

Nome:

Documento de identidade:

Inscrição:

Local de prova:

Sequência:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTALINA/GO
CONCURSO PÚBLICO
NÍVEL MÉDIO

CARGO 215: TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

Provas Objetivas

INSTRUÇÕES

- Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas.
- Verifique atentamente se este caderno de provas corresponde ao cargo de sua inscrição e se contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas de resposta para cada uma, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao chefe de sala que tome as medidas cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.

Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da sua folha de respostas, com sua caligrafia usual, a seguinte frase:

“A soberba precede a ruína”

- Você dispõe de **3 (três) horas** para a realização das provas. Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à entrega do material, à identificação – que será feita no decorrer das provas – e ao preenchimento da **folha de respostas**.
 - Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta.
 - É proibido fazer anotações de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou) em qualquer outro meio que não os permitidos.
 - Somente após decorrida **1 (uma) hora** do início das provas, você poderá entregar sua folha de respostas e este caderno de provas e retirar-se da sala.
 - Você só poderá levar este caderno de provas no decurso dos **últimos 30 (trinta) minutos** do tempo destinado à realização das provas.
 - Não se comunique com outros candidatos e nem se levante sem a autorização do chefe de sala.
 - Ao terminar as provas, chame o chefe de sala, devolva-lhe sua **folha de respostas** devidamente assinada e deixe o local de provas.
 - A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente **caderno** e na **folha de respostas** poderá implicar a anulação da sua prova.
- Não serão conhecidos os recursos em desacordo com o estabelecido em edital normativo.
 - É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
 - Mais informações: contato@institutoibest.com.br | Canal Telegram: @institutoibest

QUESTÃO 14

Nos anos de 1950, sob a liderança de Juscelino Kubitschek de Oliveira, que governou o país de 1956 a 1961, a política de integração do interior [...] ganhou novo impulso. [...] também compôs o quadro de ações do Governo, a implantação [...] da capital federal, que contribuiu em parte para justificar a necessidade de dotar o território goiano de vias de circulação que favorecessem o acesso do país à nova capital.

Contexto Socioeconômico de Goiás na década de 1970. Wânia Chagas Faria Cunha. UEG – Pires do Rio.

A respeito da infraestrutura de transportes existente em Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) A BR-153 desempenhou – e ainda o faz – importante papel na integração do estado de Goiás à economia do país, visto que cruza o estado longitudinalmente.
- (B) Além de fortes investimentos em rodovias que beneficiaram Goiás, o governo JK ampliou significativamente a malha ferroviária no estado.
- (C) Desde sua reinauguração, em 2016, o aeroporto Santa Genoveva tem o *status* de internacional, o que influenciou positivamente na ampliação dos negócios e no turismo.
- (D) Em Goiás, a fiscalização e a execução de políticas públicas relacionadas às hidrovias estaduais estão a cargo da Companhia de Desenvolvimento de Goiás (CODEGO).

QUESTÃO 15

A respeito das características sociais e econômicas das regiões de planejamento norte goiano e nordeste goiano, é correto afirmar que

- (A) composto por 26 municípios, o norte goiano é a região de planejamento mais pobre de Goiás, apresentando reduzida densidade demográfica.
- (B) a região do nordeste goiano possui elevada produção de minérios e energia, além de um importante rebanho bovino.
- (C) ambas as regiões foram delimitadas por sua homogeneidade quanto aos aspectos socioeconômicos e espaciais, visando o planejamento de investimentos do Estado, na busca pela redução dos desequilíbrios regionais.
- (D) no nordeste goiano, diversos municípios figuram na lista dos 50 maiores Índices de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHMs).

QUESTÃO 16

Na década de 1970, com a chegada de produtores rurais do sul do país ao município de Cristalina, o cenário extrativista deu lugar ao plantio de diferentes culturas. A altitude do município, as temperaturas amenas e a excelente qualidade do solo permitiram que empregasse uma nova forma de cultivo: a irrigação.

Internet: <<https://crystalina.go.gov.br>> (com adaptações).

A respeito da atividade agrícola em Cristalina e em Goiás, é correto afirmar que

- (A) a escassez hídrica é um dos entraves para o maior desenvolvimento da produtividade agrícola do município.
- (B) o estado de Goiás está entre os maiores produtores brasileiros de alho e cebola, com pouca contribuição para o município de Cristalina, já que a maior parte de sua área agrícola é ocupada pela soja.
- (C) a modernização agrícola em Goiás não significou incremento do processo de êxodo rural, visto que a agricultura estadual necessitava do uso intensivo de mão de obra.
- (D) Cristalina está entre os municípios brasileiros com maior área irrigada com pivôs (em hectares), o que demonstra o elevado nível de investimento que a agricultura local recebeu nas últimas décadas.

QUESTÃO 17

Aos 9 anos de idade, Gabriel possuía 1,40 m de altura. Atualmente, aos 13 anos, sua altura é de 1,68 m. O ganho percentual de altura nesse período de 4 anos foi de

- (A) 20%.
- (B) 24%.
- (C) 28%.
- (D) 32%.

QUESTÃO 18

Aluno	Nota
Ana	8
Gael	10
João	6
Juliana	7
Laura	9
Lucas	5
Maria	9
Pedro	7
Rafael	6
Sofia	8

A dedicada professora Tainá deseja calcular a média das notas de seus alunos em uma prova de matemática. Ela anotou as notas de cada aluno. Com base na tabela apresentada, a média das notas da turma da professora Tainá foi de

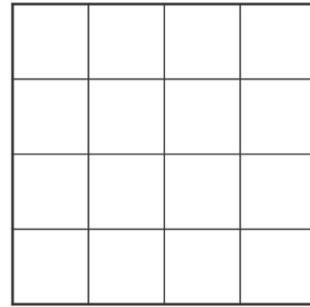
- (A) 7,0.
- (B) 7,5.
- (C) 8,0.
- (D) 8,5.

QUESTÃO 19

Um avião comercial possui 20 fileiras numeradas de 1 a 20. Cada fileira possui 6 assentos, marcados com as letras A, B, C, D, E e F. Em um voo recente, 84 passageiros embarcaram no avião. A quantidade de assentos vazios é de

- (A) 12.
- (B) 20.
- (C) 28.
- (D) 36.

QUESTÃO 20



A quantidade de quadrados na figura apresentada é de

- (A) 16.
- (B) 25.
- (C) 30.
- (D) 36.

RASCUNHO

QUESTÃO 29

De acordo com a NR 7 - PCMSO, necessita de exame de retorno ao trabalho, o trabalhador que se afastou do trabalho por

- (A) quarenta dias devido a acidente domiciliar.
- (B) quinze dias devido a acidente de trabalho.
- (C) dez dias devido a doença ocupacional.
- (D) sessenta dias devido a curso de treinamento, para retorno ao mesmo posto de trabalho.

QUESTÃO 30

As Normas Regulamentadoras são de observância obrigatória pelas organizações e pelos órgãos públicos,

- (A) independente do regime trabalhista, e não desobriga as organizações do cumprimento de outras disposições legais pertinentes, inclusive acordos coletivos de trabalho.
- (B) que possuam empregados regidos pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), e desobriga as organizações do cumprimento de outras disposições legais pertinentes.
- (C) que possuam empregados regidos pela CLT e não desobriga as organizações do cumprimento de outras disposições legais pertinentes, inclusive acordos coletivos de trabalho.
- (D) independente do regime trabalhista, e desobriga as organizações do cumprimento de outras disposições legais pertinentes, inclusive acordos coletivos de trabalho.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa que cita a qual NR a NR 9 está relacionada diretamente e quais os riscos previstos na NR 9 para subsidiá-lo quanto às medidas de prevenção dos riscos.

- (A) NR 1, químico, biológico e ergonômico.
- (B) NR 17, biológico, químico e ergonômico.
- (C) NR 17, químico, físico e ergonômico.
- (D) NR 1, físico, químico e biológico.

QUESTÃO 32

De acordo com a NR 9, enquanto não forem estabelecidos os anexos àquela Norma, devem ser adotados para fins de medidas de prevenção, como nível de ação, para

- (A) agentes biológicos: os tipos de agentes infecciosos detectados no ambiente.
- (B) agentes ergonômicos: de acordo com a presença de sobrecarga osteomuscular verificada em relatório ergonômico.
- (C) agentes químicos: a metade dos limites de tolerância.
- (D) agente físico ruído: acima do limite de tolerância.

QUESTÃO 33

O agente químico contido no cimento responsável por dermatite alérgica, conhecida como "sarna do pedreiro", é o

- (A) cromo.
- (B) cádmio.
- (C) mercúrio.
- (D) níquel.

QUESTÃO 34

A relação entre o trabalho e o processo de adoecimento dos trabalhadores pode ser melhor compreendida ao considerar a classificação proposta por *Schilling*, que combina a abordagem clínico-individual com a coletivo-epidemiológica e agrupa as doenças, segundo a contribuição ou o "papel causal" desempenhado pelo trabalho no adoecimento. Assinale a alternativa que apresenta uma correta associação.

- (A) Asbestose: o trabalho como fator contributivo, mas não necessário.
- (B) Intoxicação por chumbo: o trabalho como provocador de distúrbio latente, ou agravador de doença já estabelecida.
- (C) Asma: sem relação com o trabalho, devido a características genéticas.
- (D) Silicose: o trabalho como causa necessária.

QUESTÃO 35

O equipamento fundamental para reversão de parada cardiorrespiratória em atendimento extra hospitalar é o

- (A) ultrassom cardíaco.
- (B) desfibrilador elétrico automático (DEA).
- (C) respirador mecânico por demanda de volume.
- (D) respirador mecânico por demanda de pressão.

QUESTÃO 36

O gás liberado em casos de incêndio produzindo anóxia, bem como seu efeito fisiopatológico, é o

- (A) nitrogênio por sequestrar o oxigênio das células.
- (B) hidrogênio por alterar o ciclo de Krebs nas mitocôndrias.
- (C) dióxido de carbono por lesão química pulmonar.
- (D) monóxido de carbono por ligar-se fortemente à hemoglobina.

QUESTÃO 37

O profissional previsto para compor obrigatoriamente o SESMT (NR 4), de acordo com dimensionamento, desde que tenha habilitação em saúde do trabalhador, é o

- (A) psicólogo.
- (B) enfermeira.
- (C) fonoaudiólogo.
- (D) assistente social.

QUESTÃO 38

Em relação à atenção à saúde do trabalhador, é correto afirmar que

- (A) as ações coletivas de Vigilância em Saúde do Trabalhador (Visat) não se aplicam no âmbito das ações básicas de saúde tendo em vista que não há previsão de profissionais com formação em saúde do trabalhador nas equipes de saúde.
- (B) para o SUS, trabalhadores são pessoas que trabalham na área urbana ou rural, independentemente da forma de inserção no mercado de trabalho, formal ou informal, de seu vínculo empregatício, público ou privado, assalariado, autônomo, avulso, temporário, cooperativado, aprendiz, estagiário, doméstico, aposentado e mesmo os desempregados.
- (C) a integralidade das ações de saúde pressupõe que as ações preventivas e curativas devem ser separadas, distintas, porém com primazia das ações de promoção e da vigilância em saúde.
- (D) os trabalhadores apresentam formas de adoecer e morrer distintas da população em geral, que são determinadas pela sua classe social, pelos modos de vida e consumo, sexo, ciclo de vida, perfil genético e condições de exposição a fatores de risco, refletidos nas situações de vulnerabilidade social e ambiental.

QUESTÃO 39

De acordo com a NR 23 – Proteção Contra Incêndios, quando o fogo atinge equipamentos elétricos energizados como motores, transformadores, quadros de distribuição, fios, etc., é classificado como classe

- (A) A.
- (B) B.
- (C) C.
- (D) D.

QUESTÃO 40

Assinale a alternativa que apresenta a situação em que a água poderá ser usada sem restrições para extinção do fogo.

- (A) Depósito de fábrica com materiais de papel e tecidos.
- (B) Tanque de combustíveis de um caminhão.
- (C) Transformador elétrico de alta tensão.
- (D) Depósito de fábrica com produtos químicos.