraguá do Sul.
- b) Porto Alegre, Curitiba, Blumenau e Itajaí.
- c) Xaxim, Balneário Camboriú, Criciúma e Lages.
- d) Fraiburgo, Joinville, Chapecó e Jaraguá do Sul.

22) Qual é a principal divisão em regiões do Estado de Santa Catarina?

- a) Norte, Sul, Leste e Nordeste.
- b) Litoral, Interior, Metropolitana e Serrana.
- c) Litoral, Nordeste, Planalto Norte, Vale do Itajaí, Planalto Serrano, Sul, Meio-Oeste e Oeste.
- d) Central, Periférica, Costa e Serra.

23) O Plano Real, que estabilizou a economia brasileira após um período de hiperinflação, foi implementado durante o governo de qual presidente?

- a) Fernando Henrique Cardoso
- b) Fernando Collor de Mello
- c) Itamar Franco.
- d) Luiz Inácio Lula da Silva.

24) Faxinal dos Guedes pertence a zona fisiográfica do Oeste Catarinense limitando-se ao Norte com:

- a) Abelardo Luz.
- b) Xavantina.
- c) Ipumirim.
- d) Chapecó.

CONTEÚDO ESPECÍFICO DO CARGO

25) O que a cor amarela, na sinalização de trânsito, geralmente indica?

- a) Pare.
- b) Atenção.
- c) Siga.
- d) Estacionamento livre.

26) Ao perceber que a máquina apresenta superaquecimento, o operador deve:

- I. Continuar operando a máquina.
- II. Desligar a máquina e verificar o sistema de resfriamento.
- III. Aumentar a velocidade da máquina para resfriar.

Está(ão) CORRETA(S):

- a) I, II e III.
- b) Apenas II.
- c) Apenas I e II.
- d) Apenas III.

27) O trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação obedecerá a determinadas normas. Sobre tais normas, analise as assertivas e julgue V, para as verdadeiras, ou F, para as falsas.

- () a circulação far-se-á pelo lado esquerdo da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas.
- () o condutor deverá guardar distância de segurança lateral e frontal entre o seu e os demais veículos, bem como em relação ao bordo da pista, considerando-se, no momento, a velocidade e as condições do local, da circulação, do veículo e as condições climáticas.
- () o trânsito de veículos sobre passeios, calçadas e nos acostamentos, só poderá ocorrer para que se adentre ou se saia dos imóveis ou áreas especiais de estacionamento.

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

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

28) Antes de iniciar qualquer manobra que implique um deslocamento lateral, o condutor deverá indicar seu propósito de forma clara e com a devida antecedência, por meio:

- a) De um sinal sonoro, como a buzina.
- b) Do aceno aleatório com a mão para fora da janela.
- c) Do acionamento repetido do freio, para alertar os veículos de trás.
- d) Da luz indicadora de direção de seu veículo.

29) Onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima, nas vias urbanas coletoras, será de:

- a) 80 km/h.
- b) 60 km/h.
- c) 40 km/h.
- d) 30 km/h.

30) Para habilitar-se na categoria C, o condutor deverá estar habilitado, no mínimo, há:

- a) 6 meses na categoria B.
- b) 1 ano na categoria B.
- c) 2 anos na categoria E.
- d) 6 meses na categoria E.

31) O trator de roda, o trator de esteira, o trator misto ou o equipamento automotor destinado à movimentação de cargas ou execução de trabalho agrícola, de terraplenagem, de construção ou de pavimentação só podem ser conduzidos na via pública por condutor habilitado nas categorias, EXCETO:

- a) A.
- b) C.
- c) D.
- d) E.

32) Dirigir veículo sem usar lentes corretoras de visão, aparelho auxiliar de audição, de prótese física ou as adaptações do veículo impostas por ocasião da concessão ou da renovação da licença para conduzir, implica em infração de qual nível?

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

33) A luz do veículo destinada a indicar a presença e a largura do veículo é denominada:

- a) Luz alta.
- b) Luz de posição.
- c) Luz de neblina.
- d) Luz de marcha à ré.

34) O sinal de trânsito a-48 representado na figura abaixo adverte o condutor acerca:



- a) Do comprimento máximo permitido do veículo.
- b) Da distância necessária entre um veículo e outro.
- c) Da altura máxima permitida do veículo.
- d) Do peso bruto total limitado do veículo.

35) O sinal de trânsito a-21b representado na figura abaixo indica:



- a) Estreitamento de pista ao centro.
- b) Estreitamento de pista à esquerda.
- c) Estreitamento de pista à direita.
- d) Alargamento de pista à esquerda.

36) Qual equipamento é mais adequado para nivelamento de solo em grandes áreas?

- a) Rolo compressor.
- b) Motoniveladora.
- c) Retroescavadeira.
- d) Pá carregadeira.

37) Ao usar um trator de esteira para mover terra, o que deve ser feito para garantir que o equipamento não sofra desgaste excessivo?

- a) Verificar os sinais de alerta do painel ocasionalmente.
- b) Verificar e ajustar a tensão da esteira regularmente.
- c) Usar a máquina em sua capacidade máxima para economizar tempo.
- d) Ignorar pequenos ruídos e vibrações durante a operação.

38) Qual é o principal indicador de que a lâmina de uma retroescavadeira está desgastada e precisa ser substituída?

- a) Vibração excessiva.
- b) Ruído elevado durante a operação.
- c) Diminuição na eficiência de corte.
- d) Aumento no consumo de combustível.

39) Qual é o principal indicador de que o solo foi eficazmente compactado por um rolo compressor?

- a) Aparência lisa e uniforme do solo.
- b) Aumento na umidade do solo.
- c) Redução na altura do solo compactado.
- d) Aumento na dureza do solo ao toque.

40) Qual é a velocidade adequada para operar uma máquina pesada em um terreno irregular?

- a) Velocidade máxima para terminar o trabalho rapidamente.
- b) Velocidade moderada para garantir a segurança.
- c) Velocidade mínima para evitar acidentes.
- d) A velocidade não importa em terrenos irregulares.