

CONCURSO PÚBLICO 01/2026 - EDITAL 01.01/2026

CARGO: TÉCNICO DE INFORMÁTICA

DATA 13/09/2026

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- ✓ Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30(TRINTA) questões de múltipla escolha, com 5(cinco) alternativas (a, b, c, d, e) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno 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 o uso de aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, pen drive, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, etc..., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros, protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc..., consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas;
- ✓ É proibido fazer anotações 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 provas;**
- ✓ 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.

INSCRIÇÃO: _____

NOME COMPLETO: _____

01		02		03		04		05		06		07		08		09		10		11		12	
13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24	
25		26		27		28		29		30													

Lute. Acredite. Conquiste. Perca. Deseje. Espere. Alcance. Invada. Caia. Seja tudo o quiser ser, mas, acima de tudo, seja você sempre.

CONCURSO PÚBLICO 01/2026

EDITAL 01.01/2026

1. Leia o texto a seguir.

O tempo e a pressa

Vivemos em uma época em que muitas atividades podem ser realizadas rapidamente. Mensagens chegam em segundos, compras podem ser feitas pela internet e diversas tarefas foram facilitadas pela tecnologia. Apesar dessas vantagens, a rapidez nem sempre significa melhor aproveitamento do tempo. Algumas atividades exigem atenção, planejamento e paciência para serem realizadas adequadamente. De acordo com o texto, assinale a alternativa que apresenta a ideia principal defendida pelo autor.

- a) A tecnologia tornou desnecessária a realização de atividades que exigem planejamento
- b) A rapidez proporcionada pela tecnologia é sempre prejudicial às pessoas.
- c) Todas as atividades realizadas atualmente dependem exclusivamente da tecnologia
- d) A rapidez pode facilitar diversas atividades, mas nem sempre garante que elas sejam realizadas da melhor maneira.
- e) As pessoas devem abandonar o uso da tecnologia para aproveitar melhor o tempo.

2. Leia o período:

“Os servidores responderam muito rapidamente às questões da prova.”

Considerando a classificação morfológica tradicional das palavras destacadas, assinale a alternativa correta.

- a) **Os** é artigo definido; **muito** é advérbio de intensidade; **rapidamente** é advérbio de modo.
- b) **Os** é pronome pessoal; **muito** é adjetivo; **rapidamente** é advérbio de tempo.
- c) **Os** é artigo indefinido; **muito** é advérbio de modo; **rapidamente** é adjetivo.
- d) **Os** é pronome demonstrativo; **muito** é advérbio de tempo; **rapidamente** é substantivo.
- e) **Os** é artigo definido; **muito** é adjetivo; **rapidamente** é advérbio de tempo.

3. Assinale a alternativa em que o uso do sinal indicativo de crase está estritamente DE ACORDO com a norma-padrão da língua portuguesa.

- a) O candidato aprovado referiu-se à pessoas que estavam presentes na auditoria do processo seletivo.
- b) A diretora de departamento informou os funcionários à respeito das novas regras de frequência.
- c) O novo técnico do órgão começou à ler o edital do concurso com atenção no início da tarde.
- d) O documento oficial foi encaminhado à diretora-geral da instituição após a devida revisão.
- e) A reunião extraordinária foi transferida para à próxima semana devido a imprevistos na agenda.

4. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente, de acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- a) Exceção – enxergar – privilégio – suscetível – beneficente.
- b) Excessão – encherger – previlégio – suscetível – beneficente.
- c) Exceção – enxergar – previlégio – sussetível – beneficente.
- d) Excessão – enxergar – privilégio – suscetível – beneficente.
- e) Exceção – encherger – privilégio – sussetível – beneficente.

5. Leia atentamente as frases a seguir:

I. O funcionário entregou o relatório ao diretor.

II. A equipe realizou uma análise detalhada do documento.

III. O médico solicitou novos exames ao paciente.

Considerando a posição da sílaba tônica das palavras destacadas funcionário, análise e médico, assinale a alternativa que apresenta a classificação correta, respectivamente.

- a) Paroxítona – proparoxítona – proparoxítona.
- b) Proparoxítona – paroxítona – proparoxítona.
- c) Paroxítona – paroxítona – proparoxítona.
- d) Proparoxítona – proparoxítona – paroxítona.
- e) Paroxítona – proparoxítona – paroxítona.

6. Uma prefeitura pretende implantar iluminação em uma avenida retilínea com 21 postes, igualmente espaçados. O primeiro poste será instalado a 8 metros do início da avenida e cada poste seguinte ficará 12 metros após o anterior.

A distância, em metros, entre o início da avenida e o último poste será:

- a) 236.
- b) 240.
- c) 248.
- d) 252.
- e) 60.

7. Uma empresa contratada pela prefeitura aplicou R\$ 12.000,00 em um investimento que rende 2% ao mês, sob regime de juros compostos.

Desconsiderando impostos e taxas, o montante obtido ao final de 2 meses será:

- a) R\$ 12.364,80.
- b) R\$ 12.424,80.
- c) R\$ 12.464,80.
- d) R\$ 12.484,80.
- e) R\$ 12.524,80.

8. Uma caixa d'água possui formato de cilindro circular reto, com raio interno de 2 metros e altura útil de 5 metros.

Adotando $\pi = 3,14$, o volume dessa caixa é:

- a) 60,80 m³.
- b) 62,80 m³.
- c) 64,80 m³.
- d) 66,80 m³.
- e) 68,80 m³.

9. Em um concurso para contratação temporária, existem 8 candidatos para ocupar os cargos de coordenador e vice-coordenador. Sabendo que uma mesma pessoa não pode ocupar os dois cargos, o número de maneiras diferentes de formar essa equipe é:

- a) 28.
- b) 40.
- c) 48.
- d) 56.
- e) 64.

10. Considere o sistema linear:

$$\begin{cases} 2x + y = 11 \\ x - y = 1 \end{cases}$$

O valor de $x + y$ é:

- a) 6.
- b) 7.
- c) 8.
- d) 9.
- e) 10.

11. A Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) foi criada com o objetivo de:

- a) Regular a coleta, o armazenamento e o tratamento de dados pessoais por organizações públicas e privadas.
- b) Proibir o uso de redes sociais.
- c) Substituir o Código de Defesa do Consumidor.
- d) Restringir o acesso à internet em órgãos públicos.
- e) Regular exclusivamente o comércio eletrônico internacional.

- 12. A Constituição Federal de 1988 estabelece que a República Federativa do Brasil se organiza com base na separação dos Poderes. Esse princípio tem como finalidade principal:**
- a) Concentrar competências administrativas no Poder Executivo.
 - b) Garantir autonomia e equilíbrio entre os Poderes, evitando a concentração excessiva de poder.
 - c) Permitir que o Poder Judiciário elabore leis ordinárias.
 - d) Eliminar a autonomia dos estados e municípios.
 - e) Transferir ao Congresso Nacional a função de julgar ações penais.
- 13. No contexto da sustentabilidade, a chamada economia circular busca:**
- a) Incentivar o descarte rápido de produtos para aumentar a produção industrial.
 - b) Substituir todas as fontes renováveis por combustíveis fósseis.
 - c) Reduzir o reaproveitamento de materiais para estimular o consumo.
 - d) Ampliar a extração de recursos naturais sem restrições.
 - e) Promover a reutilização, o reparo, a reciclagem e a redução do desperdício de recursos.
- 14. O Estado do Paraná ocupa posição de destaque na economia brasileira porque:**
- a) Possui a maior produção nacional de petróleo.
 - b) É o único estado brasileiro exportador de carne de frango.
 - c) Destaca-se pela força do agronegócio, da agroindústria e pela importância logística do Porto de Paranaguá.
 - d) Concentra a maior produção nacional de minério de ferro.
 - e) Sua economia depende predominantemente da atividade pesqueira.
- 15. A emancipação política do Paraná, ocorrida em 1853, foi consequência:**
- a) Da separação da então Província de São Paulo, passando o Paraná a constituir uma província autônoma do Império.
 - b) Da Proclamação da República.
 - c) Da Guerra do Paraguai.
 - d) Da Revolução Federalista.
 - e) Da Constituição Federal de 1891.
- 16. Qual tipo de memória é classificada como volátil, possuindo alta velocidade e sendo utilizada para armazenar temporariamente os dados e instruções que o processador está executando no momento?**
- a) Memória RAM
 - b) Disco rígido.
 - c) Disco sólido.
 - d) Memória ROM.
 - e) SSD.
- 17. Qual das seguintes interfaces é considerada um padrão de barramento serial de alta velocidade para a conexão de dispositivos de armazenamento de dados, como discos rígidos e SSDs, à placa-mãe?**
- a) CABA.
 - b) IDE.
 - c) SATA.
 - d) PS/2.
 - e) SCSI.
- 18. Qual componente de hardware é responsável por interligar todos os demais componentes (como processador, memórias e placas de expansão), permitindo a comunicação entre eles por meio de barramentos e chipsets?**
- a) Fonte de alimentação.

- b) Macroporcessador.
 - c) Placa de vídeo.
 - d) Placa-mãe.
 - e) Microprocessador.
- 19. O método de processamento em que dados são coletados e agrupados ao longo de um período para serem processados todos de uma vez, sem a interação do usuário durante a execução, é denominado:**
- a) Processamento a tempo real (real time).
 - b) Processamento em lote (batch).
 - c) Processamento on line.
 - d) Processamento off-line.
 - e) Processamento on bord.
- 20. A característica do Sistema Operacional que permite que vários processos ou tarefas compartilhem a mesma CPU, alternando a execução entre eles rapidamente para dar a ilusão de funcionamento simultâneo, é chamada de:**
- a) Multiprocessamento.
 - b) Macroprocessamento.
 - c) Multiprogramação.
 - d) Spooling.
 - e) Multitarefa (multitasking).
- 21. No Windows 10, um "Atalho" é um arquivo especial. Qual é a sua principal funcionalidade dentro do sistema?**
- a) Armazenar permanentemente os dados do programa original caso ele seja corrompido.
 - b) Fornecer um caminho rápido para abrir um arquivo, pasta ou programa localizado em outro lugar.
 - c) Ocultar arquivos e pastas confidenciais para que não apareçam no Explorador de Arquivos.
 - d) Comprimir o tamanho original do arquivo para economizar espaço em disco.
 - e) Salvar e comprimir os serviços salvos em segundo plano.
- 22. Em uma página da web, qual das seguintes linguagens é responsável por definir o estilo, o layout e a formatação visual dos elementos HTML?**
- a) CSS.
 - b) HTML.
 - c) Javaon.
 - d) JavaScript.
 - e) SQL.
- 23. Qual das linguagens abaixo é amplamente utilizada no lado do cliente (client-side) para validar formulários, criar animações e tornar as páginas da internet mais interativas?**
- a) SQL.
 - b) HTML.
 - c) HTTPS.
 - d) CSS.
 - e) JavaScript.
- 24. Na linguagem SQL, qual comando de DML (Data Manipulation Language) é utilizado para recuperar e exibir dados armazenados em uma ou mais tabelas do banco de dados?**
- a) UPDATE.
 - b) SELECT.

- c) INSERT.
 - d) DELETE.
 - e) INCLET.
- 25. No Windows 10, qual é o nome do aplicativo ou ferramenta nativa que permite aos usuários gerenciar arquivos, pastas, criar diretórios e navegar pela estrutura de discos do computador?**
- a) Gerenciador de tarefas.
 - b) Explorador de arquivos (File Explorer).
 - c) Prompt de Comando.
 - d) Windows exploração.
 - e) Painel de controle.
- 26. No sistema operacional GNU/Linux, qual é o comando utilizado para listar os arquivos e diretórios contidos no diretório atual ou em um caminho especificado?**
- a) Cat.
 - b) Mat.
 - c) Mkdir.
 - d) Ls.
 - e) Cp.
- 27. Qual topologia de rede é caracterizada por possuir um dispositivo central (como um switch ou hub) ao qual todos os outros dispositivos da rede se conectam diretamente em pontos individuais?**
- a) Topologia em anel (Ring).
 - b) Topologia Lunar (Moon).
 - c) Topologia em Barramento (Bus).
 - d) Topologia em Malha (Mesh).
 - e) Topologia em Estrelar (Star).
- 28. O modelo de referência OSI (Open Systems Interconnection) é composto por 7 camadas. Qual camada é especificamente responsável pelo roteamento de pacotes e pela determinação do melhor caminho para a entrega de dados entre redes diferentes?**
- a) Camada de enlace de dados.
 - b) Camada usal.
 - c) Camada de transporte.
 - d) Camada de rede (Network).
 - e) Camada de apresentação.
- 29. O protocolo da camada de aplicação do modelo TCP/IP responsável por converter nomes de domínio (ex: www.site.com) em endereços IP numéricos é o:**
- a) DNS.
 - b) DHCP.
 - c) FTP.
 - d) HTTPS.
 - e) SMTP.
- 30. Dentre as opções abaixo, qual representa um endereço IP versão 4 (IPv4) válido?**
- a) 192.168.1.300.
 - b) 192.168.0.1.
 - c) 256.100.0.1.
 - d) 10.0.0.256.
 - e) 256.1.0.300.