



CARGO: MECÂNICO

- Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha, com 5 alternativas (a,b,c,d,e) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o Caderno de Questões esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova objetiva;
- Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA: a) equipamentos eletrônicos como máquinas calculadoras, MP3, MP4, telefone celular, tablets, notebook, gravador, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e/ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, régua de cálculo, dicionários, códigos e/ou legislação, impressos que não estejam expressamente permitidos ou qualquer outro material de consulta; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc;
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de prova. **O candidato NÃO poderá levar consigo o Caderno de Questões, poderá levar tão somente o Gabarito a ser destacado do Caderno de Questões;**
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

NOME COMPLETO:[illegible]

LÍNGUA PORTUGUESA

Ciclone em SC: Defesa Civil alerta para chuvas fortes e ventos de até 100 km/h

O deslocamento de um ciclone extratropical deixa o tempo instável em Santa Catarina nesta quarta-feira (10), com rajadas de vento forte e risco muito alto para alagamentos, deslizamentos, enxurradas e inundações. As autoridades estão em alerta porque o clima instável pode afetar o tráfego aéreo e marítimo.

De acordo com a Defesa Civil do estado, a chuva deve ser persistente, com intensidade moderada a forte em alguns momentos do dia. As rajadas de vento variam de 55 km/h a 85 km/h, podendo se aproximar dos 100 km/h.

O órgão também alerta para o risco muito alto para ocorrências relacionadas aos ventos, como destelhamentos, queda de árvores, de galhos e danos à rede elétrica. Uma massa de ar frio que se aproxima de Santa Catarina deve melhorar as condições climáticas a partir da noite desta quarta.

Em entrevista à CNN nesta quarta-feira (10), a meteorologista da Climatempo Maria Clara Sassaki afirmou que o ciclone extratropical tem intensidade forte e avança rápido pelo país ao longo da semana.

Além dos transtornos em Santa Catarina, Sassaki afirmou que o ciclone deve provocar contratempos no Nordeste também. Para a região Centro-Oeste, a meteorologista explicou que a passagem do fenômeno representa chuva acima do normal, principalmente em Mato Grosso.

Fonte: <https://www.cnnbrasil.com.br/nacional/defesa-civil-alerta-para-risco-muito-alto-de-deslizamentos-com-passagem-de-ciclone-em-sc/> Acesso em 12 de agosto de 2022.

01) Assinale a alternativa INCORRETA de acordo com o texto:

- (A) O ciclone extratropical pode causar alagamentos e inundações, entre outros riscos.
- (B) O clima instável em Santa Catarina pode afetar o tráfego aéreo e marítimo.
- (C) As rajadas de vento deverão passar de 100km/h.
- (D) A Defesa Civil alerta para o risco muito alto de ocorrências como destelhamentos.
- (E) Além de Santa Catarina, o ciclone pode afetar outras partes do Brasil.

02) Assinale a alternativa que apresente um sinônimo adequado para o termo em destaque no período: “Para a região Centro-Oeste, a meteorologista explicou que a passagem do fenômeno representa chuva acima do normal, principalmente em Mato Grosso”.

- (A) reproduz.
- (B) significa.
- (C) continua.
- (D) afirma.
- (E) suspeita.

03) Assinale a alternativa cuja divisão silábica da palavra esteja INCORRETA:

- (A) a-ler-ta.
- (B) chu-va.
- (C) me-lho-rar.
- (D) pa-ssa-gem.
- (E) nor-mal.

04) Assinale a alternativa que apresente um ANTÔNIMO adequado para o termo em destaque no período: “De acordo com a Defesa Civil do estado, a chuva deve ser persistente, com intensidade moderada a forte em alguns momentos do dia”.

- (A) perigosa.
- (B) duradoura.
- (C) breve.
- (D) forte.
- (E) fraca.

05) Assinale a alternativa que apresente o nome ao qual se refere os termos em destaque no período: “O órgão também alerta para o risco muito alto para ocorrências relacionadas aos ventos, como destelhamentos, queda de árvores, de galhos e danos à rede elétrica”.

- (A) Chuva.
- (B) Defesa Civil.
- (C) Estado.
- (D) Dia.
- (E) Clima.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) Seu Joaquim iniciou seus trabalhos na prefeitura de Pontal do Sul em fevereiro de 1980. Quantos anos completou de trabalho em fevereiro de 2015?

- (A) 15 anos.
- (B) 20 anos.
- (C) 25 anos.
- (D) 30 anos.
- (E) 35 anos.

07) Uma viagem tem ao todo 180km saindo da cidade A até chegar na cidade B. Se deste trajeto já foi realizado 116km, ainda restam para chegar na cidade B o total de:

- (A) 44km.
- (B) 54km.

- (C) 62km.
- (D) 64km.
- (E) 68km.

08) Um projeto social teve seu início com 8 participantes. Com o passar do tempo, outras pessoas passaram a integrar este projeto. Hoje, 2 anos após o início, tem o total de 120 participantes. Qual é a quantidade de vezes que o grupo aumentou neste período?

- (A) 8 vezes.
- (B) 10 vezes.
- (C) 12 vezes.
- (D) 14 vezes.
- (E) 15 vezes.

09) A caixa d'água da casa de dona Maria tem capacidade de 2000 litros de água. Se neste momento a quantidade de água é igual a $\frac{3}{4}$ do total da caixa, o seu volume em litros é de:

- (A) 1250 litros.
- (B) 1750 litros.
- (C) 1500 litros.
- (D) 1350 litros.
- (E) 750 litros.

10) Em uma ação do dia das crianças, o responsável por comprar a bebida que vai ser servida conseguiu o orçamento de R\$ 1,60 por suco de frutas, que foi a bebida sugerida para o evento. Ele comprou 50 caixas com 12 unidades cada deste suco. Qual foi o valor gasto nesta compra?

- (A) R\$ 740,00.
- (B) R\$ 960,00.
- (C) R\$ 1020,00.
- (D) R\$ 1080,00.
- (E) R\$ 1096,00.

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

11) Qual das opções abaixo é a principal forma de ligação entre o Porto Felício, em Querência do Norte, e o Porto Caiuá, em Naviraí? Assinale a alternativa correta:

- (A) Balsa.
- (B) Ponte de concreto.
- (C) Aeroporto.
- (D) Ponte de madeira.
- (E) Teleférico.

12) Qual das opções abaixo é o estado brasileiro mais próximo de Querência do Norte? Assinale a alternativa correta:

- (A) Goiás.
- (B) Bahia.
- (C) Rio Grande do Sul.
- (D) Rondônia.
- (E) Mato Grosso do Sul.

13) Qual das culturas abaixo é mais importante na economia do município de Querência do Norte? Assinale a alternativa correta:

- (A) Cevada.
- (B) Arroz.
- (C) Trigo.
- (D) Feijão.
- (E) Melancia.

14) Qual das opções abaixo se refere a um ponto turístico do município de Querência do Norte? Assinale a alternativa correta:

- (A) Águas Termais Santa Clara.
- (B) Praça do Minimundo.
- (C) Lagoa da Pampulha.
- (D) Estância Figueredo.
- (E) Termas de Sulinas.

15) Qual dos slogans abaixo é utilizado pelo poder municipal de Querência do Norte para se referir à própria cidade? Assinale a alternativa correta:

- (A) Terra das Cachoeiras Gigantes.
- (B) Terra dos Pinheirais.
- (C) Pantanal Paranaense.
- (D) Terra da Garoa.
- (E) Pico do Paraná.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

16) Assinale a alternativa que apresenta um tipo de acidente sofrido pelo trabalhador no local e no horário de trabalho, que NÃO é considerado como acidente de trabalho:

- (A) Ato de agressão, sabotagem ou terrorismo praticado por terceiro ou companheiro de trabalho.
- (B) Ato de imprudência, de negligência ou de imperícia de terceiro ou de companheiro de trabalho.
- (C) Ato de pessoa em suas plenas faculdades mentais.
- (D) Desabamento, inundação, incêndio e outros casos fortuitos ou decorrentes de força maior.
- (E) Ofensa física intencional, inclusive de terceiro, por motivo de disputa relacionada ao trabalho.

17) Depois de se praticar atividades físicas ou empregar muito esforço na realização de tarefas é comum a presença de suor pelo corpo. Os odores que são gerados juntamente com o suor do organismo são considerados pelos especialistas em saúde como sendo:

- (A) Anormais.
- (B) Eventuais.
- (C) Imprevisíveis.
- (D) Irregulares.
- (E) Ordinárias.

18) Pode ser compartilhado sem que haja a possibilidade de transmissão de doenças capilares:

- (A) Boné de aba.
- (B) Capacete de segurança.
- (C) Chapéu de palha.
- (D) Creme para pentear.
- (E) Escova para cabelo.

19) Qual dos tecidos abaixo é o ideal para a confecção das calças dos uniformes de operários e/ou funcionários que atuam na área de serviços pesados?

- (A) Brim.
- (B) Flanela.
- (C) Malha.
- (D) Seda.
- (E) Viscose.

20) A substituição de um filtro de ar dentro da quilometragem indicada pelo fabricante do veículo pode ser considerada como um tipo de manutenção:

- (A) Corretiva.
- (B) Detectiva.
- (C) Obrigatória.
- (D) Preditiva.
- (E) Preventiva.

21) Alguns componentes automotivos costumam ter um nome técnico e outro popular, é o caso da bronzina, que também é conhecida como:

- (A) Anel.
- (B) Casquilho.
- (C) Gaxeta.
- (D) Junta.
- (E) Retentor.

22) Assinale a alternativa que completa CORRETAMENTE as lacunas do trecho abaixo:

_____ tem a função de puxar a maior quantidade de ar possível para dentro do motor, quando aberta, acontece a entrada da mistura ar/combustível. Essa mistura, então, é comprimida por um _____ que está localizado no _____.

- (A) A válvula de admissão – pistão – cilindro do motor.
- (B) A válvula de admissão – tampão – tubo de escape.
- (C) O furo do bloco – pistão – cilindro do motor.
- (D) O tampão do cabeçote – furo – tubo de escape.
- (E) O tampão do cabeçote – pistão – cilindro do motor.

23) Bomba d'água, mangueiras, radiador, reservatório de expansão, sensor de temperatura, válvula termostática e ventoinha; são componentes do:

- (A) Sistema de alimentação.
- (B) Sistema de distribuição.
- (C) Sistema de exaustão.
- (D) Sistema de frenagem.
- (E) Sistema de Refrigeração.

24) Equipamento eletromecânico responsável por realizar o ajuste dos pistões nos cilindros no processo de retífica de motores automotivos:

- (A) Esmerilhadeira manual.
- (B) Furadeira de bancada.
- (C) Lixadeira orbital.
- (D) Micro retífica.
- (E) Torno mecânico.

25) Mesmo funcionando poucos segundos por dia, é o componente automotivo que mais consome carga da bateria:

- (A) Faróis de milha.
- (B) Painel indicativo.
- (C) Sistema de alarme.
- (D) Sistema de partida.
- (E) Som automotivo.

26) No sistema de descarga é o responsável por canalizar os gases de exaustão para o escape:

- (A) Abafador.

- (B) Catalisador.
- (C) Coletor de escape.
- (D) Silenciador.
- (E) Tubo de escape.

27) O azinhavre é uma camada esverdeada que costuma se formar nos polos das baterias, conforme imagem a seguir:



Esta camada pode provocar todos os problemas abaixo, EXCETO:

- (A) Aquecimento dos polos da bateria.
- (B) Explosão da bateria com o passar do tempo.
- (C) Funcionamento irregular de componentes automotivos.
- (D) Maior resistência à passagem de corrente elétrica.
- (E) Mal contato dos cabos com os polos da bateria.

28) O torquímetro é uma ferramenta de precisão que tem a finalidade de ajustar o torque exato a ser observado no aperto de parafusos e porcas. São tipos de torquímetros, EXCETO:

- (A) Torquímetro de fibra.
- (B) Torquímetro de relógio.
- (C) Torquímetro de vareta.
- (D) Torquímetro eletrônico.
- (E) Torquímetro hidráulico.

29) São os componentes de uma máquina de soldagem elétrica, EXCETO:

- (A) Alicate pega eletrodo (ou porta-eletrodo).
- (B) Cabos de solda.
- (C) Eletrodo revestido.
- (D) Fonte de energia.
- (E) Grampo (ou garra).

30) Se apenas uma das lâmpadas do farol está acendendo, com toda certeza o problema NÃO está localizado:

- (A) Na base da lâmpada.
- (B) Na bateria do veículo.
- (C) Na própria lâmpada.
- (D) No chicote elétrico.
- (E) No condutor elétrico.