

6M05 | Assistente de TI

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



29 de janeiro



40 questões



14 às 17h



3h de duração*

PREFEITURA
**BALNEARIO
CAMBORIU**

**CONCURSO
PÚBLICO**

Secretaria de
Gestão Administrativa

EDITAL 006/2022

Língua Portuguesa

10 questões

Texto 1**Os gatos**

Os gatos possuem uma personalidade enigmática que costuma gerar bastante curiosidade nas pessoas. Com elegantes e extremamente inteligentes, estes felinos conquistaram os corações de diversos tutores e superaram o índice de adoção entre os cachorros. Segundo pesquisa elaborada pela COMAC (Comissão de Animais em Companhia), em 2021, os gatos corresponderam a 84% dos animais de estimação adotados neste ano.

Possuem língua áspera para higienização oral, que ocorre após períodos de descanso, sono e alimentação. Quando ocorre comportamento de limpeza, é bem provável que o gato esteja estressado. Sua capacidade de audição, ao contrário do que se possa imaginar, é um pouco melhor do que a dos cães. Gatos escutam entre 45 e 65 mil hertz, enquanto os cães escutam entre 10 e 40 mil hertz.

Seu ronronar é uma forma de comunicação, entre eles e outras O gato pode ronronar em quase todas as situações de prazer ou angústia. A maioria dos gatos ronrona, mas nem todos. Especialistas acreditam que gatos que não tiveram a presença da mãe na infância tendem a não ronronar. Como é um comportamento adquirido nesta fase, aqueles que não foram estimulados pela progenitora a ronronar desde cedo, possivelmente não terão este hábito na vida adulta. Quem tem um gato em casa, sabe bem a que possui.

www.terra.br/amp/vida-e-estilo/pets/confira-10-curiosidades-sobre-os-gatos. Adaptado.

1. De acordo com as regras de acentuação, assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas no texto 1.

- a. aparencias • excessiva • especies • joia
- b. aparencias • escessiva • especies • jóia
- c. aparencias • escessiva • espécies • jóia
- d. aparências • exsessiva • espécies • jóia
- e. aparências • excessiva • espécies • joia

2. Assinale a alternativa **correta** de acordo com o texto 1.

- a. O percentual de gatos adotados em 2021 superou o número de outros animais de estimação adotados neste mesmo ano.
- b. Apesar de se pensar o contrário, cães possuem melhor audição do que os gatos.
- c. Os gatos ronronam somente para indicar prazer.
- d. Gatos nascem sabendo ronronar e todos os felinos sabem fazer isto.
- e. A língua áspera dos gatos serve para fazer sua higiene, o que acontece apenas quando acordam.

3. Assinale a alternativa na qual **todos** os vocábulos devem ser acentuados graficamente.

- a. saude • feiura • historia
- b. voo • existencia • geleia
- c. anzois • bonus • abdomen
- d. voce • cipo • assembleia
- e. taxi • avo • paranoico

4. Assinale a alternativa em que o sujeito é indeterminado.

- a. Nevou pela manhã.
- b. O amanhã não existe.
- c. Falaram mal de você na reunião.
- d. Havia um problema sério naquela escola.
- e. Há muitos anos ele é meu amigo, desde a infância.

5. Assinale a alternativa em que a oração sublinhada possa ser **corretamente** classificada como oração subordinada adjetiva.

- a. Acontece que eu não vou!
- b. Peço que você saia da sala.
- c. Chegamos quando amanhecia.
- d. Amigo que mente não merece confiança!
- e. É uma pena que essa novela tenha acabado.

6. Assinale a alternativa em que a colocação pronominal está **correta**, de acordo com a norma-padrão.

- a. Isso me traz lembranças felizes!
- b. Não deixe-se abater por causa disso!
- c. Talvez sirvam-nos peixe hoje no almoço.
- d. É claro que trata-se de um equívoco.
- e. Se sente imediatamente aqui!

7. Analise a frase abaixo:

..... dias que Marina não voltava casa de seus pais. Afinal encontraram-se cara cara com ela. Estavam nervosos, espera de uma explicação para esta longa ausência!

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. A • a • à • à
- b. À • a • à • à
- c. À • a • a • a
- d. Há • à • a • à
- e. Há • a • à • à

8. Assinale a alternativa **correta** conforme a norma-padrão.

- a. Muito obrigada, disse-me o manobrista.
- b. Ela estava meio nervosa, depois relaxou.
- c. Eles mesmo vieram nos pedir desculpas.
- d. Proibido a entrada de hóspedes em trajés de banho.
- e. Havia menas coisas para comprar neste novo bazar.

9. Relacione as frases da coluna 1 com seus respectivos vícios de linguagem.

Coluna 1 Frases

1. O professor disse que só falta seis alunos.
2. Ela pagou muito caro pelo concerto do relógio.
3. Chove,vamos entrar para dentro do teatro.

Coluna 2 Vícios de linguagem

- () Pleonasma Vicioso
- () Barbarismo
- () Solecismo

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. 1 • 2 • 3
- b. 2 • 1 • 3
- c. 2 • 3 • 1
- d. 3 • 1 • 2
- e. 3 • 2 • 1

10. Assinale a alternativa em que a concordância verbal está **correta**.

- a. São zero hora em São Paulo.
- b. Faz três meses que não a via.
- c. Ou ele ou você ganharão o prêmio.
- d. Os Estados Unidos invadiu o Iraque.
- e. Mais de uma das candidatas se entreolhou com espanto.

Conhecimentos Atuais

5 questões

11. Aproximadamente 71% da superfície terrestre é coberta por água. Dessas águas, 97,5% fazem parte do grande oceano, subdividido em áreas menores, que banham os 6 continentes existentes.

Assinale a alternativa **correta** sobre a distribuição e extensão dos continentes e oceanos.

- a. O maior continente é o asiático, sendo banhado pelos oceanos Pacífico e Índico.
- b. O maior continente é o africano, banhado unicamente pelo oceano Índico.
- c. Os continentes encontrados no planeta são cinco (América, Ásia, Europa, África e Oceania).
- d. O Brasil é banhado pelo oceano Atlântico, sendo o terceiro maior oceano em extensão.
- e. Entre todos os oceanos, o que possui a maior área é o Pacífico e o menor de todos é o Glacial Ártico.

12. Atualmente milhões de pessoas vivem fora de seu país de origem, sendo estes imigrantes ou refugiados.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao assunto.

- a. Sendo a maior potência econômica do mundo, os Estados Unidos são o destino de milhares de refugiados, os quais tentam ultrapassar suas fronteiras muitas vezes de forma ilegal.
- b. Os refugiados são acolhidos em todos os países da América do Sul, não apresentando dificuldades durante seu processo de instalação.
- c. No geral, refugiados vivem em bairros periféricos e trabalham em empregos precários; porém, sua grande maioria possui nível superior.
- d. No Brasil, o número de refugiados é mínimo, tendo em vista que as fronteiras brasileiras são fiscalizadas diariamente.
- e. Não há refugiados em países subdesenvolvidos e emergentes.

13. A Organização das Nações Unidas foi criada no final da Segunda Guerra Mundial, traçando como objetivo principal o estabelecimento da paz entre nações e a segurança mundial.

Assinale a alternativa **correta** sobre a ONU e a Ordem Mundial.

- a. Os países permanentes da ONU são: Estados Unidos, Alemanha, Inglaterra e Rússia.
- b. A Assembleia Geral é composta por todos os países-membros da Organização, reunindo-se uma vez ao ano.
- c. O Conselho de Segurança é composto apenas pelos membros permanentes, todos com direito de veto.
- d. A Assembleia Geral é o único órgão dentro da ONU com poder absoluto de autorizar a intervenção militar em um país.
- e. A sede oficial da ONU encontra-se em Washington. Em seu período de fundação a organização contava com 41 Estados-membros.

14. Observando a importância das Organizações Internacionais e Intergovernamental Regional no cenário mundial, assinale a alternativa **correta**.

- a. A Organização Mundial do Comércio (OMC) possui como objetivo o financiamento para governos que buscam o investimento em áreas sociais.
- b. O MERCOSUL (Mercado Comum do Sul) é composto por Brasil, Argentina, Paraguai, Uruguai e Equador. O objetivo principal desse bloco econômico é abertura comercial.
- c. A OTAN (Organização do Tratado do Atlântico Norte) foi criada sob liderança da Rússia (antiga União Soviética) para se contrapor aos Estados Unidos e ao mundo capitalista.
- d. O FMI (Fundo Monetário Internacional) possui, oficialmente, como objetivo principal, a promoção e cooperação econômica em escala global a partir da estabilidade financeira e relações comerciais internacionais.
- e. A Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) é uma organização internacional composta por 38 países membros, entre eles o Brasil, admitido em fevereiro de 2016.

15. Santa Catarina é o menor Estado do sul do país, sendo dividido em 8 principais regiões. No litoral norte do Estado, localiza-se o município de Balneário Camboriú.

Assinale a alternativa **correta** sobre o Estado e o município catarinense citados.

- a. Balneário Camboriú apresenta poucas atrações turísticas, ocasionando um PIB insatisfatório e mal distribuído.
- b. Santa Catarina possui uma população de 3,5 milhões de habitantes, onde a maior porcentagem instala-se no oeste do Estado.
- c. O Estado de Santa Catarina localiza-se no centro geográfico das regiões que apresentam maior desempenho econômico do Brasil, assim como em uma posição privilegiada no Mercosul.
- d. Balneário Camboriú possui 15 principais praias, atraindo a visita de um grande número de turistas em períodos de temporada.
- e. Balneário Camboriú localiza-se na porção Sul do Estado de Santa Catarina, afastada do litoral.

Conhecimentos Específicos

25 questões

16. São ferramentas que podem ser utilizadas para realizar tarefas de monitoramento, especialmente úteis no contexto de configuração do servidor, verificando informações sobre o funcionamento dos componentes, serviços e/ou recursos do Windows Server 2012 R2:

1. Server Manager ou Gerenciador do Servidor.
2. Task Manager ou Gerenciador de Tarefas.
3. Windows Performance Monitor ou Monitor de Performance do Windows.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

17. É correto afirmar sobre o comando de linha de comando *shutdown*, do Windows Server 2012 R2:

1. A opção */r* instrui o Windows a reiniciar no lugar de desligar.
2. Por padrão, o Windows irá desligar ou reiniciar 30 segundos após a execução do comando.
3. Para desligar ou reiniciar o Windows imediatamente, pode-se utilizar a opção */t 0*.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 1.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

18. No contexto de sistemas de telefonia, o Asterisk é um dos mais utilizados.

Assinale a alternativa que contém o local padrão onde são armazenados os arquivos de log do Asterisk em distribuições Linux.

- /var/log/spoold*
- /usr/local/asterisk/log*
- /usr/local/asterisk/output*
- /var/log/asterisk*
- /etc/asterisk/log*

19. Qual o espaço em disco mínimo recomendado pela Microsoft para instalação do Windows Server 2012 R2?

- 32 GB
- 64 GB
- 48 GB
- 56 GB
- 38 GB

20. A ferramenta de linha de comando *sfc.exe* do Windows 8.1 Pro é um:

- desfragmentador de disco.
- verificador de arquivos de sistema.
- monitor de conexões de rede.
- utilitário de backup e restauração de arquivos.
- otimizador de memória.

21. Qual tecla ou conjunto de teclas deve(m) ser pressionada(s) e mantida(s) pressionada(s) ao inicializar o Windows 7 de modo a inicializar o sistema operacional no modo de Opções de Inicialização Avançadas?

- F8
- F1
- Ctrl + Alt
- Ctrl + Shift
- Botão de inicialização do computador

22. São opções válidas dentre as opções de inicialização avançadas do Windows 7:

1. Modo de Segurança sem Rede.
2. Última configuração válida (avançado).
3. Modo de depuração.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 1.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

23. Analise as afirmativas abaixo sobre o Windows 7.

1. Tem suporte às chamadas cópias de sombra, ou versões anteriores, que possibilitam a restauração de arquivos para uma versão anterior.
2. Quando determinados problemas de hardware ou software ocorrem, o Windows cria um relatório que fica disponível na Central de Ações do Windows.
3. Todas as versões do Windows 7 permitem que uma estação de trabalho junte-se a, e faça parte de um domínio.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

24. Analise as afirmativas abaixo sobre o protocolo RDP da Microsoft.

1. É suportado pelo Windows Server 2012.
2. rdesktop é uma implementação de software de acesso remoto que trabalha com RDP.
3. Por ser um protocolo proprietário da Microsoft, os clientes devem obrigatoriamente ser executados em Windows.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

25. São **todos** protocolos da camada de aplicação da pilha de protocolos TCP/IP:

- HTTP • HTTPS • ICMP • L2TP
- IPSec • IMAP • POP • RSVP
- ICMP • UDP • TCP • ARP
- SIP • RIP • TCP • UDP
- SMTP • DNS • DHCP • SNMP

26. Qual o nome da técnica que possibilita que uma CPU realize buscas por instruções além da próxima a ser executada, na qual as instruções são dispostas em uma fila da CPU onde aguardam o momento de serem executadas?

- Paralelismo
- Encadeamento de instruções
- Segmentação de instruções
- Multithreading
- Multitasking

27. São softwares de acesso ou suporte remoto:

1. TeamViewer
2. RDP
3. rAdmin
4. anyDesk

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

28. Quais são as versões disponíveis do sistema operacional Windows Server 2012 ou Windows Server 2012 R2?

- Foundation • Essentials • Standard • Enterprise
- Essentials • Standard • Enterprise • Datacenter
- Standard • Professional • Enterprise • Datacenter
- Foundation • Essentials • Standard • Datacenter
- Essentials • Standard • Enterprise

29. Qual a função do serviço de rede DHCP?

- Traduzir nomes de domínio para endereços IP e vice-versa.
- Prover conexão e acesso seguro ao servidor em uma rede IP.
- Proteger uma rede IP de ataques de cyber segurança na camada de rede.
- Gerenciar os serviços de diretório de uma rede, sendo Windows ou Linux.
- Prover e gerenciar a alocação de endereços IP em uma rede IP.

30. Com qual ou quais protocolo(s) o Open VPN funciona?

- SSL
- SSL e IPSec
- SSL, IPSec e L2TP
- SSL, IPSec, L2TP e PPTP
- SSL, IPSec, L2TP, PPTP e SSTP

31. Selecione a alternativa que define **corretamente** o WireGuard.

- a. É uma técnica de cabeamento.
- b. É uma técnica de ataque de escuta de rede.
- c. É um serviço de segurança do Windows Server.
- d. É uma técnica de spam.
- e. É um protocolo de VPN.

32. No contexto de protocolos e serviços da Internet, o serviço SFTP utiliza a mesma porta TCP/IP que o:

- a. FTP.
- b. SSH.
- c. HTTPS.
- d. HTTP.
- e. L2TP.

33. No contexto de VPN, assinale a alternativa **correta** no que diz respeito à MFA VPN.

- a. Trabalha sobre um protocolo exclusivo, distinto da VPN normal.
- b. Trabalha sobre uma porta específica, diferente das portas padrão VPN.
- c. Trabalha exclusivamente sobre HTTP e HTTPS.
- d. Requer mais de um fator de autenticação para permitir o acesso à VPN.
- e. Trabalha exclusivamente sobre SSH.

34. Suponha que você precise configurar manualmente as configurações de IP de uma conexão de rede utilizando o Windows 10 Pro em português. O administrador de rede proveu o endereço de rede em conjunto com a máscara de rede na notação CIDR /21.

Que a máscara de rede deve ser informada ao Windows de modo a configurar **corretamente** a conexão de rede nesse contexto?

- a. 255.255.240.0
- b. 255.255.224.0
- c. 255.255.248.0
- d. 255.255.252.0
- e. 255.255.255.128

35. Qual o nome do atributo ou característica que confere a um dado ou informação armazenados, na forma de um arquivo, por exemplo, a característica da impossibilidade de sofrer alterações como, por exemplo, ser criptografado em um ataque de ransomware?

- a. Integridade
- b. Disponibilidade
- c. Conformidade
- d. Resistência
- e. Imutabilidade

36. Assinale a alternativa que indica **corretamente** a sigla, de acordo com a designação oficial ISO/IEC 11801, no contexto de cabeamento estruturado, que designa um cabo de par trançado cuja estrutura contém uma folha metálica, normalmente de alumínio, que envolve o cabo, somente.

- a. S/FTP
- b. F/UTP
- c. S/STP
- d. U/STP
- e. F/STP

37. Analise as afirmativas abaixo sobre o Windows Server 2012 R2.

1. Pode trabalhar com ReFS.
2. Pode trabalhar com Hyper-V
3. Trabalha de forma nativa com o Azure Extended Network

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 2.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

38. Quais papéis ou características é possível instalar e configurar de forma nativa, isto é, instalar via console ou caixa de diálogo de gerenciamento de papéis e características do servidor, no Windows Server 2012 R2?

1. Serviços de Domínio do Active Directory
2. Servidor DNS
3. Servidor DHCP
4. Servidor de Containerização

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

39. Assinale a alternativa que indica corretamente o aplicativo que cria aplicativos de banco de dados e constitui um sistema gerenciador de banco de dados a partir do qual podem-se criar aplicativos de negócio da suíte de aplicativos Microsoft Office.

- a. MySQL
- b. PostgreSQL
- c. Publisher
- d. ACCESS
- e. OneDrive

40. São requisitos mínimos para instalação local em um PC do MS Word como parte do Microsoft Office 365:

1. Memória RAM de 4 GB para a versão 64 bits e 2 GB para a versão 32 bits.
2. Espaço em disco rígido: 8GB para a versão 64 bits e 6 GB para a versão 32 bits.
3. Processador: 2,4 GHz para versões 64 bits e 1,8 GHz para 32bits, ambos com, no mínimo, 2 núcleos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



GRADE DE RESPOSTAS

| | | | | |
|----|--|-----------------------|----|--|
| 1 | | GM05 Assistente de TI | 21 | |
| 2 | | | 22 | |
| 3 | | | 23 | |
| 4 | | | 24 | |
| 5 | | | 25 | |
| 6 | | | 26 | |
| 7 | | | 27 | |
| 8 | | | 28 | |
| 9 | | | 29 | |
| 10 | | | 30 | |
| 11 | | | 31 | |
| 12 | | | 32 | |
| 13 | | | 33 | |
| 14 | | | 34 | |
| 15 | | | 35 | |
| 16 | | | 36 | |
| 17 | | | 37 | |
| 18 | | | 38 | |
| 19 | | | 39 | |
| 20 | | | 40 | |



PREFEITURA
**BALNEÁRIO
CAMBORIÚ**

**CONCURSO
PÚBLICO**

Secretaria de
Gestão Administrativa

EDITAL 006/2022



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>