



PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

EMPRESA CUIABANA DE SAÚDE PÚBLICA - ECSP

EDITAL Nº 01/2023/ECSP

ANALISTA DE REDES E DE COMUNICAÇÃO DE DADOS

Duração: 2h (duas horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 20 (vinte) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS				CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	LEGISLAÇÃO	
1 a 4	5 a 6	7 a 8	9 a 10	11 a 20

b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No Cartão de Respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D

- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** O candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorridos 30 (trinta) minutos do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá declarar sua desistência do Processo Seletivo Simplificado e assinar o Termo de Ocorrência, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07** Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 30 (trinta) minutos para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará obrigatoriamente o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES ao fiscal de sala, ressalvado o estabelecido em Edital.
- 09** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Anvisa torna permanente entrega de remédio controlado em casa

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) tornou definitiva a prática da entrega de medicamento controlado na casa dos pacientes. A medida foi autorizada durante a pandemia em caráter provisório.

No entanto, a agência alterou a quantidade máxima de remédios por receita para a entrega remota. Durante a pandemia, a quantidade havia sido ampliada, porém essa permissão perdeu a validade na semana passada.

Na pandemia, por exemplo, era permitida a entrega de 18 ampolas ou quantidade suficiente para seis meses de tratamento de medicamentos com controle especial. Agora, podem ser entregues cinco ampolas ou quantidade para 60 dias de tratamento.

Para fazer a entrega de medicamentos controlados em domicílio, farmácias e drogarias precisam cumprir algumas regras. São elas:

- O estabelecimento deve buscar a receita médica ou receber em formato eletrônico antes de fazer a entrega;
- As informações da receita devem ser checadas, como tipo, quantidade, validade. O farmacêutico deve orientar o paciente sobre os cuidados necessários;
- O estabelecimento deve reter a via original da prescrição médica;
- Farmácias e drogarias devem manter em seus sistemas dados dos pacientes para acompanhamento e fiscalização das autoridades sanitárias;
- No momento da entrega do remédio, devem ser colhidas as assinaturas necessárias;
- Estão autorizados a fazer entrega remota de medicamento controlado estabelecimentos privados, públicos e para programas governamentais. (com Agência Brasil)

Fonte: <https://www.jb.com.br/bem-viver/saude/2023/09/1046205-anvisa-torna-permanente-entrega-de-remedio-controlado-em-casa.html>. Acesso em: 19 out. 2023.

1. O texto tem como objetivo central:

- A) divulgar que haverá entrega permanente de medicamentos controlados na casa dos pacientes, mediante regras
- B) explicar que todos os pacientes devem assinar as entregas dos medicamentos em seu próprio domicílio
- C) realizar campanha política favorável a quem autorizou a entrega de medicamentos em domicílio
- D) ampliar o número de ampolas que um paciente pode receber em domicílio

2. “**No entanto**, a agência alterou a quantidade máxima de remédios por receita para a entrega remota” (2º parágrafo). O conectivo destacado estabelece relação semântica de:

- A) causa
- B) tempo
- C) contraste
- D) consequência

3. “Durante a pandemia, a **quantidade** havia sido ampliada, **porém** essa permissão perdeu **a** validade na semana passada” (2º parágrafo). Nesse trecho, as palavras destacadas são, respectivamente, classificadas como:

- A) numeral – preposição – preposição
- B) numeral – conjunção – preposição
- C) substantivo – preposição – artigo
- D) substantivo – conjunção – artigo

4. “O estabelecimento **deve** buscar a receita médica ou receber em formato eletrônico antes de fazer a entrega”. O verbo destacado tem o mesmo sentido de obrigação atestado em:

- A) Meu pai acha que deve cem reais ao meu irmão.
- B) Ele deve estudar muito, se quiser ser aprovado amanhã.
- C) Todos estão dizendo que deve chover muito hoje à tarde.
- D) Acho que deve fazer uns cinco anos que não vejo meus tios.

RACIOCÍNIO LÓGICO

5. Conceição vai assistir a uma partida do time de futebol pelo qual ela torce. Em meio à expectativa pela partida, ela afirmou: “Se meu time não vencer essa partida, então eu vou parar no hospital”.

A negação lógica da afirmação de Conceição é:

- A) Meu time vence essa partida e eu vou parar no hospital.
- B) Meu time não vence essa partida e eu vou parar no hospital.
- C) Meu time vence essa partida e eu não vou parar no hospital.
- D) Meu time não vence essa partida e eu não vou parar no hospital.

6. Regina tem um jogo em que peças de madeira, representando algarismos, devem ser colocadas uma ao lado da outra para formar números. Certa vez, ela formou o número 12245 e, em seguida, pediu para que sua filha, usando essas mesmas cinco peças, formasse todos os números possíveis. Se a filha de Regina atingiu o objetivo proposto, então ela formou exatamente a seguinte quantidade de números:

- A) 36
- B) 48
- C) 60
- D) 84

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

7. Na Internet ou em uma intranet baseada em TCP/IP, os computadores são identificados na comunicação entre redes por meio de seu endereço IP. Um exemplo de endereço IP válido é:

- A) 258.10.1.324
- B) 100.10.10.280
- C) 192.168.81.270
- D) 104.112.137.78

8. Dentre as informações fornecidas pelo utilitário do Windows 11, em sua versão em português, denominado ‘Gerenciador de Tarefas’, é possível citar:

- A) a taxa de utilização do processador por cada processo
- B) as atividades a serem desenvolvidas por cada usuário local
- C) o total de armazenamento disponível nos discos no momento
- D) o conteúdo e as operações de cada registrador do processador

LEGISLAÇÃO

9. De acordo com o art. 2º da Lei Orgânica do Município de Cuiabá – MT, são poderes do Município, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo e:

- A) o Executivo
- B) o Judiciário
- C) a Secretaria Municipal
- D) a Câmara de Vereadores

10. Conforme o art. 194 da Constituição Federal, a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à:

- A) Assistência, à Saúde e à Moradia
- B) Assistência, à Vida e à Previdência
- C) Saúde, à Assistência e à Educação
- D) Saúde, à Previdência e à Assistência Social

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. Uma empresa de telecomunicações pretende trabalhar com ferramentas usando VoIP. O método VoIP, que faz uso de um *software* executado no computador para realizar as ligações por meio do protocolo IP, é denominado:

- A) Soft Phone
- B) Hard Phone
- C) Peer Phone
- D) Switch Phone

12. Quando, em um ambiente de rede de computadores, faz-se uso de comutação de pacotes, a unidade de transferência básica associada a essa rede de comutação de pacotes é denominada:

- A) Objeto
- B) Função
- C) Esquema
- D) Datagrama

13. Quando um administrador de uma rede de computadores, baseada no sistema operacional Linux, deseja criar uma nova rota ou exibir as rotas ativas, ele deve utilizar o comando:

- A) ethtool
- B) netstat
- C) route
- D) ping

14. Uma empresa de comunicações trabalha com mensagens com criptografia simétrica. Um exemplo de algoritmo para esse tipo de criptografia é:

- A) RSA
- B) 3DES
- C) Fortezza
- D) Diffie-Helman

15. Para construir conteúdos Web segundo os princípios da WCAG, deve-se ater às características desejáveis desses princípios para a sua implantação. Dentre esses princípios WCAG, aquele que visa a fornecer alternativas textuais para qualquer conteúdo não textual, assim como prover alternativas para multimídia, criando conteúdos que possam ser apresentados de modos diferentes, sem perder informação ou estrutura, dando facilidade de visualização e audição aos usuários, incluindo as separações das camadas da frente e de fundo, denomina-se:

- A) Robusto
- B) Operável
- C) Perceptível
- D) Compreensível

16. A Figura 1 abaixo apresenta a parte de um código Java que exemplifica um tipo de ataque comum em computadores.

```
public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        String comando = "konsole";
        while (true) {
            try {
                Runtime.getRuntime().exec(comando);
            } catch (IOException e) {
                e.printStackTrace();
            }
        }
    }
}
```

Figura 1 - Parte de código em Java

Esse tipo de ataque, que pode prejudicar operações de um computador, é conhecido como:

- A) Carding
- B) Brutal Force
- C) Port Scanning
- D) Denial of Service

17. Uma empresa de *software* vai iniciar a fase de modelagem de dados de um sistema. No momento, ela está avaliando instrumentos para criar o Modelo Conceitual de Dados. Um instrumento útil para essa fase de modelagem conceitual é:

- A) o Diagrama Entidade-Relacionamento
- B) o Modelo Relacional Dinâmico de Dados
- C) a Estrutura de Tabelas de Índices e Queries
- D) o Diagrama Hierárquico de Tabelas e Tuplas

18. Um empresa está desenvolvendo um sistema de computação paralela. No caso, o sistema desenvolvido vai conter uma arquitetura com vários contadores de programa, diferentes tipos de dados e estruturas e vai operar com diversos computadores paralelos e distribuídos atuais. Esse tipo de sistema, na categoria proposta por Flynn, é conhecido pela sigla:

- A) MIMD
- B) MISD
- C) SIMD
- D) SISD

19. Uma empresa está implementando o *framework* COBIT 5. Utilizando o modelo de referência de processos desse *framework* e tratando da implementação dos processos de gestão, há um domínio a ser considerado nesses tipos de processo. Esse domínio visa a monitorar o desempenho dos processos de Tecnologia da Informação (TI), avaliando a conformidade com os objetivos e com os requisitos externos. Esse domínio é conhecido pela sigla:

- A) APO
- B) BAI
- C) DSS
- D) MEA

20. Havendo uma tentativa de invasão por meio da porta TCP/IP que trata do serviço de telnet, uma forma de providenciar defesa contra esse ataque seria configurar um bloqueio, no *firewall*, da porta:

- A) 13
- B) 23
- C) 37
- D) 53

RASCUNHO