**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PRATA DO IGUAÇU**
**ESTADO DO PARANÁ**
**CONCURSO PÚBLICO N° 01/2026 - EDITAL DE ABERTURA N° 01/2026**

**DATA DA PROVA: 15/11/2026**
**PERÍODO DA PROVA: MANHÃ**

# CARGO: TÉCNICO DE MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E REDE

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE COMEÇAR A PROVA:**

- Verifique se este caderno corresponde ao cargo ao qual você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada (A, B, C, D e E);
- Caso o caderno esteja incompleto, possua qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo ao qual você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores neste sentido;
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta e se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala corrigir em Ata;
- **Você dispõe de 03 (três) horas para realizar a prova objetiva;**
- Na duração da prova, está incluso 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 identificação e a caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta;
- **NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA:** a) equipamentos eletrônicos como calculadoras, MP3, MP4, celular, tablet, notebook, gravador, máquina fotográfica ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, dicionários, consultas ou qualquer outro material impresso que não esteja expressamente permitido; c) bolsa, relógio, 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 ou em qualquer outro meio que não seja permitido;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 01 (uma) hora após 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 somente a anotação de gabarito a ser destacada abaixo;**
- 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 o seu desempenho e boa prova.

| |
|---|
| **NÚMERO DE INSCRIÇÃO:** |
| **NOME COMPLETO:** |

---

| **ANOTE ABAIXO AS SUAS RESPOSTAS E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **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** | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## LÍNGUA PORTUGUESA

**01) Analise o trecho a abaixo:**

**"O Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa (1990) entrou em vigor no início de 2009 no Brasil e em 13 de maio de 2009 em Portugal. Em ambos os países foi estabelecido um período de transição em que tanto as normas anteriormente em vigor como a introduzida por esta nova reforma são válidas: esse período é de três anos no Brasil e de seis anos em Portugal. Com exceção de Angola e de Moçambique, todos os restantes países da CPLP já ratificaram todos os documentos conducentes à aplicação desta reforma."**

Fonte: *Portal da Língua Portuguesa*. Disponível em: https://www.portaldalinguaportuguesa.org/acordo.php. Acesso em: 13 out. de 2026).

**Levando em consideração a alteração da grafia das palavras em Língua Portuguesa após o acordo ortográfico, assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas de forma CORRETA:**

(A) Auto-retrato; ideia; cinquenta; abençoo.
(B) Tranqüilo; assembleia; chapéu; auto-aprendizagem
(C) Ideia; anti-inflamatório; deem; consequência.
(D) Contraindicação; heroico; vôo; eloquência.
(E) Ultrarromântico; platéia; pêlo; frequência.

**02) Leia o trecho a seguir:**

**"- O que você levaria, se tivesse de abandonar sua casa às pressas? – perguntou o rapaz à namorada, depois de ler-lhe a notícia.**
**Ela pensou um pouco.**
**- Acho que levaria a mesma coisa que a moça: escova de dentes, edredom, calças jeans, blusa... E calcinha: eu não teria vergonha do funcionário. Prefiro ficar sem vergonha do que sem calcinhas.**
**- Só isso – disse ele. – Só isso você levaria?"**

Fonte: (Scliar, Moacyr. Sobre cartas e crateras. In: *Histórias que os jornais não contam*: crônicas. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2011).

**Levando em consideração o trecho lido e as regras para a ocorrência de crase, analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa CORRETA:**

**I - O trecho "depois de ler-lhe a notícia" apresenta um erro gramatical, visto que o "a" deveria receber o acento indicativo de crase, pois o termo "a notícia" funciona como objeto indireto do verbo "ler", que, nesse caso, é um verbo bitransitivo.**
**II - No trecho "se tivesse de abandonar a sua casa às pressas", há ocorrência de crase pois "às pressas" é uma locução adverbial feminina.**
**III - Em "perguntou o rapaz à namorada", há ocorrência de crase, uma vez que o termo "à namorada" funciona como objeto indireto da forma verbal "perguntou". Sendo assim, o acento indicativo de crase, nesse caso, indica a junção da preposição "a" exigida pelo verbo; e do artigo definido "a" referente ao substantivo feminino "namorada".**
**IV - Em "se tivesse de abandonar a sua casa às pressas", a ocorrência de crase é opcional, pois "às pressas" é uma locução adverbial que exprime a ideia de instrumento.**

(A) Apenas as afirmas I e II estão corretas.
(B) Apenas as afirmas II, III e IV estão corretas.
(C) Apenas as afirmas I e III estão corretas.
(D) Apenas as afirmas II e III estão corretas.
(E) Todas as afirmativas estão corretas.

**03) Leia o poema "Retina negra", de Cristiane Sobral (2022):**

**Retina negra**

**Sou preta fujona**
**Recuso diariamente o espelho**
**Que tenta me massacrar por dentro**
**Que tenta me iludir com mentiras brancas**
**Que tenta me descolorir com os seus feixes de luz**

**Sou preta fujona**
**Preparada para enfrentar o sistema**
**Empino o black sem problema**
**Invado a cena**

**Sou preta fujona**
**Defendo um escurecimento necessário**
**Tiro qualquer racista do armário**
**Enfio o pé na porta e entro**

Fonte: (Sobral, Cristiane. Retina negra. *Só por hoje vou deixar o meu cabelo em paz*. 2. ed. Rio de Janeiro: Malê, 2022).

**No poema lido,**

(A) A ideia de "preta fujona" tem uma conotação racista e sexista, uma vez que busca reafirmar um estereótipo negativo a respeito da mulher negra.
(B) A ideia de "preta fujona" representa um ideal de resistência, uma vez que o eu lírico busca se desviar das imposições racistas da sociedade brasileira, se autovalorizando.
(C) A ideia de "preta fujona" simboliza a luta abolicionista no período colonial, representando as mulheres negras que fugiam para os quilombos.
(D) A ideia de "preta fujona" apresenta um olhar crítico para a realidade brasileira, mostrando o sofrimento da população negra em relação à violência policial.
(E) A ideia de "preta fujona" revela o racismo existente no Brasil, expondo o sofrimento do eu lírico diante das imposições sociais.

**Leia a tirinha a seguir para responder às questões 04 e 05:**




Fonte: (QUINO. *Toda Mafalda*: da primeira à última tira. Tradução: Monica Stahel *et al.* São Paulo: Martins Fontes, 2010).

**04) A tirinha apresenta uma:**

(A) Crítica à ineficiência dos governantes.
(B) Crítica às guerras nucleares.
(C) Crítica às monarquias europeias.
(D) Crítica às eleições brasileiras.
(E) Crítica à relação entre patrões e empregados.

**05) No último quadro da tirinha, Mafalda diz "Não se preocupe, não vamos fazer absolutamente nada". Levando em consideração a classificação morfológica das palavras, o termo "absolutamente" pode ser classificado como:**

(A) Adjetivo.
(B) Advérbio.
(C) Substantivo.
(D) Pronome.
(E) Artigo.

## MATEMÁTICA

**06) A tabela seguinte relaciona duas grandezas (A e B) que seguem um padrão lógico entre elas:**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **A** | **1** | **0,5** | **0,25** | **0,125** |
| **B** | **200** | **300** | **450** | **X** |

**Considerando esta relação, o valor de X na tabela é igual a:**

(A) 525.
(B) 575.
(C) 625.
(D) 675.
(E) 725.

**07) Um apartamento está à venda por R$ 480.000,00 e a área deste apartamento é de 120 m². Considerando exclusivamente a área do apartamento, o valor por metro quadrado deste imóvel é igual a:**

(A) R$ 2.000,00.
(B) R$ 2.500,00.
(C) R$ 4.000,00.
(D) R$ 6.000,00.
(E) R$ 8.000,00.

**08) Em uma escola municipal estão matriculados 650 alunos desde o 1º ao 5º ano. A tabela seguinte descreve a atividade extra classe que cada aluno escolheu praticar:**

| ATIVIDADE | NÚMERO DE ALUNOS |
|---|---|
| Futebol | 220 |
| Atletismo | 80 |
| Vôlei | 120 |
| Xadrez | 40 |
| Tênis de mesa | 60 |
| Música | 25 |
| Dança | 70 |
| Pintura | 35 |

**Com base nos dados apresentados na tabela, a fração que representa os alunos que optaram por Tênis de mesa e Dança é de:**

(A) 1/3.
(B) 2/5.
(C) 1/6.
(D) 3/5.
(E) 1/5.

**09) Seu Joaquim tem um carro que pode ser abastecido tanto com etanol quanto com gasolina. Quando vai abastecer, ele decide por um dos dois combustíveis realizando um determinado cálculo: divide o valor do litro de etanol pelo valor do litro de gasolina, e se o resultado for igual ou maior a 0,7, abastece com gasolina, caso contrário, realiza o abastecimento com etanol. Em um determinado dia antes de abastecer, Seu Joaquim verificou que o preço do etanol era de R$ 4,20 e o da gasolina de R$ 6,25, e dessa forma, realizou o seu cálculo, que obteve o seguinte resultado:**

(A) 0,710 e abasteceu com gasolina.
(B) 0,672 e abasteceu com etanol.
(C) 0,700 e abasteceu com gasolina.
(D) 0,678 e abasteceu com etanol.
(E) 0,702 e abasteceu com etanol.

**10) Um trem realizou um trajeto de uma viagem com uma velocidade constante de 80 km/h, e o tempo que levou neste trajeto foi de 2,5 horas. Considerando estas informações, a distância percorrida por ele neste tempo foi de:**

(A) 150 km.
(B) 175 km.
(C) 200 km.
(D) 225 km.
(E) 250 km.

## CONHECIMENTOS GERAIS

**11) A ascensão de novas agremiações do interior paranaense no cenário esportivo nacional ganhou um capítulo histórico em outubro de 2026. Na ocasião, ao superar a equipe do Floresta, do Ceará, em partida válida pelo quadrangular da segunda fase da Série C do Campeonato Brasileiro, um clube fundado em 2010, e que nos últimos anos já havia acumulado campanhas de destaque no campeonato estadual e na Copa do Brasil, garantiu matematicamente o acesso à Série B, divisão que disputará pela primeira vez em sua história na temporada de 2027. Qual das alternativas abaixo se refere a esse clube?**

(A) Londrina Esporte Clube.
(B) Operário Ferroviário Esporte Clube.
(C) Paraná Clube.
(D) Maringá Futebol Clube.
(E) Cianorte Futebol Clube.

**12) Entre o fim de junho e o início de julho de 2026, chuvas intensas na bacia do Rio Iguaçu levaram a Usina Hidrelétrica Governador José Richa, popularmente conhecida como Usina de Salto Caxias, a abrir gradualmente as comportas de seu vertedouro. A usina fica entre os municípios de Capitão Leônidas Marques e Nova Prata do Iguaçu, e cumpre papel estratégico na região. Qual das alternativas abaixo se refere à companhia concessionária responsável pela operação dessa usina?**

(A) Itaipu Binacional.
(B) Eletrobras.
(C) Copel.
(D) Engie.
(E) Furnas.

**13) O Trevo Cataratas, em Cascavel, no Oeste do Paraná, foi remodelado com a construção de viadutos e de vias marginais. Segundo o Governo do Paraná, o trevo reúne rodovias que ligam Cascavel diretamente a outras cidades do estado. Sobre o assunto, quais cidades estão ligadas diretamente pelas rodovias que se encontram no trevo? Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:**

**I – Toledo.**
**II – Foz do Iguaçu.**
**III – Guarapuava.**
**IV – Pato Branco.**

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

**14) A atriz Glória Menezes faleceu em 18 de agosto de 2026, aos 91 anos, no Rio de Janeiro. Sobre a trajetória da atriz, analise as assertivas abaixo, marque V para VERDADEIRO ou F para FALSO e assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:**

**( ) Nasceu em Curitiba e estreou na televisão em uma emissora da capital paranaense, para só depois seguir carreira no teatro.**
**( ) Foi casada com o ator Tarcísio Meira, seu parceiro em muitas novelas.**
**( ) Atuou em novelas icônicas como Irmãos Coragem, Rainha da Sucata, O Beijo do Vampiro e Senhora do Destino, entre outras.**
**( ) Seu último trabalho na televisão foi nos anos 1980, quando se aposentou das novelas.**

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

**15) Preencha as lacunas com a alternativa CORRETA:**

**Reconhecida por promover anualmente debates intelectuais em um sítio histórico tombado como Patrimônio Mundial pela UNESCO, a Festa Literária Internacional de _____, sediada em uma tradicional cidade turística do litoral _____, celebrou em sua edição de 2026 a vida e a obra da importante personalidade brasileira _____, destacando a relevância de seu legado para a cultura nacional do século XX.**

(A) Paraty/fluminense/Orides Fontela.
(B) Ubatuba/paulista/Hilda Hilst.
(C) Guarapari/capixaba/Adélia Prado.
(D) Touros/potiguar/Fernanda Montenegro.
(E) Porto Seguro/baiano/Marieta Severo.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**16) No Microsoft Word, o recurso "controlar alterações" é utilizado principalmente para:**

(A) Registrar e permitir a revisão das modificações realizadas no documento.
(B) Impedir definitivamente a edição do documento.
(C) Gerar cópias de segurança do sistema operacional.
(D) Remover automaticamente comentários e revisões anteriores.
(E) Converter documentos em arquivos executáveis.

**17) Sobre a diferença entre hardware e software, assinale a alternativa CORRETA:**

(A) Hardware corresponde aos programas instalados, enquanto software representa os componentes físicos do computador.
(B) Hardware e software são componentes físicos que podem ser substituídos individualmente.
(C) Hardware corresponde aos componentes físicos, enquanto software compreende programas e instruções executados pelo computador.
(D) Software é responsável exclusivamente pelo armazenamento permanente de informações.
(E) Hardware compreende apenas processador e memória RAM, excluindo os periféricos.

**18) Um computador apresenta lentidão quando diversos programas são executados simultaneamente. Após análise, verifica-se que a memória RAM está quase totalmente ocupada. Nesse cenário, assinale a alternativa CORRETA:**

(A) A memória ROM será automaticamente convertida em memória RAM.
(B) A memória cache substituirá integralmente a memória principal.
(C) O sistema poderá utilizar memória virtual, recorrendo ao armazenamento secundário, geralmente com desempenho inferior ao da RAM.
(D) O processador deixará de executar instruções até que todos os programas sejam encerrados.
(E) O sistema operacional transferirá obrigatoriamente todos os arquivos para a memória ROM.

**19) No Microsoft Word, a elaboração de um relatório extenso onde deseja-se gerar um sumário automático que possa ser atualizado após alterações nos títulos e na paginação. Para atingir esse objetivo, deverá:**

(A) Inserir manualmente todos os títulos e números de página.
(B) Aplicar estilos de título aos cabeçalhos e utilizar o recurso de sumário automático.
(C) Utilizar exclusivamente o recurso de cabeçalho e rodapé.
(D) Converter o documento em uma planilha eletrônica.
(E) Inserir uma quebra de página após cada parágrafo.

**20) Uma instituição possui uma rede que conecta computadores de um mesmo prédio e outra que interliga unidades localizadas em diferentes estados. As redes descritas são classificadas, respectivamente, como:**

(A) WAN e PAN.
(B) LAN e WAN.
(C) MAN e LAN.
(D) PAN e MAN.
(E) LAN e PAN.

**21) Uma organização disponibiliza aos seus funcionários um portal interno de procedimentos e permite que fornecedores consultem determinados documentos mediante autenticação. Esses ambientes correspondem, respectivamente, a:**

(A) Internet pública e LAN.
(B) Extranet e internet pública.
(C) Intranet e extranet.
(D) VPN e sistema operacional.
(E) LAN e DNS.

**22) Sobre os protocolos HTTP e HTTPS, assinale a alternativa CORRETA:**

(A) O HTTP é destinado exclusivamente à transferência de arquivos por FTP.
(B) O HTTPS dispensa certificados digitais em qualquer circunstância.
(C) O HTTPS impede que usuários acessem páginas fraudulentas.
(D) O HTTP e o HTTPS são protocolos exclusivos de redes locais.
(E) O HTTPS utiliza TLS para proteger a comunicação, mas não garante, por si só, que o conteúdo do site seja legítimo ou confiável.

**23) Um malware criptografa arquivos de uma organização e exige pagamento para fornecer uma suposta ferramenta de recuperação. Esse tipo de ameaça é conhecido como:**

(A) Adware.
(B) Spyware.
(C) Worm.
(D) Ransomware.
(E) Firewall.

**24) Uma organização deseja reduzir o risco de comprometimento de contas mesmo quando uma senha é descoberta por terceiros. A medida mais adequada é:**

(A) Exigir apenas senhas mais curtas.
(B) Compartilhar as senhas entre os integrantes da equipe.
(C) Desativar os mecanismos de bloqueio de acesso.
(D) Utilizar a mesma senha em todos os sistemas corporativos.
(E) Adotar autenticação multifator, combinando fatores distintos de autenticação.

**25) Considere os seguintes fatores de autenticação:**

**I - Algo que o usuário sabe, como uma senha.**
**II - Algo que o usuário possui, como um token físico.**
**III - Algo que o usuário é, como uma característica biométrica.**

**Nesse sentido, é CORRETO afirmar que:**

(A) Apenas os fatores I e II podem ser usados em autenticação.
(B) Os fatores I e III são equivalentes, pois ambos são baseados em conhecimento.
(C) Os três fatores representam categorias distintas que podem ser combinadas para autenticação multifator.
(D) A autenticação multifator exige obrigatoriamente três fatores.
(E) A biometria elimina completamente a possibilidade de fraude.

**26) Uma instituição utiliza um serviço de armazenamento em nuvem e deseja proteger os dados contra acesso não autorizado. Qual medida é mais apropriada?**

(A) Compartilhar uma única conta entre todos os funcionários.
(B) Tornar públicas todas as pastas para facilitar o acesso.
(C) Desabilitar os registros de auditoria.
(D) Armazenar as credenciais em arquivos de texto públicos.
(E) Aplicar controle de acesso por usuário, autenticação multifator e criptografia conforme os requisitos do serviço.

**27) Um funcionário precisa acessar recursos internos da empresa enquanto trabalha remotamente. A instituição disponibiliza uma VPN corporativa com autenticação. A principal finalidade desse recurso é:**

(A) Eliminar todas as vulnerabilidades do dispositivo remoto.
(B) Garantir que qualquer arquivo baixado seja seguro.
(C) Substituir integralmente o sistema operacional do funcionário.
(D) Tornar todos os serviços internos públicos na internet.
(E) Estabelecer um canal protegido para a comunicação remota com a rede corporativa, conforme a configuração adotada.

**28) Em relação à arquitetura básica de computadores, considere os componentes CPU, memória principal e dispositivos de entrada e saída. Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a função da Unidade Lógica e Aritmética (ULA):**

(A) Controlar exclusivamente a inicialização do sistema operacional.
(B) Executar operações aritméticas e lógicas sobre os dados.
(C) Armazenar permanentemente arquivos e programas.
(D) Gerenciar exclusivamente a comunicação com dispositivos externos.
(E) Distribuir endereços IP aos dispositivos conectados.

**29) Uma equipe de vendas precisa consolidar milhares de registros agrupando os resultados por região e categoria de produto, sem alterar a base original. Qual recurso do Excel é especialmente adequado para essa finalidade?**

(A) Congelar Painéis.
(B) Validação de Dados.
(C) Formatação Condicional.
(D) Mala Direta.
(E) Tabela Dinâmica.

**30) Um computador consegue acessar um servidor por seu endereço IP, mas não consegue acessá-lo pelo nome de domínio. Uma possível causa, é uma falha no serviço:**

(A) DNS.
(B) DHCP.
(C) FTP.
(D) SMTP.
(E) HTTP.