



DOMINGO DE TARDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZALTENSE/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

TÉCNICO EM INFORMÁTICA

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1_02/01/2024 11:31:19



Ao se importar com o que os outros pensam, você não faz mais nada da sua vida

Por Fabrício Carpinejar

01 **Viver é correr riscos.** Amar é assumir riscos. Ao se importar com o que os outros
02 pensam, você não faz mais nada da sua vida.

03 Desiste antes de tentar. Desiste antes de ser. Se você ficar rindo ___ toa, vai parecer
04 bobalhão. Se você chorar por qualquer coisa, vai parecer deprimido. Se você for generoso e
05 confiar em estranhos, vai parecer ingênuo. Se você se declarar a alguém, vai parecer piegas.
06 Se você jamais falar o que sente, vai parecer indiferente. Se você for fiel, vai parecer
07 conservador. Se você largar emprego para viajar, vai parecer louco. Se você se priorizar, vai
08 parecer egoísta.

09 Não pode ser inteiro com seus sentimentos, mostrar-se comovido às mais diferentes
10 situações. **Franqueza é percebida como fraqueza. Instabilidade é identificada como**
11 **despreparo.**

12 Não desfruta do direito a ser feliz ou triste publicamente. Lágrimas são indesejadas,
13 gargalhadas são proibidas. **Qualquer gesto deve depender de um contexto, de uma**
14 **justificativa, de um motivo.**

15 Ou você segue o rebanho do medo, ou é dado como perdido. Ou você finge equilíbrio,
16 disfarça as suas emoções, ou passa a ser visto como dramático e exagerado.

17 Não tem escapatória. Sempre será julgado pela normalidade, sempre será classificado de
18 acordo com a mediocridade, sempre será desfavorecido por um padrão dominante de
19 comportamento.

20 Saúde mental é ter coragem de se e...por e não se adequar ___ reações alheias. Ou ter
21 coragem de não fazê-lo e alimentar um mundo secreto de seus contentamentos,
22 independentemente do senso comum.

23 De tanto que pretende ser sociável, você se anula e some da sociedade. Você não terá
24 histórias para contar. Não terá romances para produzir saudade. Não terá façanhas para se
25 orgulhar. Não terá sequer gafes para se conhecer melhor. Não experimentará seus limites e se
26 acomodará num papel definido por terceiros: de figurante de sua própria tra...etória, de sócio
27 minoritário de sua própria existência.

28 Começará a agir por autorizações de familiares, por aprovações de empregadores, pela
29 unanimidade impossível, pelo consen...o insuportável, para corresponder ___ expectativas dos
30 mais próximos.

31 A obediência ao coro geral e a submissão estão separadas por alguns centímetros.

32 Jamais conhecerá a liberdade da tentativa. Começará a não viver para não chamar
33 atenção, para não gerar escândalo, para não entrar em conflitos, para não suscitar incômodos,
34 para não perturbar a ordem das vaidades nas redes sociais.

35 Não fará festa no seu apartamento para respeitar o silêncio dos vizinhos, não oferecerá a
36 sua opinião numa reunião por receio das manifestações dos colegas. Desaparecerá na rotina,
37 encolhido por futuros danos, com seus dons atrofiados.

38 Mire-se no exemplo de **João Gilberto**. Diziam que ele era desafinado. Se ele levasse a
39 sério as críticas, nunca surgiria a bossa nova. Ele transformou seus arroubos jazzistas em
40 manifesto.

41 Pessoas intensas são malvistas, mas garanto que elas são as mais realizadas.

(Disponível em: <https://gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/carpinejar/noticia/2024/01/ao-se-importar-com-o-que-os-outros-pensam-voce-nao-faz-mais-nada-da-sua-vida-clqy25d5n001n015c3p7dsvgj.html> – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. Pessoas intensas são sempre malvistas e não têm compensações.
- II. O autor cita uma pessoa que criou algo a despeito das críticas sobre suas aptidões.
- III. Segundo o autor, quem se importa com os julgamentos alheios pode passar a querer viver de modo discreto para não desagradar ninguém.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 02 – São direitos que perdemos ao seguir sempre a opinião alheia, EXCETO:

- A) O desfrute de ser feliz ou triste publicamente.
- B) Conhecer a liberdade da tentativa.
- C) Anular-se e sumir da sociedade.
- D) Ser inteiro em todas as situações.
- E) Mostrar-se comovido em diferentes situações.

QUESTÃO 03 – A partir do exposto pelo texto, assinale a alternativa que NÃO completa corretamente a frase a seguir:

Caso você não siga sempre a opinião alheia, você poderá ser considerado:

- A) Conservador.
- B) Generoso.
- C) Louco.
- D) Deprimido.
- E) Ingênuo.

QUESTÃO 04 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 03, 20 e 29.

- A) à – às – às
- B) à – às – as
- C) à – as – as
- D) a – às – às
- E) a – as – as

QUESTÃO 05 – Considerando a correta ortografia das palavras em Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 20, 26 e 29.

- A) x – j – s
- B) x – j – ç
- C) s – g – ç
- D) s – g – s
- E) s – j – ç

QUESTÃO 06 – Assinale a alternativa que indica uma palavra que NÃO poderia substituir corretamente o vocábulo “gafes” (l. 25) por causar alterações significativas ao sentido do trecho em que ocorre. Desconsidere alterações de gênero das palavras ou na estrutura do texto.

- A) Deslizes.
- B) Mancadas.
- C) Papelões.
- D) Pertinências.
- E) Inconveniências.

QUESTÃO 07 – Assinale a alternativa na qual se possa identificar um verbo intransitivo.

- A) “você não faz mais nada da sua vida”.
- B) “Desaparecerá na rotina”.
- C) “vai parecer bobalhão”.
- D) “Se você se declarar a alguém”.
- E) “Não tem escapatória”.

QUESTÃO 08 – Assinale a alternativa que apresenta a correta reescrita do trecho a seguir, mantendo-se o mesmo sentido do trecho original.

“Se você se declarar a alguém, vai parecer piegas”.

- A) “Quando você se declare a alguém, vai parecer piegas”.
- B) “Embora você se declare a alguém, vai parecer piegas”.
- C) “Mesmo que você se declare a alguém, vai parecer piegas”.
- D) “Ainda que você se declare a alguém, vai parecer piegas”.
- E) “Caso você se declare a alguém, vai parecer piegas”.

QUESTÃO 09 – Assinale a alternativa que indica a função sintática exercida pela oração sublinhada no trecho a seguir:

“Pessoas intensas são malvistas, mas garanto que elas são as mais realizadas”.

- A) Sujeito.
- B) Objeto Direto.
- C) Adjunto Adnominal.
- D) Adjunto Adverbial.
- E) Predicativo do Sujeito.

QUESTÃO 10 – Assinale a alternativa que classifica corretamente o sujeito da forma verbal sublinhada no trecho a seguir:

“Não terá romances para produzir saudade” (l. 24).

- A) Oração sem sujeito, pois o verbo é impessoal.
- B) Sujeito indeterminado, pois não foi mencionado anteriormente.
- C) Sujeito simples, pois está expresso na oração apresentada.
- D) Sujeito oculto, pois está expresso na oração anterior.
- E) Sujeito composto, pois tem mais de um núcleo.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Sobre a Constituição Federal de 1988, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O casamento religioso tem efeito civil.
- () O Estado poderá intervir na entidade familiar a qualquer tempo, sem a necessidade de processo judicial.
- () A adoção será realizada de forma privada, sem a participação do Poder Público.
- () É reconhecida a união estável entre um homem e uma mulher como entidade familiar.

A ordem correta para preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 12 – De acordo com a Constituição Federal de 1988, é um direito dos trabalhadores:

- A) Aposentadoria.
- B) Internet 5G.
- C) Previdência Privada.
- D) Vale Cultura.
- E) Auxílio Funeral.

QUESTÃO 13 – Sobre o meio ambiente, analise as assertivas abaixo:

- I. O Poder Público manterá regime fiscal favorecido para os biocombustíveis destinados ao consumo final.
- II. As usinas que operem com reator nuclear deverão ter sua localização definida através de votação da população.
- III. O Poder Público deverá controlar a produção, a comercialização e o emprego de técnicas, métodos e substâncias que comportem risco para a vida, a qualidade de vida e o meio ambiente.
- IV. As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, a sanções penais e administrativas, independentemente da obrigação de reparar os danos causados.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 14 – Todos os julgamentos dos órgãos do Poder Judiciário serão públicos, e fundamentadas todas as decisões, sob pena de nulidade, podendo a lei limitar a presença, em determinados atos, às próprias partes e a seus advogados, ou somente a estes, em casos nos quais a preservação do direito à intimidade do interessado no sigilo não prejudique o:

- A) Interesse público à informação.
- B) Processo.
- C) Magistrado.
- D) Andamento processual.
- E) Autor da demanda.

QUESTÃO 15 – Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo:

- A) Prefeito.
- B) Presidente do Supremo Tribunal Federal.
- C) Presidente da República.
- D) Poder Executivo.
- E) Tribunal de Contas.

QUESTÃO 16 – Os Conselhos Municipais são órgãos governamentais compostos de representantes de entidades governamentais e não governamentais e têm por finalidade auxiliar a administração na orientação, planejamento e interpretação de matéria de competência do _____ e aconselhando-o para a tomada de decisões.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) Legislativo
- B) Executivo
- C) Judiciário
- D) Parlamento
- E) Tribunal Internacional

QUESTÃO 17 – Após adquirir um terreno, o Prefeito da cidade X determinou que os operários do município fossem até esse imóvel utilizando as máquinas da prefeitura para nivelar o terreno. De acordo com a prática de improbidade administrativa, a conduta do prefeito:

- A) Se caracterizaria ato de improbidade apenas se o serviço fosse realizado em horário comercial.
- B) Caracteriza-se ato de improbidade administrativa, pois não é permitido que utilize máquinas ou trabalho de servidor público para fins particulares.
- C) Não se caracteriza como ato de improbidade administrativa, pois não gerou prejuízo financeiro ao erário.
- D) É considerada apenas imoral, mas não é ato de improbidade administrativa.
- E) Se caracterizará como ato de improbidade apenas se os servidores o denunciarem.

QUESTÃO 18 – A política pública que visa coibir a violência doméstica e familiar contra a mulher far-se-á por meio de um conjunto articulado de ações da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e de:

- A) Ações não governamentais.
- B) Empresas privadas.
- C) Associações mercantis.
- D) Instituições internacionais.
- E) Organizações nacionais.

QUESTÃO 19 – A vacância do cargo decorrerá de, EXCETO:

- A) Demissão.
- B) Permuta.
- C) Falecimento.
- D) Aposentadoria.
- E) Exoneração.

QUESTÃO 20 – Analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () É condição para a aquisição da estabilidade a avaliação do desempenho no estágio probatório.
- () Verificado, em qualquer fase do estágio, resultado insatisfatório por três avaliações consecutivas, será processada a exoneração do servidor.
- () Durante o processo de avaliação, o servidor terá vista de cada boletim de estágio, podendo se manifestar sobre os itens avaliados pela respectiva chefia, somente ao final.

A ordem correta para preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21 – Antes de se tornar um município, em 1996, Cruzaltense (RS) era um distrito de:

- A) Entre Rios do Sul.
- B) Ponte Preta.
- C) Erechim.
- D) Campinas do Sul.
- E) São Valentim.

QUESTÃO 22 – Foram presidentes brasileiros nascidos no Rio Grande do Sul, EXCETO:

- A) Hermes da Fonseca.
- B) Getúlio Vargas.
- C) Nereu Ramos.
- D) Artur da Costa e Silva.
- E) Emílio Garrastazu Médici.

QUESTÃO 23 – De 26 de julho a 11 de agosto de 2024, a cidade de Paris, na França, vai sediar a 33ª edição dos Jogos Olímpicos. Nessa edição, as Olimpíadas terão duas novas modalidades de competição, que são:

- A) Skate e surfe.
- B) BMX racing e golfe.
- C) Luta greco-romana e badminton.
- D) Hóquei e remo.
- E) Breaking e canoagem slalom extremo.

QUESTÃO 24 – Durante a sessão plenária da COP 28, em Dubai, o Brasil foi formalmente eleito país-sede da 30ª Conferência das Partes da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (COP 30 da UNFCCC). Sendo assim, em novembro de 2025, a COP 30 será realizada em:

- A) Rio Branco (AC).
- B) Belém (PA).
- C) Manaus (AM).
- D) Boa Vista (RR).
- E) Macapá (AP).

QUESTÃO 25 – Emmanuel Macron, Xi Jinping e Volodymyr Zelensky são os governantes dos seguintes países, respectivamente:

- A) Bélgica – Taiwan – Rússia.
- B) Alemanha – Coreia do Norte – Ucrânia.
- C) França – Japão – Rússia.
- D) França – China – Ucrânia.
- E) Suíça – Macau – Ucrânia.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 26 – Um técnico em química preparou uma fórmula de repelente de insetos para ser distribuída de maneira experimental nos centros comunitários da cidade. Durante a produção, ele utilizou 3 recipientes, de 36 litros, 60 litros e 84 litros, para armazenar seu repelente. Para fazer a distribuição, ele precisa dividir o repelente em frascos com a mesma quantidade de modo que não reste nenhum repelente em estoque e que ele utilize o mínimo de frascos possível. Nessas condições, cada frasco deverá ter a capacidade de quantos litros?

- A) 10.
- B) 12.
- C) 14.
- D) 16.
- E) 18.

QUESTÃO 26 – Mauro irá comprar um celular novo. As condições de pagamento são as seguintes: 20% de entrada, mais 5 prestações de R\$ 340,00. Se o pagamento for à vista, há um desconto de 10% sobre o valor a prazo. Mauro optou por pagar à vista. Portanto, ele desembolsou:

- A) R\$ 1.912,50.
- B) R\$ 1.970,50.
- C) R\$ 2.040,00.
- D) R\$ 2.050,00.
- E) R\$ 2.125,00.

QUESTÃO 28 – Um grande volume de inseticida está armazenado em 12 recipientes da seguinte forma:

- 6 recipientes de 14,7 l.
- 2 recipientes de 0,385 kl.
- 4 recipientes de 104,5 dl.

Todo o volume será dividido em frascos de 100 ml para distribuição à população para auxiliar no combate ao mosquito da dengue. O número de frascos distribuídos, em ml, será de:

- A) 3.250.
- B) 4.500.
- C) 5.000.
- D) 6.015.
- E) 9.000.

QUESTÃO 29 – Em um posto de saúde, havia 6 pessoas na sala de espera. A primeira pessoa foi atendida em 20 minutos; o atendimento da segunda durou 16 minutos; a terceira e a quarta demoraram 13 minutos dentro do consultório cada; o atendimento da quinta foi de 10 minutos; e o da sexta pessoa durou apenas 6 minutos. O tempo médio de atendimento por paciente foi de quantos minutos?

- A) 13.
- B) 14.
- C) 15.
- D) 16.
- E) 19.

QUESTÃO 30 – Assinale a alternativa que contém uma proposição lógica.

- A) Estude mais.
- B) $x + 5 \neq 7$.
- C) Rodrigo, não chore.
- D) $3 + 4 = 10$.
- E) Que dia sai o resultado?

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – É um tipo específico de Spyware, um código malicioso (malware), projetado para apresentar propagandas:

- A) Adware.
- B) Keylogger.
- C) Ransomware.
- D) Screenlogger.
- E) Stalkerware.

QUESTÃO 32 – De acordo com a norma NBR ISO/IEC 27005:2011, as vulnerabilidades podem ser classificadas quanto ao tipo de ativo secundário ao qual elas se aplicam: de hardware, de software, de rede, de _____, de instalações e da estrutura organizacional.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) dados
- B) processos de negócio
- C) informações
- D) pessoal
- E) estratégia

QUESTÃO 33 – São ferramentas administrativas disponíveis no Microsoft Windows 10, em sua configuração padrão e versão em português:

- I. Agendador de Tarefas.
- II. Editor do Registro.
- III. Limpeza de Disco.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 34 – Em um prompt de comandos de um sistema operacional Linux, para ir para o diretório raiz do sistema, basta executar o comando:

- A) cd /home
- B) cd
- C) cd /
- D) cd ini
- E) cd []

QUESTÃO 35 – Sobre o uso de redes de computadores, qual o significado da sigla VPN?

- A) Virtual Public Name.
- B) Value Private Network.
- C) Virtual Private Network.
- D) Value Public Name.
- E) Virtual Public Network.

QUESTÃO 36 – Assinale a alternativa que apresenta somente protocolos da camada de rede (internet) do modelo de referência TCP/IP.

- A) HTTP e SMTP.
- B) IP e ICMP.
- C) Ethernet e 802.11.
- D) TCP e UDP.
- E) IMAP e POP3.

QUESTÃO 37 – Em relação ao projeto lógico de um banco de dados, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Objetiva transformar um modelo conceitual em um modelo lógico.
- () É representado por meio de um Diagrama Entidade-Relacionamento (DER).
- () Define como o banco de dados será implementado em um Sistema Gerenciador de Banco de Dados (SGBD) específico.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 38 – Na linguagem SQL (Structured Query Language), qual instrução pode ser utilizada para eliminar uma tabela existente em um banco de dados?

- A) ALTER TABLE
- B) DROP TABLE
- C) UPDATE
- D) DELETE
- E) TRUNCATE TABLE

QUESTÃO 39 – Analise o algoritmo abaixo, escrito no software VisuAlg 3.0:

```
algoritmo "concurso"
var
  cont, res: inteiro
inicio
  res <- 0;
  para cont de 1 ate 8 faca
    se (cont < 4) entao
      res <- res + 1;
    senao
      res <- res - 1;
    fimse
  fimpara
fimalgoritmo
```

Ao final da execução do algoritmo acima, qual será o valor da variável "res"?

- A) -2.
- B) -1.
- C) 0.
- D) 1.
- E) 2.

QUESTÃO 40 – Uma das formas de representação de algoritmos é através da utilização de fluxogramas. Em um fluxograma, o que é representado pelo símbolo abaixo?



- A) Entrada de dados.
- B) Desvio no caminho do processamento.
- C) Início e fim do algoritmo.
- D) Processamento de cálculo, atribuições e processamento de dados em geral.
- E) Saída de dados.