



PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

MÉDICO ORTOPEDISTA

CADERNO DE PROVA 08

Data de aplicação: **14/04/2024**

1. Ao receber este Caderno, aguarde a autorização do Fiscal de Sala e em seguida confira se ele contém 30 (trinta) questões objetivas numeradas sequencialmente de 1 a 30, cada uma com 5 (cinco) alternativas indicadas pelas letras 'A' a 'E', das quais, somente uma corresponderá à resposta certa para a questão.
2. **ATENÇÃO!** A Folha de Respostas será entregue oportunamente pelos Fiscais de Sala. Ao recebê-lo, assine-o.
3. Na Folha de Respostas marque a letra correspondente à resposta correta para a questão conforme o seu julgamento, utilizando **caneta esferográfica de tinta azul ou preta**, conforme exemplo abaixo:



ATENÇÃO! A marcação de mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

4. O tempo total para a resolução da prova e preenchimento da Folha de Respostas é de 3 (três) horas. Ao terminar as provas, entregue ao Fiscal de Sala a Folha de Respostas, e assine a Lista de Presença.
5. As provas, os gabaritos, os resultados e as demais informações referentes ao Concurso Público, serão divulgados no site oficial da FACAPE: www.facape.br, conforme previsto no Edital N° 03/2024.
6. O candidato só poderá sair da Sala com o Caderno de Prova após 2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos do início da aplicação da prova.

Boa prova!

LÍNGUA PORTUGUESA – NS100

QUESTÃO 01

“A povoação de Boa Vista, anteriormente denominada Bom Jesus da Igreja Nova, teve início com a construção de uma capela em 1762. O distrito de Boa Vista surgiu no mesmo ano, evoluindo gradualmente para um núcleo populoso. A freguesia foi estabelecida em 1763, com Santa Maria como padroeira. Ao longo dos anos, Santa Maria da Boa Vista fez parte de diferentes dioceses até chegar à Diocese de Petrolina.

A trajetória histórica do município inclui elevações à categoria de vila e a instalação de comarcas. Em 1838, a Lei Provincial nº 58 concedeu o status de vila e sede da comarca a Boa Vista. Contudo, mudanças administrativas ocorreram posteriormente, resultando na divisão da comarca e alterações na sede do termo. A cidade de Boa Vista também passou por diversas mudanças de denominação, até recuperar a designação original de Santa Maria da Boa Vista.

Ao longo do tempo, surgiram novos distritos e modificações administrativas, culminando na atual configuração do município. A persistência da devoção a Santa Maria e as mudanças geográficas moldaram a identidade da cidade, que, mesmo diante de alterações territoriais, permanece como um marco histórico e cultural na região do Vale do São Francisco.”

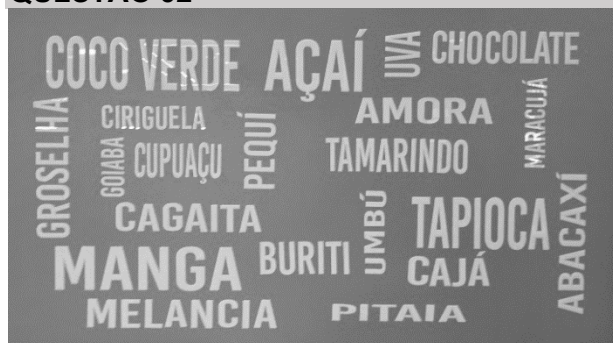
Disponível em: <https://santamariadaboavista.pe.gov.br>
(adaptado)

Sobre o texto, é CORRETO afirmar que:

- A) no trecho “...teve início com a construção de uma capela em 1762.”, a expressão “de uma capela em 1762” completa a significação do termo “construção”, estabelecendo uma relação de regência nominal.
- B) a passagem “Ao longo dos anos, Santa Maria da Boa Vista fez parte de diferentes dioceses até chegar à Diocese de Petrolina.” propõe uma reflexão mais aprofundada sobre a fundação do município de Santa Maria da Boa Vista.

- C) em “Contudo, mudanças administrativas ocorreram posteriormente...”, o recurso coesivo “Contudo” introduz uma oração que expressa valor de conclusão.
- D) no trecho “Ao longo do tempo, surgiram novos distritos e modificações administrativas...”, o adjetivo “novos” estabelece com o substantivo “distritos” uma relação de concordância verbal.
- E) o trecho “...surgiram novos distritos e modificações administrativas...” demonstra que o texto apresenta uma visão positiva sobre a presença da disponibilidade de recursos de publicidade.

QUESTÃO 02



Fotografado em 08/03/2024

O painel de palavras, acima, é referente aos sabores de uma sorveteria. Com base nessas palavras, pode-se afirmar que:

- A) a palavra “PITAIA” é paroxítona terminada em “a”, portanto deveria estar com um acento agudo.
- B) a palavra “CAGAITA”, que é uma fruta nativa brasileira, deveria estar devidamente acentuada.
- C) a palavra “CUPUAÇU” é oxítona terminada em “u”, logo o acento agudo é obrigatório.
- D) as palavras “UMBÚ” e “PEQUÍ” apresentam desvios no que diz respeito às regras de acentuação gráfica.
- E) as palavras “CAJÁ” e “AÇAÍ” são acentuadas pelo mesmo motivo.

QUESTÃO 03



Disponível no Facebook da Secretaria de Educação - SMBV

O propósito comunicativo da Jornada PEDAGÓGICA é:

- A) despertar na criança a importância do lúdico na escola.
- B) expressar a dificuldade de se comunicar com os educadores sobre a importância do evento.
- C) divulgar uma série de benefícios que o evento pode proporcionar aos discentes do município.
- D) persuadir o profissional de educação a participar do evento.
- E) sensibilizar o professor do município sobre a importância da educação infantil.

QUESTÃO 04

Ardor da seca!

“O sol aumenta na tarde
resseca o brejo e o agreste
na primavera ainda arde
bem mais que sul e sudeste
por mais que água se guarde
a seca é triste e covarde
e não perdoa o nordeste.”

Guibson Medeiros

No verso “por mais que água se guarde”, o recurso coesivo sublinhado introduz uma oração com valor semântico de:

- A) conclusão.
- B) explicação.
- C) concessão.
- D) condição.
- E) causa.

QUESTÃO 05

As frases abaixo são de autoria da escritora Cora Coralina. Assinale a alternativa em que o termo destacado introduz uma oração com valor semântico de condição.

- A) “O saber a gente aprende com os mestres e os livros. A sabedoria se aprende é com a vida e com os humildes.”
- B) “Fiz a escalada da montanha da vida removendo pedras e plantando flores.”
- C) “Nada do que vivemos tem sentido, se não tocarmos o coração das pessoas.”
- D) “Recrie sua vida, sempre, sempre. Remova pedras, plante roseiras e faça doces. Recomece!”
- E) “A verdadeira coragem é ir atrás de seus sonhos mesmo quando todos dizem que eles são impossíveis.”

QUESTÃO 06

“A violência contra as crianças inclui violência física, psicológica, discriminação, negligência e maus-tratos. Ela vai desde abusos sexuais em casa a castigos corporais e humilhantes na escola; do uso de restrições físicas em casa à brutalidade cometida pelas forças da ordem, de abusos e negligência em instituições até às lutas de gangues nas ruas onde as crianças brincam ou trabalham; do infanticídio aos chamados «crimes» de honra.”

Disponível em: <http://www.unicef.org>

Avalie as três afirmativas abaixo, com base no texto acima.

- I. A função de linguagem predominante é referencial.
- II. Na passagem “Ela vai desde abusos sexuais em casa a castigos corporais e humilhantes na escola...”, os termos “sexuais” e

“corporais” estabelecem com os substantivos a que se referem uma relação de concordância nominal.

- III. Há um desvio de grafia na passagem “...onde as crianças brincam ou trabalham; do infanticídio aos chamados «crimes» de honra.”.

Está CORRETO o que se afirma em:

- A) I, apenas.
- B) II, apenas.
- C) III, apenas.
- D) I e II, apenas.
- E) II e III, apenas.

QUESTÃO 07

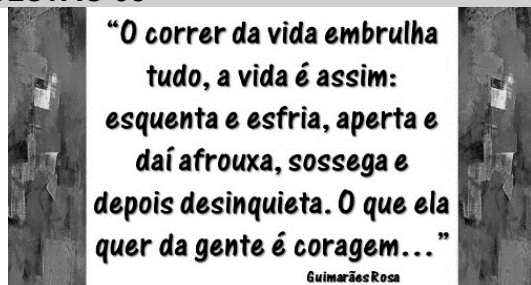
“Sei que, frequentemente, os sinais e os símbolos exteriores, visíveis e tangíveis da sorte e da, só aparecem quando, na realidade, tudo já se põe de novo a declinar.”

Thomas Mann

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna do texto acima.

- A) ascensão
- B) ascensão
- C) assensão
- D) acensão
- E) assensão

QUESTÃO 08



No trecho, acima, Guimarães Rosa aborda:

- A) a busca pela felicidade plena.
- B) as decepções amorosas.
- C) a valorização da realidade social das mulheres.
- D) os valores afetivos atribuídos à coragem dos jovens.
- E) as contradições da vida.

QUESTÃO 09

“As palavras têm um enorme poder. A palavra errada já causou guerras, sem falar no fim de um sem-número de casamentos. Há um mundo de diferenças entre o estresse e a raiva, ou entre o estresse e a decepção, ou entre o estresse e a ansiedade. Se não conseguimos rotular com precisão o que estamos sentindo, fica difícil nos comunicarmos bem o bastante para obter o apoio de que precisamos.”.

Susan David

A oração “...para obter o apoio de que precisamos.” expressa uma:

- A) finalidade.
- B) consequência.
- C) condição.
- D) oposição.
- E) conformidade.

QUESTÃO 10



Disponível em: <https://www.mapadomeuceu.com.br>

Com base na frase de autoria de Ralph Waldo Emerson, pode-se afirmar que:

- A) foi empregada uma palavra com a grafia que contraria o sistema ortográfico vigente.
- B) foge à rigidez da norma culta escrita no que se refere à concordância verbal visto que a forma verbal “veem” deveria estar acentuada.
- C) o emprego da palavra “momento” possui caráter apelativo.



- D) a temática da frase apresenta um tom de desilusão.
E) as palavras “escuridão” e “estrelas” induzem as pessoas a não agirem de má fé.

MATEMÁTICA – NS200

QUESTÃO 11

Normalmente os anos do nosso calendário têm 365 dias. No entanto, há os chamados anos bissextos, que são aqueles em que o mês de fevereiro possui um dia a mais, ou seja, o dia 29 de fevereiro, e com isso, o ano passa a ter 366 dias. Esses anos bissextos ocorrem de 4 em 4 anos. Uma curiosidade matemática é que, os números dos anos bissextos são múltiplos de 4, ou seja, são divisíveis por 4, com exceção dos que terminam em 00 que serão bissextos quando divisíveis por 400. Dentre os anos nas alternativas a seguir, o que **NÃO** representa um ano bissexto é:

- A) 1960
- B) 1980
- C) 2000
- D) 2010
- E) 2024

QUESTÃO 12

Uma rua do centro histórico da cidade possui 20 casas apenas do mesmo lado da rua, todas de frente para uma praça. Essas 20 casas vão receber placas com a numeração sequencial para cada uma delas, iniciando com a placa para a casa de número 1 até a placa para a casa de número 20. Com isso, a quantidade de vezes que o algarismo 1 irá aparecer nessas numerações será:

- A) 1
- B) 2
- C) 10
- D) 11
- E) 12

QUESTÃO 13

Uma dízima periódica é um número decimal que apresenta um ou mais algarismos que se repetem na mesma ordem infinitamente. Por exemplo: **0,232323...** . Essas dízimas periódicas se originam da divisão entre dois números

inteiros. Considere as seguintes divisões entre os números inteiros a seguir:

- I. $5 \div 9$
- II. $4141 \div 1000$
- III. $7 \div 33$

As divisões que originam uma dízima periódica são as que constam apenas em:

- A) II e III.
- B) I e III.
- C) III.
- D) II.
- E) I.

QUESTÃO 14

Diariamente alguns veículos de transporte coletivo de passageiros realiza viagens entre as cidades de Santa Maria da Boa Vista e Petrolina, cuja distância entre os centros comerciais dessas cidades é de 110 km. Suponha que um desses veículos realize esse trajeto com uma velocidade média constante de 55 km/h. Assim, o tempo de duração dessa viagem será:

- A) 2 h.
- B) 2 h 45 minutos.
- C) 2 h 50 minutos.
- D) 3 h e meia de viagem.
- E) 3 h 45 minutos de viagem.

QUESTÃO 15

As constantes alterações nos preços dos combustíveis às vezes pegam de surpresa os motoristas de veículos. Suponha que em um dia, um motorista abasteceu o seu veículo e o preço do litro de gasolina custava R\$ 5,00. No dia seguinte, ao abastecer novamente, verificou que o preço do litro de gasolina havia passado para R\$ 6,00.



Assim, o aumento percentual no preço do litro desse combustível foi:

- A) 1%
- B) 10%
- C) 20%
- D) 25%
- E) 30%

INFORMÁTICA BÁSICA – NS300

QUESTÃO 16

Em relação ao Windows 10, um dos recursos é o Explorador de Arquivos. Escolhendo uma pasta e em seguida escolhendo um arquivo que consta dentro desta pasta, podemos clicar neste arquivo com o botão auxiliar do mouse, em seguida escolher a opção “Propriedades” e em seguida clicar na aba “Geral”. Que informação não é disponibilizada nesta tela:

- A) Local do arquivo.
- B) Tipo de arquivo.
- C) Data de criação do arquivo.
- D) Nome do usuário criador do arquivo.
- E) Atributos do arquivo.

QUESTÃO 17

Sobre teclas de atalho do Microsoft Word, marque a alternativa correta que indica, respectivamente as teclas de atalho para: Salvar, Recortar, Desfazer, Negrito e Ajuda.

- A) Ctrl+S, Ctrl+R, Ctrl+D, Ctrl+B, Ctrl+A
- B) Ctrl+S, F12, Ctrl+Z, Ctrl+N, Ctrl+A
- C) Ctrl+B, Ctrl+R, Ctrl+Y, Ctrl+N + Ctrl+H
- D) Ctrl+S, Ctrl+X, Ctrl+Z, Ctrl+B, Ctrl+H
- E) Ctrl+B, Ctrl+X, Ctrl+Z, Ctrl+N, F1

QUESTÃO 18

Considere a seguinte imagem como recorte de uma planilha do Microsoft Excel.

	A	B	C	D	E
1					
2	Cidade	Área (Km ²)	População	IDH	
3	Sta Maria B. Vista	3001,168	40578	0,59	
4	Orocó	554,752	13613	0,61	
5	Lagoa Grande	1852,186	24088	0,581	
6	Petrolina	4389,623	386786	0,697	
7	Soma				
8					

Marque a alternativa correta:

- A) Para colorir as células da linha de cabeçalho da planilha compreendidas de A2 a D2, pode-se selecionar estas células e depois utilizar o botão “Cor de Preenchimento”.
- B) Para realizar a soma da coluna Área, cujo resultado apareça na célula B7 pode-se selecionar a coluna B clicando na letra B e utilizar o botão “Soma”.
- C) Para ordenar a coluna cidade de forma alfabética, de modo que as cidades fiquem ordenadas, basta selecionar a planilha da célula A2 até D7 e acionar o botão “Classificar de A a Z”.
- D) Para configurar a impressão da planilha em uma folha centralizada horizontalmente pode-se selecionar a planilha de A2 até D7 e clicar no botão “Centralizar”.
- E) Aplicando uma “Formatação Condicional” nas células de D3 a D6, estas células não aceitarão outra formatação que não esteja nesta condição aplicada.

QUESTÃO 19

Os computadores pessoais, notebooks e smartphones são equipamentos eletrônicos usados no dia a dia das pessoas, eles são capazes de fazer coisas produtivas. Os usuários que acessam à *internet* podem fazer através de softwares conhecidos como navegadores ou *browsers*. Qual das alternativas abaixo são nomes de três navegadores de *internet*?

- A) Safari, Mozilla Firefox e Adobe.
- B) Mozilla Firefox, Chrome e IOS.
- C) Chrome, Edge e Outlook.
- D) Edge, Opera e Facebook.
- E) Vivaldi, Opera e Brave.



QUESTÃO 20

Os softwares que compactam e extraem arquivos são capazes de produzir a compressão de arquivos de maneira que esses arquivos fiquem de tamanho menor e ocupem menos espaço. As opções a seguir são exemplos de compactadores de arquivos, EXCETO:

- A) Adobe Zip.
- B) WinRAR.
- C) GZip.
- D) BandiZip.
- E) WinZIP.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - NS408

QUESTÃO 21

Qual a ruptura tendínea é complicação associada à fratura de rádio distal?

- A) Tendão extensor longo do polegar.
- B) Tendão extensor curto do polegar.
- C) Tendão abductor longo do polegar.
- D) Tendão extensor radial longo do carpo.
- E) Tendão extensor radial curto do carpo.

QUESTÃO 22

Sobre as neoplasias ósseas benignas e as condições não neoplásicas simulando tumores ósseo é correto afirmar, EXCETO:

- A) Osteoma osteóide é uma neoplasia benigna observada com mais frequência em homens jovens, encontrada na segunda ou terceira décadas de vida.
- B) Osteocondroma consistem em uma massa óssea, muitas vezes em forma de pedúnculo, produzida pela ossificação endocondral progressiva de uma capa cartilaginosa em crescimento.
- C) Fibroma não ossificante geralmente ocorrem na região diafisária dos ossos longos em indivíduos de 20 a 40 anos de idade.
- D) Cisto ósseo aneurismático pode acometer qualquer osso, mas as localizações mais comuns incluem úmero proximal, fêmur distal, tibia proximal e coluna vertebral.
- E) Encondroma é o tumor mais comum dos pequenos ossos das mãos e dos pés.

QUESTÃO 23

Qual das alternativas abaixo descreve corretamente os músculos que compõem o manguito rotador com suas respectivas funções:

- A) M. Supraeninal – abdução; m. infraespinha – rotação medial; m. Subescapular – rotação medial; m. Redondo maior – rotação lateral.
- B) M. Supraeninal – abdução; m. infraespinha – rotação lateral; m. Subescapular – rotação medial; m. Redondo maior – rotação lateral.
- C) M. Supraeninal – abdução; m. infraespinha – rotação lateral; m. Subescapular – rotação medial; m. Redondo menor – rotação medial.
- D) M. Supraeninal – abdução; m. infraespinha – rotação lateral; m. Subescapular – rotação medial; m. Redondo menor – rotação lateral.
- E) M. Supraeninal – adução; m. infraespinha – rotação lateral; m. Subescapular – rotação medial; m. Redondo menor – rotação lateral.

QUESTÃO 24

Sobre as anomalias congênitas dos membros é CORRETO afirmar que:

- A) na classificação da hemimelia tibial, a deformidade tipo 3 apresenta luxação proximal da fíbula e tibia proximal radiograficamente visível com articulação do joelho de aparência normal.
- B) na classificação de aitken para deficiência focal femoral proximal, no tipo a, a cabeça femoral e o acetábulo estão ausentes e a deficiência da diáfise femoral é mais significativa.



- C) na classificação de Heikel de displasia radial, o tipo iv apresenta-se com ausência total do rádio.
- D) a sindactilia consiste em um defeito de falha de formação.
- E) na classificação de Wassel para polegar duplicado, o tipo vii consiste na duplicação completa das falanges distal e proximal.

QUESTÃO 25

Sobre as fraturas do fêmur proximal é correto afirmar, EXCETO:

- A) Fraturas do colo do fêmur em pacientes jovens normalmente são o resultado de um mecanismo de alta energia e lesões associadas são comuns.
- B) Na classificação de Garden o Estágio II consiste na linha de fratura incompleta (impactado em valgo).
- C) A classificação de Boyd and Griffin descreve quatro tipos de fraturas femorais pertrocantérianas em 1949, sendo o Tipo 1 as fraturas que se estendem ao longo da linha intertrocantérica.
- D) Fraturas do colo do fêmur basocervicais são fraturas extracapsular e muitas vezes são consideradas e tratadas como intertrocantéricas.
- E) Uma redução satisfatória é fundamental para minimizar as complicações associadas ao tratamento de fraturas do colo do fêmur, incluindo pseudoartrose e osteonecrose.

QUESTÃO 26

Qual é o principal agente etiológico mais comum associado à osteomielite crônica?

- A) Mycobacterium tuberculosis.
- B) Staphylococcus aureus.
- C) Streptococcus pyogenes.
- D) Escherichia coli.
- E) Pseudomonas aeruginosa.

QUESTÃO 27

Sobre a Escoliose é correto afirmar, EXCETO:

- A) A escoliose infantil ocorre do nascimento aos 3 anos de idade; escoliose idiopática juvenil, entre 4 e 10 anos; e escoliose idiopática do adolescente, entre 10 anos de idade e maturidade esquelética.
- B) Na escoliose idiopática juvenil, para curvas inferior a 20 graus, indica-se a observação, com exame e radiografias pósterio-anteriores em pé a cada 4 a 6 meses.
- C) A escoliose congênita é causada por uma falha na formação vertebral ou segmentação das vértebras envolvidas.
- D) A maioria das curvas na escoliose idiopática infantil é autolimitada e remite espontaneamente (70% a 90%); no entanto, algumas curvas podem ser progressivas, geralmente aumentando rapidamente, são muitas vezes difíceis de gerir e podem resultar em deformidade e comprometimento pulmonar.
- E) A escoliose infantil é o tipo mais comum de escoliose idiopática.

QUESTÃO 28

Sobre as fraturas do platô tibial é CORRETO afirmar que:

- A) fraturas articulares da tíbia proximal são geralmente causadas por traumas de baixa energia e raramente estão associados a lesões neurológicas e vasculares.
- B) o tipo ii da classificação de Schatzker consiste em cisalhamento combinado com depressão.
- C) o tipo v da classificação de Schatzker consiste em fratura de platô com dissociação da metáfise e diáfise.
- D) os segmentos articulares deprimidos podem ser reduzidos por ligamentotaxia e não requerem enxerto ósseo durante a sua fixação.
- E) fraturas do côndilo lateral é uma fratura geralmente produzida por uma distensão em varo no joelho, com os ligamentos e músculos do lado medial resistindo à separação dos côndilos tibial e femoral.



QUESTÃO 29

Qual o teste clínico para avaliar a função motora do nervo ulnar?

- A) Teste de Tinel.
- B) Teste de Phalen.
- C) Teste de Finkelstein.
- D) Teste de Allen.
- E) Teste de Froment.

QUESTÃO 30

Sobre o OSTEOSARCOMA é correto afirmar, EXCETO:

- A) É a malignidade óssea primária não hematológica mais comum, sendo responsável por aproximadamente 20% dessas malignidades.
- B) O início pode ocorrer em qualquer idade; no entanto, o osteossarcoma primário de alto grau ocorre mais comumente na segunda década de vida.
- C) A incidência é ligeiramente maior em homens.
- D) Pacientes com osteossarcoma de alto grau com tratamento imediato de amputação amplo ou radical apresentam curabilidade e bom prognóstico.
- E) Quase todos os pacientes com osteossarcoma de alto grau relatam dor progressiva que resulta de microinfartos à medida que as células tumorais invasivas enfraquecem as células ósseas envolvidas.