



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ

ESTADO DO PARANÁ



Edital n.º 019/2015
Concurso Para Emprego Público - CLT

ENFERMEIRO INTERVENCIONISTA (SAMU) - TARDE

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- Você recebeu do fiscal este **CADERNO DE QUESTÕES** com as **30 (trinta)** questões da prova objetiva numeradas sequencialmente e distribuídas sem falhas ou repetição:

MATÉRIA

LÍNGUA PORTUGUESA
MATEMÁTICA
INFORMÁTICA
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES

01 a 05
06 a 09
10 a 14
15 a 30

Sobre a carteira está disponível a **FOLHA DE RESPOSTAS PERSONALIZADA** para transcrever as respostas da prova objetiva. Na Folha de Respostas, realize a conferência de seu nome completo, do número de seu documento e do número de sua inscrição. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As Divergências devem ser comunicadas ao fiscal para as devidas providências.

- Este Caderno de Questões não deve ser folheado antes da autorização do Fiscal.
- Observe se o **Cargo** especificado no caderno de questões é o correspondente ao cargo no qual você fez a inscrição. Caso não esteja correto, solicite a substituição para o fiscal de sala, o qual deverá lhe fornecer o caderno de questões correto.
- Após ser autorizado pelo fiscal, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração das questões está correta.
- Deverá ser utilizada **Caneta Esferográfica Transparente**, com tinta de cor azul ou preta na marcação da Folha de Respostas.
- Leia atentamente cada questão da prova e assinale na Folha de Respostas a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas:
- A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- Você dispõe de **3 (três)** horas para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- Iniciada a prova, somente será permitido deixar definitivamente a sala após 60 (sessenta) minutos.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal a **FOLHA DE RESPOSTAS** devidamente assinada.
- Somente será permitido levar o **CADERNO DE QUESTÕES** se o candidato ficar até o término das 3 (três) horas de prova.
- SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:
 - Deixar o local de realização da prova objetiva sem a devida autorização;
 - Tratar com falta de urbanidade os examinadores, auxiliares, fiscais ou autoridades presentes;
 - Proceder de forma a tumultuar a realização da prova objetiva;
 - Estabelecer comunicação com outros candidatos ou com pessoas estranhas por qualquer meio e usar de meios ilícitos para obter vantagem para si ou para outros;
 - For surpreendido portando ou manuseando aparelhos eletrônicos nas demais dependências do estabelecimento, durante a realização da prova objetiva.
 - Caso qualquer equipamento eletrônico venha a emitir ruídos sonoros, mesmo que devidamente acondicionado no envelope de guarda de pertences, durante a realização da prova.
- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à Polícia Civil, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.
- Os **03 (três) últimos candidatos** só poderão sair da sala juntos, após o fechamento do envelope contendo a lista de presença, a ata e as folhas de respostas da sala. Os candidatos deverão assinar no envelope de retorno.
- Está disponível na última folha do Caderno de Questões um gabarito para ser preenchido e destacado.**

Maringá - Cidade Verde

(...) Atualmente, uma das características mais marcantes da cidade é a quantidade de árvores existentes nas ruas. No entanto, essa não era a realidade de Maringá no início da colonização. Para pôr em prática o projeto de urbanização da cidade, foi necessário derrubar praticamente todas as árvores nativas da região.

Os impactos naturais causados pela grande devastação da mata atlântica local e o forte calor que fazia na cidade sem a proteção da sombra das árvores foram fatores que incentivaram a Companhia Melhoramentos Norte do Paraná a promover um projeto de reflorestamento e arborização de Maringá, além de um trabalho de preservação das espécies nativas. Para comandar o ousado projeto, a Companhia contratou o engenheiro florestal paulista e ex-chefe do Serviço Florestal de São Paulo, Luiz Teixeira Mendes.

Em 1950, o então governador do Paraná Moisés Lupion instalou uma pedreira em Maringá, para aproveitar as riquezas naturais da região. Preocupado em preservar as riquezas naturais locais e minimizar os impactos ambientais na região, o diretor-gerente da Companhia Melhoramentos Norte do Paraná, Hermann Moraes de Barros, solicitou pessoalmente a desativação da pedreira junto ao governador. O local ocupado pela pedreira acabou se tornando área de preservação natural, e se tornaria o primeiro viveiro de mudas de Maringá: o Horto Florestal Dr. Luiz Teixeira Mendes.

O Horto Florestal é uma reserva que conserva intacta a mata nativa original da região. Espécies nativas como ipês, alecrins e ingás, entre outras, podem ser encontradas no local. O horto acabou se tornando o 3º pulmão verde da cidade e o primeiro viveiro de mudas de Maringá, cultivando mudas tanto de espécies nativas quanto de árvores exóticas. Foi do viveiro do horto que saíram as mudas utilizadas na arborização das ruas de Maringá, assim como as árvores que foram utilizadas para o reflorestamento do Parque do Ingá no fim dos anos 1960, quando o parque foi vítima de um incêndio que destruiu parte da vegetação nativa local.

Luiz Teixeira Mendes tinha liberdade para desenvolver o projeto de arborização de Maringá. O engenheiro experimentou o plantio de mudas trazidas de outras localidades e também de mudas nativas, coletadas em meio à floresta, como era o caso do ipê-roxo. Em 1954, Luiz Teixeira Mendes se afasta do trabalho de arborização em virtude de problemas de saúde que culminariam em sua morte três anos depois, a 12 de julho de 1957.

Mesmo sem o engenheiro florestal, o projeto de arborização de Maringá continuou na ativa pelas mãos de seu assistente, o engenheiro agrônomo Annibal Bianchini da Rocha, que em virtude de seu

trabalho de arborização receberia a alcunha de “o jardineiro de Maringá”.

Outro personagem importante para o processo de arborização de Maringá foi Geraldo Pinheiro Fonseca, funcionário da Companhia Melhoramentos Norte do Paraná que ficaria encarregado do plantio das árvores. O jornalista Rogério Recco, no livro “À Sombra dos Ipês da Minha Terra”, relata que Geraldo, mineiro de Montes Claros, chegou a Maringá em 1946. Trabalhava no setor de topografia da Companhia Melhoramentos, demarcando os limites dos lotes que seriam vendidos.

Foi Geraldo Pinheiro Fonseca que plantou a primeira árvore do perímetro urbano de Maringá, no cruzamento entre a Av. Duque de Caxias com a Rua Joubert de Carvalho, em frente ao escritório da Companhia Melhoramentos Norte do Paraná.

Anos 1950 – Eleições

As primeiras eleições realizadas em Maringá ocorreram a dia 3 de outubro de 1952. O curitibano Inocente Villanova Júnior foi eleito o 1º prefeito da cidade. Além dele, foram eleitos nove vereadores para compor a 1ª Câmara Municipal.

(...)

Texto adaptado. O texto completo encontra-se disponível no site <http://www.malhanga.com/maringa/conteudo/historia.html>

01

De acordo com o texto, é correto afirmar que

- (A) Maringá é considerada “Cidade Verde” porque, além de mantidas as árvores nativas, o projeto de urbanização considerou necessário um projeto de arborização, para conservar as espécies já existentes, e um de reflorestamento, para o plantio das espécies no lugar das que, naturalmente, extinguíram-se na cidade.
- (B) o engenheiro civil Luiz Teixeira Mendes foi contratado pela Companhia Melhoramentos Norte do Paraná para planejar um projeto urbanístico que levasse em consideração a topografia (descrição ou delimitação exata e pormenorizada de um terreno, de uma região, com todos os seus acidentes geográficos) da região.
- (C) o Horto Florestal de Maringá conserva intacta a mata nativa original da região, é considerado um dos pulmões verdes da cidade e cultiva mudas de espécies nativas e de árvores exóticas. De lá, saíram as mudas utilizadas na arborização das ruas da cidade.
- (D) Em 1954, Luiz Teixeira Mendes se afastou do trabalho de arborização devido a problemas de saúde que culminariam em sua morte três anos depois. Dessa forma, sem o engenheiro, o projeto de arborização deveria se desfazer e o processo não prosseguir.

02

Em “Atualmente, uma das características mais marcantes da cidade é a quantidade de árvores existentes nas ruas. No entanto, essa não era a realidade de Maringá no início da colonização”, o pronome em destaque refere-se

- (A) a “uma das características mais marcantes da cidade é a quantidade de árvores existentes nas ruas”.
- (B) a “ruas”.
- (C) à “cidade”.
- (D) à “...realidade de Maringá no início da colonização”.

03

Em “Luiz Teixeira Mendes se afastou do trabalho de arborização devido a problemas de saúde...”, a oração em destaque, em relação ao que segue, exprime uma

- (A) causa.
- (B) consequência.
- (C) comparação.
- (D) finalidade.

04

Assinale a alternativa cujo “que” em destaque funciona como conjunção integrante e que a oração introduzida pela conjunção esteja funcionando como objeto direto.

- (A) “O Horto Florestal é uma reserva que conserva intacta a mata nativa original da região”.
- (B) “Em 1954, Luiz Teixeira Mendes se afasta do trabalho de arborização em virtude de problemas de saúde que culminariam em sua morte três anos depois, a 12 de julho de 1957”.
- (C) “O jornalista Rogério Recco, no livro “À Sombra dos Ipês da Minha Terra”, relata que Geraldo, mineiro de Montes Claros, chegou a Maringá em 1946.”
- (D) “(...) quando o parque foi vítima de um incêndio que destruiu parte da vegetação nativa local.”

05

Em “Para pôr em prática o projeto de urbanização da cidade, foi necessário derrubar praticamente todas as árvores nativas da região”, a expressão em destaque funciona, sintaticamente, como

- (A) predicado.
- (B) aposto.
- (C) adjunto adnominal.
- (D) oração subordinada subjetiva.

Cargo: Enfermeiro Intervencionista (SAMU)

MATEMÁTICA**06**

Um recipiente cúbico está cheio de água. Suas arestas internas medem 2 metros. Um objeto maciço, em forma de cilindro de 2m de diâmetro e 2m de altura, foi cuidadosamente acomodado dentro do cubo. Nessa operação, parte da água que estava no cubo derramou. A água restante no cubo, após a operação, é, em litros, igual a

Observação (use $\pi = 3,14$).

- (A) 8000.
- (B) 6280.
- (C) 1720.
- (D) 12560.

07

Uma escola participou de uma pesquisa em que seus 120 alunos de segundo ano tiveram que responder a um questionário. A primeira questão pedia para que os alunos assinalassem aleatoriamente uma das duas opções: SIM ou NÃO. Um gráfico de setores será montado para ilustrar os resultados da pesquisa. Sabe-se que o raio do sectorograma é 2 cm, que o ângulo central correspondente ao SIM é igual a 252° e o correspondente ao NÃO é igual a 108° . A área do setor correspondente ao NÃO será colorida usando uma tinta vermelha, com textura, cujo valor corresponde a R\$ 0,15 por cm^2 . O valor que será gasto para pintar o setor citado é, em reais, igual a (use $\pi = 3$).

- (A) R\$ 0,54.
- (B) R\$ 1,80.
- (C) R\$ 2,25.
- (D) R\$ 12,25.

08

Admitindo que 1 hectare corresponde à área de um quadrado de 1 hectômetro de lado, a área de um quadrado com 1 quilômetro de aresta tem uma quantidade de hectares igual a

- (A) 1.
- (B) 10.
- (C) 100.
- (D) 1000.

09

Observando a sequência de pares a seguir, é correto estimar que um possível elemento da sequência seria

(A, 1), (Pé, 2), (Pai, 3), (Bolo, 4), (....., ...)

- (A) (Arroz, 7).
- (B) (Urubu, 5).
- (C) (Panela, 8).
- (D) (Calor, 6).

RASCUNHO

INFORMÁTICA**10**

Considerando o MS-WORD 2007 em sua instalação padrão, o recurso justificar (CTRL + J) permite que

- (A) o texto seja adicionado automaticamente com o plano de fundo na cor amarelo.
- (B) o texto seja adicionado automaticamente com a cor da fonte amarelo.
- (C) seja aberta uma caixa de diálogo para inserir um breve comentário geral referente ao texto.
- (D) o texto seja alinhado às margens direita e esquerda.

11

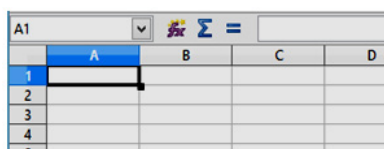
Acerca das tecnologias dos discos de armazenamento, assinale a alternativa correta.

- (A) Um pendrive pode ser conectado diretamente na porta (barramento) PS/2.
- (B) Ao excluir um arquivo de um pendrive, esse respectivo arquivo não pode ser recuperado por meio da lixeira.
- (C) A capacidade máxima de armazenamento encontrada em um HD externo é de 40GB.
- (D) Mesmo o disquete tendo a capacidade de armazenamento superior a um CD-RW, ele caiu em desuso por sua fragilidade.

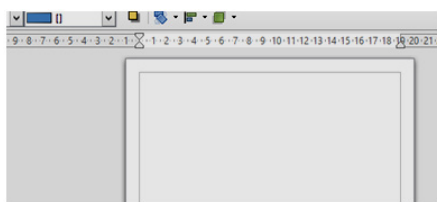
12

A suíte de escritório BrOffice.org é uma ferramenta que, entre suas funcionalidades, pode ser utilizada para a elaboração de textos, escrever livros, fazer uma planilha ou elaborar uma apresentação profissional. O CALC é um dos softwares que fazem parte desse “pacote” e pode ser identificado por meio de qual dos fragmentos de imagem apresentadas a seguir?

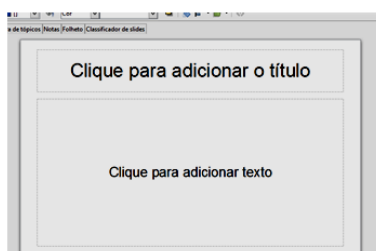
(A)



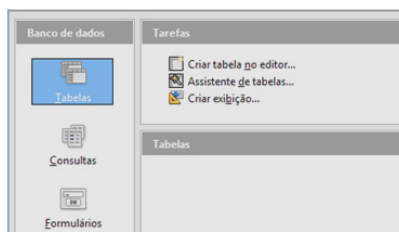
(B)



(C)



(D)

**13**

Acerca dos conceitos e tecnologias relacionados à Internet, quando digitamos na barra de endereços do navegador o endereço (domínio) de um determinado site para seu acesso, esse endereço é automaticamente relacionado a um “número” IP, para que seja possível localizar o respectivo site na web. Isso é possível devido ao funcionamento do protocolo

- (A) SMTP.
- (B) POP3.
- (C) DNS.
- (D) GRAP.

14

Considerando o Sistema Operacional Windows XP, em sua configuração padrão, para exibir o Windows Explorer em tela cheia, basta acessá-lo e pressionar a tecla

- (A) F1.
- (B) F2.
- (C) F5.
- (D) F11.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15

Um paciente com angina desencadeada nitidamente com esforços, porém sem dor em repouso nos últimos 2 meses, é classificado como angina de gravidade

- (A) classe I.
- (B) classe II.
- (C) classe III.
- (D) classe IV.

16

Um paciente compareceu ao serviço de saúde com história de poliúria, perda ponderal, náuseas, vômitos, dor abdominal e diarreia. Foi internado para averiguação do quadro e coleta de exames. Foi constatado que sua glicemia estava 256 mg/dl, apresentava cetose e acidose metabólica (pH de 6,1). Este quadro é característico de qual distúrbio metabólico?

- (A) Infarto Agudo do Miocárdio.
- (B) Trombose Venosa Profunda.
- (C) Acidente Vascular Cerebral.
- (D) Cetoacidose Diabética.

17

Uma criança de 7 anos ingeriu acidentalmente uma bateria (pilha) de relógio. Foi realizado um RX de tórax que constatou que este material ingerido estava no esôfago. Qual é a melhor conduta neste caso?

- (A) Internar o paciente e aguardar 48 horas a eliminação do material pelas fezes.
- (B) Encaminhar imediatamente para remoção do material por endoscopia digestiva alta.
- (C) Encaminhar imediatamente para retirada do material via colonoscopia.
- (D) Dar alta para o paciente e repetir o raio X após 72 horas.

18

Existem dois tipos de AVC, a saber: o hemorrágico e o isquêmico. O AVC hemorrágico, geralmente, é causado por

- (A) distúrbios hemodinâmicos.
- (B) oclusão de pequenos vasos intracranianos.
- (C) ruptura de aneurismas.
- (D) coagulopatias.

19

O Estado de Mal Epiléptico (EME) é um evento clínico caracterizado por crises epilépticas prolongadas (30 minutos ou mais) ou repetitivas sem recuperação da consciência entre as crises, determinando uma condição epiléptica fixa e duradoura. Qual das medicações a seguir NÃO pode faltar no carrinho de emergência para ser utilizada neste quadro?

- (A) Diazepan.
- (B) Amitriptilina.
- (C) Clonazepam.
- (D) Levomepromazina.

20

Para o atendimento, por profissionais de saúde, a RCP em lactentes com 2 socorristas, um profissional deve realizar compressões torácicas, enquanto o outro mantém a via aérea aberta e executa ventilações a uma razão de

- (A) 30 compressões e 2 ventilações, com interrupções mínimas.
- (B) 15 compressões e 2 ventilações, com interrupções mínimas.
- (C) 10 compressões e 4 ventilações, com interrupções mínimas.
- (D) 45 compressões e 1 ventilação, com interrupções mínimas.

21

A Urgência e a Emergência Hipertensiva são ocorrências clínicas, que podem representar mais de 25% dos atendimentos hospitalares de urgência. Qual das situações apresentadas a seguir pode mimetizar uma urgência hipertensiva?

- (A) Suspensão aguda de tratamento anti-hipertensivo.
- (B) Edema Agudo de Pulmão.
- (C) Eclampsia.
- (D) Acidente Vascular Encefálico.

22

Um paciente apresentando hematêmese, melena, fraqueza e hipotensão arterial pode estar com um quadro de

- (A) cólica nefrética.
- (B) anafilaxia.
- (C) hemorragia digestiva alta.
- (D) epistaxe.

23

Frente a um caso de urgência, o profissional enfermeiro se recusa a prestar a assistência de enfermagem necessária, pois já havia terminado seu horário de plantão. Neste caso, o profissional estará

- (A) afirmando um direito profissional, uma vez que seu horário de trabalho já havia sido encerrado.
- (B) sendo contrário ao que determina a lei do exercício profissional de enfermagem.
- (C) cometendo uma infração, segundo o código de ética dos profissionais de enfermagem.
- (D) cumprindo as determinações previstas na consolidação das leis de trabalho.

24

Sobre a Lei do Exercício Profissional de Enfermagem, assinale a alternativa correta.

- (A) A enfermagem é exercida privativamente pelo Enfermeiro, pelo técnico de enfermagem e pelo Atendente de Enfermagem.
- (B) A emenda na Lei do Exercício profissional realizada no início da década de 90 extingue a categoria de parteira.
- (C) A lei do exercício profissional descreve quais são as penalidades impostas caso exista infração profissional de qualquer natureza.
- (D) Cuidados diretos de enfermagem a pacientes graves com risco de vida é uma atividade privativa do Enfermeiro.

25

De acordo com a portaria 1864/2003, que institui o componente pré-hospitalar móvel da Política Nacional de Atenção às Urgências, as ambulâncias serão adquiridas na proporção de

- (A) dois veículos de suporte básico à vida para cada grupo de 150.000 a 175.000 habitantes, e de um veículo de suporte avançado à vida para cada 200.000 a 250.000 habitantes.
- (B) um veículo de suporte básico à vida para cada grupo de 50.000 a 75.000 habitantes, e de um veículo de suporte avançado à vida para cada 100.000 a 150.000 habitantes.
- (C) um veículo de suporte básico à vida para cada grupo de 100.000 a 150.000 habitantes, e de um veículo de suporte avançado à vida para cada 400.000 a 450.000 habitantes.
- (D) um veículo de suporte básico à vida para cada grupo de 20.000 a 25.000 habitantes, e de um veículo de suporte avançado à vida para cada 100.000 a 125.000 habitantes.

26

Na avaliação da cinemática do trauma, suspeita-se de traumatismo grave quando ocorre

- (A) colisão com veículo a menos de 29 km/h.
- (B) queda menor que a altura da vítima.
- (C) vítima apresentando escoriações.
- (D) ejeção da vítima do veículo.

27

No atendimento pré-hospitalar de suporte avançado de vida, durante avaliação primária de todo paciente com agravo clínico, é necessário

- (A) avaliar responsividade e expansão torácica.
- (B) realizar exame físico céfalo-caudal.
- (C) avaliar glicemia capilar.
- (D) realizar entrevista com familiares.

28

Em atendimento pré-hospitalar, em um paciente adulto com respiração agônica, sem pulso central palpável, com presença de atividade elétrica ao monitor cardíaco, identifica-se Parada Cardiorrespiratória (PCR) em AESP. Em relação ao caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) Desfibrilar imediatamente com choque único na frequência máxima do aparelho (460 J).

- (B) Iniciar imediatamente a RCP com compressões torácicas, mais que 100 compressões por minuto.
- (C) Administrar 1 mg atropina intravenoso em bólus, seguido de 20 ml de solução salina.
- (D) Hiperventilar com 16 a 20 insuflações por minuto e considerar capnografia.

29

Em atendimento pré-hospitalar, na abordagem ao paciente adulto, etilista, hepatopata e desnutrido, apresentando quadro de hipoglicemia, para prevenção da encefalopatia de Wernicke-Korsakoff considera-se a administração de

- (A) calciferol 50 mcg IM após a glicose.
- (B) furosemida 40 mg IV meia hora após a glicose.
- (C) tiamina 100mg IM antes da glicose.
- (D) infusão de solução cristalóide a uma temperatura de 37°C.

30

Na abordagem medicamentosa a paciente adulto com quadro de reação alérgica/anafilaxia, o uso da epinefrina por via intravenosa é reservado apenas para os casos de iminência de choque ou quando este já está estabelecido. Nestes casos, realiza-se infusão

- (A) lenta de Epinefrina 1 ml em 9 ml de AD ou soro fisiológico = 0,1 mg/ml.
- (B) rápida de Epinefrina 2 ml em 8 ml de AD ou soro fisiológico = 0,2 mg/ml.
- (C) rápida de Epinefrina 4 ml em 6 ml de AD ou soro fisiológico = 0,4 mg/ml.
- (D) rápida de Epinefrina 0,2 ml em 10 ml de AD ou soro fisiológico = 0,25 mg/ml.

RASCUNHO

-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

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

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.fundacaofafipa.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.