



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ  
COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSO PÚBLICO



**CONCURSO PÚBLICO**  
**EDITAL 002/2018**

**20 / maio / 2018**

---

CATEGORIA FUNCIONAL:

**Técnico em Enfermagem**

---

**INSTRUÇÕES:**

1. Confira se os dados que identificam este caderno de provas estão corretos.
  2. O caderno de provas deverá conter **40** (*quarenta*) questões, assim distribuídas: 10 de Língua Portuguesa, 10 de Raciocínio Lógico e Quantitativo e 20 de Conhecimentos Específicos.
  3. A duração das provas será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
  4. A interpretação das questões é parte integrante das provas, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
  5. As provas são INDIVIDUAIS, sendo vetada a comunicação entre os candidatos, durante sua realização.
  6. Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
  7. Em cada questão há somente uma resposta correta.
  8. A folha de respostas deve ser entregue ao fiscal.
  9. O candidato só poderá entregar a folha de respostas e o caderno de provas e retirar-se da sala depois de decorrida, no mínimo, 1 hora do início das provas.
  10. O candidato poderá levar o caderno de provas somente após decorridas 2 horas do início da mesma.
  11. Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
    - a) verifique se os dados pré-impresos estão corretos e correspondem à sua inscrição;
    - b) assine no local indicado;
    - c) não a amasse, nem dobre;
    - d) pinte assim **—**, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escuro, o campo correspondente à alternativa que considera correta em cada questão.
- OBS.: Será atribuída nota zero à questão de prova objetiva que contenha mais de uma ou nenhuma marcação assinalada ou que não tenha sido transcrita do caderno de provas para a folha de respostas.
12. Os gabaritos preliminares serão divulgados às **18 horas do dia 22/maio/2018**, possibilitando ao candidato impetrar recurso, no prazo máximo de 48 horas.

# Língua Portuguesa

## TEXTO BASE PARA AS QUESTÕES 01 A 03.

Se o conceito **censitário** de publicidade entende o uso de recursos estilísticos da linguagem, a exemplo da metáfora e das frases de efeito, como atrativo na venda de produtos, a manipulação de instrumentos a serviço da propaganda infantil produz efeitos que dão margem mais visível ao consumo desnecessário. Com base nisso, estabelecem-se propostas de debate social acerca do limite de conteúdos designados a comerciais televisivos que se dirigem a tal público.

Faz-se preciso, no entanto, que se ressaltem as intenções das grandes empresas de comércio: o lucro é, sobretudo, ditador das regras morais e decisivo na escolha das técnicas publicitárias. Para Marx, por exemplo, o capital influencia, através do acúmulo de riquezas, os padrões que decidem a integração de um indivíduo no meio em que ele se insere - nesse caso, possuir determinados produtos é chave de aceitação social, principalmente entre crianças de cuja inocência se aproveita ao **inferir** importâncias na aquisição.

Em contraposição a **esses** avanços econômicos e aos interesses dos grandes setores nacionais de mercado infanto-juvenil, os órgãos de ativismo em proteção à criança utilizam-se do Estatuto da Criança e do Adolescente para defender os direitos legítimos da **não-ludibriação**, detidos por indivíduos em processo de formação ética. **Não obstante**, a regulamentação da propaganda tende a equilibrar os ganhos das empresas com o crescente índice de consumo desenfreado.

Cabe, **portanto**, ao governo, à família e aos demais segmentos sociais estimular o senso crítico a partir do debate em escolas e creches, de forma a instruir que as necessidades individuais devem se sobrepor às vontades que se possuem, a fim de coibir o abuso comercial e o superconsumo.

Disponível em: <https://cursandomedicina.wordpress.com/2015/06/14/redacao-enem-nota-1000-veja-exemplos-de-textos-dissertativos-argumentativos-que-tiraram-nota-maxima/>. Acesso em 18/03/2018. 11h30

## QUESTÃO 01

Assinale a única alternativa que encontra suporte no texto.

- A) Os recursos estilísticos da linguagem contribuem para a venda de produtos destinados ao público infantil.
- B) A moralidade não está pautada no lucro, pois esse não é considerado ao se fazer campanhas publicitárias destinadas ao público infantil.

- C) A regulamentação da propaganda dificilmente irá equilibrar os gastos das empresas com o crescente índice de consumismo.
- D) O desejo de lucro e as propagandas destinadas ao público infantil, conforme Marx, corrompem as crianças.
- E) O estímulo ao bom senso por meio de debates não contribui em nada para novas posturas em relação ao abuso comercial e ao superconsumo.

## QUESTÃO 02

Assinale a alternativa que apresenta sinônimos convenientes para as palavras "censitário", "inferir" e "ludibriação", em negrito no texto.

- A) censatório – aferir – traição
- B) censatório – deferir – ilusão
- C) censual – depreender – enganação
- D) bom senso – preterir – logro
- E) censual – premissa – engazupação

## QUESTÃO 03

Leia as seguintes afirmativas sobre a construção do texto.

- I) "Não obstante" é uma locução conjuntiva, cujo significado se refere a uma situação de oposição a uma outra ideia apresentada, mas que não impede sua concretização.
- II) O referente de "esses", na primeira linha do terceiro parágrafo, é "avanços econômicos".
- III) O emprego do hífen em não-ludibriação, de acordo com Vocabulário Ortográfico da Língua Portuguesa, está correto pois se deve ao fato de demarcar que o "não" foi deslocado de uma função a outra, ou seja, o que antes atuava (e ainda continua atuando) como um adjunto adverbial, agora faz o papel de um prefixo.
- IV) Em "Cabe, portanto, ao governo...", portanto é uma conjunção conclusiva.

Pela análise das afirmativas, está (ão) correta (s) apenas:

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

**TEXTO BASE PARA AS QUESTÕES 04 E 05.**

"Requerimento é o instrumento por meio do qual o signatário pede, a uma autoridade pública, algo que lhe pareça justo ou legal. O requerimento pode ser usado por qualquer pessoa que tenha interesse no serviço público, seja, ou não, servidor público. Deve ser dirigido à autoridade competente para receber, apreciar e solucionar o caso, podendo ser manuscrito ou digitado/datilografado. Uma vez que o requerimento é veículo de solicitação sob o amparo da lei, somente pode ser dirigido a autoridades públicas. Pedidos a entidades particulares fazem-se por carta ou, quando provenientes de órgão público, por ofício. Podem-se, no entanto, dirigir requerimentos a colégios particulares. **Esses**, com efeito, exercem, por uma espécie de delegação, atividades próprias do poder público, pelo qual têm seus serviços rigidamente regulados e fiscalizados". (Adalberto J. Kaspary – Redação Oficial – Normas e Modelos)

Disponível em: <http://www.cmvciriaco.com.br/informacoes/imprensa/REQUERIMENTO.PDF>. Acesso em 18/03/2018 às 20h46.

**QUESTÃO 04**

O texto em questão pertence, predominantemente, à tipologia textual:

- A) narração.
- B) dissertação.
- C) descrição.
- D) injunção.
- E) exposição.

**QUESTÃO 05**

A respeito do pronome **esses** em "Podem-se, no entanto, dirigir requerimentos a colégios particulares. **Esses**, com efeito, exercem, por uma espécie de delegação, atividades próprias do poder público, pelo qual têm seus serviços rigidamente regulados e fiscalizados", é correto afirmar que o pronome "esses" tem como referente:

- A) a expressão "colégios particulares".
- B) a expressão "espécie de delegação".
- C) o termo "delegação".
- D) o termo "poder público".
- E) o termo "serviços".

**QUESTÃO 06**

São componentes do gênero discursivo requerimento os seguintes elementos:

- A) timbre, tipo e número do expediente, local e data, destinatário, assunto, texto, fecho e assinatura do autor.
- B) vocativo, preâmbulo, texto, fecho, local, data, assinatura do requerente.
- C) vocativo, introdução, desenvolvimento, conclusão e assinatura do autor.
- D) timbre, tipo, destinatário, introdução, desenvolvimento e conclusão.
- E) vocativo, timbre, tipo, texto, fecho, local, data e assinatura do requerente.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa que apresenta o texto com a pontuação adequada.

- A) Desde sábado, especialistas e líderes de 128 países, se lançarão à tarefa titânica de buscar soluções, para frear a deterioração da fauna, da flora e dos solos.
- B) "A ciência demonstra que a biodiversidade está em crise em escala mundial" declarou à AFP o diretor-geral da WWF Marco Lambertini antes desta reunião da Plataforma Intergovernamental sobre Biodiversidade e Serviços dos Ecossistemas (IPBES) que ocorre até 26 de março em Medellín no noroeste colombiano.
- C) "Dependemos da biodiversidade pelos alimentos que comemos, a água que bebemos, o ar que respiramos, a estabilidade do clima e no entanto nossas atividades exercem pressão sobre a capacidade da natureza de resolver nossas necessidades" acrescentou.
- D) Nosso planeta atravessa um episódio de extinção em massa de espécies, um desastre que os cientistas atribuem à ação humana e cujo alcance será conhecido em uma conferência na Colômbia, um dos países com a maior diversidade do mundo.
- E) Para fazer esta avaliação a IPBES, dividiu o planeta em quatro regiões: América, África, Ásia-Pacífico, Europa e Ásia Central. Foram feitas análises de entre 600 e 900 páginas para cada região que os 750 delegados estudarão, a portas fechadas. Mas as linhas gerais de seu conteúdo serão divulgadas, em 23 de março.

**QUESTÃO 08**

Leia o fragmento de texto abaixo.

"Não há sinais de que 2017 seja muito diferente de 2016. Sob a ocupação israelense por décadas, Gaza continuará a ser a maior prisão a céu aberto do mundo. Nos Estados Unidos, o assassinato de negros pela polícia continuará **ininterruptamente** e mais centenas de milhares se juntarão aos que já estão alojados no complexo industrial-carcerário que foi instalado após a escravidão das plantações e as leis de Jim Crow. A Europa continuará sua lenta descida ao autoritarismo liberal ou o que o teórico cultural Stuart Hall chamou de populismo autoritário. **Apesar dos** complexos acordos alcançados nos fóruns internacionais, a destruição ecológica da Terra continuará e a guerra contra o terror se converterá cada vez mais em uma guerra de extermínio entre as várias formas de niilismo. As desigualdades continuarão a crescer em todo o mundo. **Mas**, longe de alimentar um ciclo renovado de lutas de classe, os conflitos sociais tomarão cada vez mais a forma de racismo, ultranacionalismo, sexismo, rivalidades étnicas e religiosas, xenofobia, homofobia e outras paixões mortais."

Fonte: Achille Mbembe. In.: A era do humanismo está terminando, por Achille Mbembe. Disponível em [jornalggn.com.br](http://jornalggn.com.br)

Análise as afirmativas, quanto às formas em negrito no texto.

- I) O termo "ininterruptamente", indica a negação de um determinado fato.
- II) "Ininterruptamente", indica o tempo em que o fato ocorreu.
- III) A expressão "Apesar de", indica oposição ao período colocado em seguida.
- IV) A expressão "Apesar de", equivale a "mesmo que", "já que" e "também", no texto.
- V) A expressão "mas", assim como "Apesar de", dão ideia de oposição a um fato ou ideia.

Quanto ao emprego de advérbios e conjunções no texto, está(ão) correta(s) apenas:

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

**QUESTÃO 09**

Leia o texto a seguir e responda.

"Nenhuma das alternativas acima é acidental. Em **qualquer** caso, é um sintoma de mudanças estruturais, mudanças que se farão cada vez mais evidentes à medida que o novo século se desenrolar. O mundo como o conhecemos desde o final da Segunda Guerra Mundial, com os longos anos da descolonização, a Guerra Fria e a derrota do comunismo, esse mundo acabou. **Outro** longo e mortal jogo começou. O principal choque da primeira metade do século XXI não será entre religiões ou civilizações. Será entre a democracia liberal e o capitalismo neoliberal, entre o governo das finanças e o governo do povo, entre o humanismo e o niilismo. O capitalismo e a democracia liberal triunfaram sobre o fascismo em 1945 e sobre o comunismo no começo dos anos 1990 com a queda da União Soviética. Com a dissolução da União Soviética e o advento da globalização, **seus** destinos foram desenredados. A crescente bifurcação entre a democracia e o capital é a nova ameaça para a civilização. Apoiado pelo poder tecnológico e militar, o capital financeiro conseguiu sua hegemonia sobre o mundo mediante a anexação do núcleo dos desejos humanos e, no processo, transformando-se **ele** mesmo na primeira teologia secular global. Combinando os atributos de uma tecnologia e uma religião, **ela** se baseava em dogmas inquestionáveis que as formas modernas de capitalismo compartilharam relutantemente com a democracia desde o período do pós-guerra - a liberdade individual, a competição no mercado e a regra da mercadoria e da propriedade, o culto à ciência, à tecnologia e à razão." (...)

Fonte: Achille Mbembe. In.: A era do humanismo está terminando, por Achille Mbembe. Disponível em [jornalggn.com.br](http://jornalggn.com.br)

Análise as assertivas, quanto às formas em negrito no texto.

- I) Os termos, "qualquer" e "outro", indicam indefinição de conceitos.
- II) O pronome "ele", refere-se a "capital financeiro".
- III) A forma pronominal "Ela", refere-se à "democracia liberal".
- IV) A forma "seus", refere-se a capitalismo.

Está (ão) correta(s) apenas:

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

**QUESTÃO 10**

"Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018, onde discutiu-se alternativas de alteração do Regimento Interno do Condomínio, referente à obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo, chegou-se à um consenso quanto à proposta que será oportunamente apresentada à Assembleia". O trecho apresenta uma série de inadequações quanto à norma padrão. Ao reescrevê-lo, corrigindo-o, assinale a alternativa correta.

- A) Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018, quando discutiu-se alternativas de alteração do Regimento Interno do Condomínio, alusivo à obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo, chegou-se à um consenso quanto à proposta que é oportunamente apresentada à Assembleia.
- B) Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018, na qual discutiu-se alternativas de alteração do Regimento Interno do Condomínio, consoante a obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo, chegou-se à um consenso, quanto a proposta que seria oportunamente apresentada a Assembleia.
- C) Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018, onde se discutiram alternativas, de alteração do Regimento Interno do Condomínio, relativas à obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo, chegou-se à um consenso quanto a proposta, que será oportunamente apresentada a Assembleia.
- D) Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018, em que se discutiram alternativas de alteração do Regimento Interno do Condomínio no que concerne à obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo, chegou-se a um consenso quanto à proposta que será oportunamente apresentada à Assembleia.
- E) Em reunião realizada no dia 20 de fevereiro de 2018 quando discutiram-se alternativas de alteração do Regimento Interno do Condomínio referentes a obrigatoriedade de carregar os animais de estimação no colo chegou-se a um consenso quanto a proposta que seria oportunamente apresentada a Assembleia.

**Raciocínio Lógico e Quantitativo**

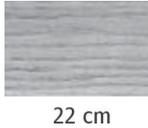
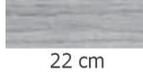
**UTILIZE O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER AS QUESTÕES 11 E 12.**

Uma loja vende peças de MDF (mistura de fibras de madeira prensada) retangulares para artesãos. A unidade padrão mede 22 cm de comprimento por 15 cm de largura e custa R\$ 24,00.



Fonte: <http://voltarelliprudente.com.br/o-que-e-mdf-cru/>

O catálogo desta loja disponibiliza peças com outras medidas cortadas a partir da unidade padrão. Observe que ele está com informações incompletas em relação a área e preço das peças.

	<b>Peça</b>	<b>Área (cm<sup>2</sup>)</b>	<b>Preço (R\$)</b>
Unidade Padrão	 15 cm 22 cm	330	24,00
Peça A	 15 cm 11 cm		
Peça B	 7,5 cm 22 cm		
Peça C	 7,5 cm 11 cm		
Peça D	 5 cm 11 cm		

**QUESTÃO II**

Assinale a alternativa correta.

- A) A área da peça A corresponde a um terço da área da unidade padrão.
- B) A área da peça D corresponde a um sexto da área da unidade padrão.
- C) A área da peça C corresponde à metade da área da unidade padrão.
- D) A área da peça D corresponde à metade da área da peça A.
- E) A área da peça B corresponde a um quarto da área da peça A.

**QUESTÃO I2**

O preço de cada peça é definido proporcionalmente à área de cada uma em relação à unidade padrão. Por exemplo, a área da peça B é metade da área da unidade padrão, desse modo o preço da peça B é metade do preço da unidade padrão, ou seja, R\$ 12,00. Assim, as peças A, C e D custam respectivamente:

- A) R\$ 12,00; R\$ 12,00; R\$ 4,00
- B) R\$ 12,00; R\$ 6,00; R\$ 6,00
- C) R\$ 6,00; R\$ 4,00; R\$ 4,00
- D) R\$ 12,00; R\$ 4,00; R\$ 6,00
- E) R\$ 12,00; R\$ 6,00; R\$ 4,00

**QUESTÃO I3**

Uma empresa necessita de uma equipe com 6 integrantes, sendo três homens e três mulheres. Ela dispõe de 9 funcionários, cinco homens e quatro mulheres. Assinale a alternativa que apresenta o número de maneiras diferentes que essa equipe pode ser formada.

- A) 240
- B) 80
- C) 40
- D) 60
- E) 120

**QUESTÃO I4**

As informações nos computadores são baseadas no código binário, composto por dois dígitos (1 e 0), chamados bit. Uma informação é apresentada por um conjunto de 8 bits (os chamados bytes). Para decifrar uma informação convertamos o registro em bytes para o sistema de numeração decimal. Veja um exemplo.

Para converter o código binário 01101011, usamos a seguinte tabela:

Bytes (código binário)	0	1	1	0	1	0	1	1
	128	64	32	16	8	4	2	1

Somamos os valores das posições com números 1, obtendo o registro no sistema de numeração decimal. No exemplo, somamos  $64 + 32 + 8 + 2 + 1$ , obtendo o valor 107. Assim, o código binário **01101011** equivale a **107**, no sistema de numeração decimal.

Para obter a letra que corresponde a esse código binário, consultamos a tabela a seguir:

97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111
a	b	c	d	e	f	g	h	i	J	k	l	m	n	o
112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122				
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z				

O código binário **01101011** corresponde a letra **k**.

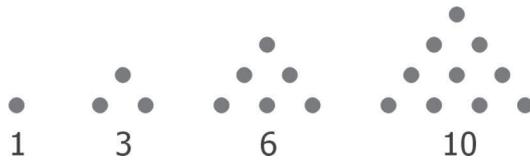
Com base neste raciocínio, indique a alternativa que indica a palavra escrita com os seguintes códigos binários:

0111 0000 - 0110 0101 - 0110 0100 - 0111 0010 - 0110 0001

- A) perto
- B) resto
- C) pedro
- D) pedra
- E) rapto

**QUESTÃO 15**

Observe a seqüência de números triangulares:



Sobre essa seqüência, é correto afirmar que:

- A) o sexto número desta seqüência é 25.  
 B) o sétimo número dessa seqüência é a soma de  $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8$ .  
 C) o número 45 é um número triangular.  
 D) uma forma de encontrar o décimo número da seqüência é somar 10 ao oitavo número da seqüência.  
 E) a soma do nono número da seqüência com o décimo número da seqüência é 90.

**QUESTÃO 16**

Numa amostra, os camundongos foram classificados segundo o gênero e a cor da pelagem, conforme tabela abaixo:

	<b>Branco</b>	<b>Cinza</b>	<b>Marrom</b>
Macho	30	20	60
Fêmea	40	10	90

Ao escolher um camundongo aleatoriamente, assinale a alternativa que apresenta a probabilidade de ele não ser fêmea marrom.

- A) 36%  
 B) 44%  
 C) 60%  
 D) 64%  
 E) 90%

**QUESTÃO 17**

Os números naturais a partir do 1 estão organizados na tabela abaixo, segundo um padrão.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45
...	...	...	...	...	...	...	...	...

Assinale a alternativa que apresenta a coluna onde está o número 1001.

- A) 1ª  
 B) 2ª  
 C) 5ª  
 D) 7ª  
 E) 9ª

**QUESTÃO 18**

Numa escola, os alunos foram entrevistados sobre as suas disciplinas preferidas. Observe na tabela os resultados.

Matemática	101
Física	85
Química	91
Matemática e Física	41
Matemática e Química	28
Física e Química	25
Matemática, Física e Química	15

Assinale a alternativa que apresenta o total de alunos entrevistados.

- A) 198  
 B) 109  
 C) 277  
 D) 356  
 E) 371

**QUESTÃO 19**

Maria, Paula, Cristiane e Juliane dividem uma sociedade. Maria tem o triplo da porcentagem que Paula tem. Cristiane e Juliane possuem juntas metade do que Maria tem na sociedade. Paula tem R\$ 100.000,00 do capital da sociedade. Assinale a alternativa que apresenta o valor do capital total da sociedade.

- A) R\$ 380.000,00  
 B) R\$ 250.000,00  
 C) R\$ 470.000,00  
 D) R\$ 760.000,00  
 E) R\$ 550.000,00

**QUESTÃO 20**

Viviane iniciou a leitura de um livro com 538 páginas. No primeiro dia, ela leu 5 páginas, no segundo, ela leu duas páginas a mais que no primeiro dia. E assim por diante, a cada dia ela leu duas páginas a mais que no dia anterior. Assinale, após 19 dias de leitura, quantas páginas ainda faltam para ela ler.

- A) 101  
 B) 41  
 C) 207  
 D) 437  
 E) 311

# Conhecimentos Específicos

## QUESTÃO 21

Os Sinais Vitais evidenciam o funcionamento e as alterações da função corporal. Ao medir a Pressão Arterial (PA), avalia-se a contração dos ventrículos para ejetar o sangue nas grandes artérias. Assinale a alternativa que corresponde a essa definição.

- A) Diastólica.
- B) Sistólica.
- C) Débito Cardíaco.
- D) Resistência Vascular Periférica.
- E) Saturação.

## QUESTÃO 22

Atualmente o uso de curativos prontos e com indicações específicas para o tratamento de lesões de pele estão em constante evolução. Relacione o produto/curativo (coluna I), de acordo com a sua indicação (coluna II).

### Coluna I

- ( 1 ) Solução Fisiológica a 0,9%.
- ( 2 ) Placa de Hidrocolóide.
- ( 3 ) Alginato de Cálcio.
- ( 4 ) Papaina.
- ( 5 ) Creme de Sulfadiazina + Nitrato de Cério.

### Coluna II

- ( ) Tratamento de queimaduras.
- ( ) Manutenção da umidade da ferida.
- ( ) Feridas com baixa a moderada exsudação, com ou sem tecido necrótico.
- ( ) Feridas desvitalizadas ou necróticas de 8% a 10%, feridas infectadas de 4% a 6%, tecido de cicatrização a 2%.
- ( ) Feridas com ou sem infecção, com exsudação de moderada a intensa, com ou sem tecido necrótico e com ou sem sangramento.

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

- A) 2 – 1 – 3 – 5 – 4
- B) 1 – 5 – 2 – 4 – 3
- C) 5 – 2 – 4 – 3 – 1
- D) 3 – 4 – 1 – 2 – 5
- E) 5 – 1 – 2 – 4 – 3

## QUESTÃO 23

O Profissional de Enfermagem atua na promoção, prevenção, recuperação e reabilitação da saúde, com autonomia e em consonância com os preceitos éticos e legais. Em referência ao Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, assinale com (V) as afirmativas verdadeiras e com (F) as falsas.

- ( ) Ter acesso às informações relacionadas à pessoa, família e coletividade, necessárias ao exercício profissional.
- ( ) Conhecer, cumprir e fazer cumprir o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem e demais normativas do Sistema Cofen/Conselhos Regionais de Enfermagem.
- ( ) São consideradas infrações gravíssimas as que provoquem perigo de morte, debilidade permanente de membro, sentido ou função, dano moral irremediável na pessoa ou ainda as que causem danos mentais, morais, patrimoniais ou financeiros.
- ( ) A cassação consiste na perda do direito ao exercício da Enfermagem, por um período de 30 anos, e será divulgada nas publicações do Sistema Cofen/Conselhos Regionais de Enfermagem e em jornais de grande circulação.
- ( ) Revelar informações confidenciais de que tenha conhecimento em razão de seu exercício profissional.

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

- A) V – F – V – F – V
- B) F – F – V – V – V
- C) F – V – F – V – F
- D) V – V – F – V – F
- E) V – V – V – F – V

## QUESTÃO 24

Para um paciente foi prescrito Gentamicina 40mg, I.M., 12/12h. A farmácia dispõe ampola de Gentamicina de 80mg/2ml. Assinale a alternativa que indica, corretamente, a dose a ser administrada pelo profissional de enfermagem.

- A) 1,5ml
- B) 1ml
- C) 0,5ml
- D) 2,5ml
- E) 2ml

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa correta, de acordo com a Sociedade Brasileira de Imunizações, quanto à dose da vacina contra a Hepatite B, recomendada para os profissionais de saúde.

- A) Dose única.
- B) 3 doses.
- C) Dose única anual.
- D) 2 doses.
- E) Não é recomendada essa vacina.

**QUESTÃO 26**

O choque é uma grave emergência médica. O correto atendimento exige ação rápida e imediata. Relacione o tipo de choque (coluna I) com a sua ocorrência (coluna II).

**Coluna I**

- ( 1 ) Choque Hipovolêmico.
- ( 2 ) Choque Cardiogênico.
- ( 3 ) Choque Septicêmico.
- ( 4 ) Choque Anafilático.
- ( 5 ) Choque Neurogênico.

**Coluna II**

- ( ) Ocorre devido a uma infecção sistêmica.
- ( ) Decorre da redução do tônus vasomotor normal por distúrbio da função nervosa.
- ( ) Ocorre quando um indivíduo é exposto a uma substância à qual é extremamente alérgico.
- ( ) Ocorre devido à redução do volume intravascular por perda de sangue, de plasma ou de água perdida em diarreia e vômito.
- ( ) Ocorre na incapacidade de o coração bombear um volume de sangue suficiente, para atender às necessidades metabólicas dos tecidos.

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

- A) 4 – 1 – 2 – 5 – 3
- B) 1 – 3 – 5 – 4 – 2
- C) 2 – 4 – 1 – 3 – 5
- D) 5 – 2 – 3 – 1 – 4
- E) 3 – 5 – 4 – 1 – 2

**QUESTÃO 27**

O distúrbio que se caracteriza pela contratura muscular de todo o corpo ou parte dele, provocada por aumento excessivo de atividade elétrica em determinadas áreas cerebrais é:

- A) Parada respiratória.
- B) Desmaio.
- C) Hipoglicemia.
- D) Convulsão.
- E) Hipotensão.

**QUESTÃO 28**

No ambulatório, chegou um estudante com queixa de dor de cabeça muito forte e apresentando vômito em jato. Para diminuir o fluxo sanguíneo e a pressão intracraniana, o médico solicitou que o técnico de enfermagem posicionasse o estudante na posição \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- A) Jacknife
- B) Trendelenburg
- C) Fowler
- D) Sims
- E) Heimlich

**QUESTÃO 29**

Hipoglicemia é a queda excessiva e rápida de açúcar no sangue. Os níveis de glicose no sangue ficam abaixo de 70mg/dl. Eventualmente, pode ser assintomática, mas o mais comum é que apresente sintomas. Como deve ser tratada rapidamente, é importante estar atento aos sintomas. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras com (V) e as falsas com (F).

- ( ) Fadiga.
- ( ) Fome excessiva.
- ( ) Suor frio.
- ( ) Confusão mental.
- ( ) Pele fria e úmida

Assinale a sequência correta, de cima para baixo.

- A) V – V – V – V – V
- B) F – V – F – V – V
- C) V – V – F – F – F
- D) V – F – V – F – V
- E) F – V – F – V – F

**QUESTÃO 30**

Em novembro de 2017, saiu uma nova classificação dos níveis de Pressão Arterial (PA). Como o aumento da pressão arterial é responsável por muitos males no organismo, é necessário estarmos atentos, pois é uma patologia que geralmente pode ser tratada. Na classificação atual da American Heart Association (AHA), pressão arterial elevada é:

- A) Sistólica menor que 120mg/dl e diastólica menor que 80mg/dl.
- B) Sistólica entre 130mg/dl e 139mg/dl e diastólica entre 80mg/dl e 89mg/dl.
- C) Sistólica entre 120mg/dl e 129mg/dl e diastólica menor que 80mg/dl.
- D) Sistólica entre 140mg/dl e 159mg/dl e diastólica entre 90mg/dl e 99mg/dl.
- E) Sistólica maior ou igual a 160mg/dl e diastólica maior ou igual a 100mg/dl.

**QUESTÃO 31**

Durante a reanimação cardiopulmonar (RCP), é imprescindível que a equipe multiprofissional esteja integrada e que a comunicação seja clara e objetiva, fundamentando-se no conhecimento técnico-científico e na habilidade técnica, a fim de manter o controle emocional e o atendimento eficiente. Os materiais e equipamentos disponíveis contribuem para o sucesso da intervenção. As ações corretas a serem realizadas incluem:

- A) verificar responsividade, se não responsivo (solicitar ajuda); avaliar pulso e respiração; solicitar ou obter o desfibrilador e os equipamentos de emergências; colocar a vítima em superfície rígida; seguir as ações (AHA/2015) de Circulação (C), Abertura de via respiratória (A) e B (respiração).
- B) verificar circulação sanguínea; avaliar pressão arterial e temperatura; solicitar ou obter o desfibrilador e os equipamentos de emergências; colocar a vítima em superfície rígida; seguir as ações (AHA/2015) de Circulação (C), Abertura de via respiratória (A) e B (respiração).
- C) verificar condições do local, se não seguro (solicitar ajuda); avaliar pulso e temperatura; transportar o desfibrilador e os equipamentos de emergências até o local da vítima; seguir as ações (AHA/2015) de Circulação (C), Abertura de via respiratória (A) e B (respiração).
- D) verificar responsividade; avaliar nível de oxigênio e gasometria arterial; transportar o desfibrilador e o ventilador até o local da vítima; seguir as ações (AHA/2015) de Circulação (C), Abertura de via respiratória (A) e B (respiração).
- E) verificar e avaliar por exames a respiração; transportar todos os materiais e os equipamentos de emergências até o local da vítima; seguir as ações (AHA/2015) de Circulação (C), Abertura de via respiratória (A) e B (respiração).

**QUESTÃO 32**

A segurança do paciente é primordial no atendimento de enfermagem. Em relação à aplicação de medicamentos por via intramuscular, a \_\_\_\_\_ é indicada em todas as idades.

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do texto.

- A) região deltoidiana
- B) região da face anterolateral da coxa
- C) região dorso-glútea
- D) região ventro-glútea
- E) região intrapatelar

**QUESTÃO 33**

Na menstruação, as contrações são importantes para que o útero expulse o tecido descamado da parede uterina. Em algumas mulheres, as contrações são intensas e chegam a comprimir os vasos sanguíneos que irrigam o útero, causando cólicas menstruais doloridas. Essas cólicas são conhecidas como:

- A) Menarca.
- B) Menopausa.
- C) Climatério.
- D) Libido.
- E) Dismenorreia.

**QUESTÃO 34**

A dengue no Brasil caracteriza-se por um cenário de transmissão endêmica/epidêmica em grande parte do País, determinada principalmente pela circulação simultânea de vários sorotipos virais. Uma das formas de apresentação da doença é a dengue hemorrágica. Devido a isso, é necessário cuidado extra na administração de medicamentos. Assinale a alternativa que apresenta o nome do medicamento que poderia ser administrado a um paciente com suspeita de dengue que se queixe de dor.

- A) Paracetamol.
- B) Cetoprofeno.
- C) Ibuprofeno.
- D) Diclofenaco.
- E) Nimesulida.

**QUESTÃO 35**

A esterilização é um dos princípios da Biossegurança. Consiste na destruição ou na eliminação de todos os microrganismos, na forma vegetativa ou esporulada, e é aplicada em diferentes tipos de materiais. Assinale a alternativa que apresenta os meios mais utilizados para realizar a esterilização.

- A) Técnicas assépticas, limpeza e hipoclorito de sódio.
- B) Sabão ou detergente, produto antisséptico e raios gama.
- C) Vapor saturado sob pressão, óxido de etileno e radiação.
- D) Autoclave, antissépticos degermantes e iodóforos.
- E) Vapor saturado sob pressão, veículo alcoólico e óxido de etileno.

**QUESTÃO 36**

A aplicação de compressas frias é um dos cuidados de enfermagem que tem por finalidade:

- A) diminuir a temperatura na hipertermia e relaxar a musculatura.
- B) aumentar a circulação no local; ser útil em luxações e contusões, antes de 24 ou 48h.
- C) diminuir a temperatura e o edema; facilitar processos supurativos.
- D) diminuir a temperatura na hipertermia e estancar o sangramento.
- E) aumentar a estase circulatória e aumentar a congestão e os processos inflamatórios.

**QUESTÃO 37**

A febre amarela é uma doença infecciosa não contagiosa, causada por um vírus do gênero *Flavivirus* da família *Flaviviridae*. A principal fonte de infecção são primatas não humanos, principais hospedeiros e amplificadores do vírus, particularmente macacos dos gêneros *Allouata* (macaco guariba), *Cebus* (macaco prego), *Atelles* e *Callithrix*. A febre amarela pode ser assintomática, leve, moderada, grave e maligna, com letalidade entre 5% a 10%, podendo atingir 50%, nos casos graves.

- (1) São exemplos de sintomas na forma leve: \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ com duração de dois dias.
- (2) O nível de anticorpos será adequado para proteção, após \_\_\_\_\_ da sua aplicação.
- (3) Na forma grave, podem surgir \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_, entre outros sintomas.
- (4) O período de incubação médio varia entre \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.
- (5) A imunidade é uma das prevenções contra a febre amarela, além desta, pode-se citar: \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas.

- A) (1) hipotermia e dor muscular; (2) 12 dias; (3) náuseas e distensões abdominais; (4) 4 e 8 dias; (5) uso de repelentes, calças e blusas de manga comprida, ambientes refrigerados com portas e janelas fechadas.
- B) (1) febre e cefaleia; (2) 10 dias; (3) manifestações hemorrágicas e oligúria; (4) 3 e 6 dias; (5) uso de repelentes, calças e blusas de manga comprida, ambientes refrigerados com portas e janelas fechadas.
- C) (1) febre e dilatação da pupila; (2) 10 dias; (3) extravasamento das veias e anúria; (4) 3 e 6 dias; (5) uso indiscriminado de repelentes, calças e blusas de manga comprida, ambientes refrigerados com portas e janelas fechadas.
- D) (1) icterícia na conjuntiva e esclerose da boca; (2) 12 dias; (3) flatulência e manifestações hemorrágicas; (4) 4 e 8 dias; (5) uso de mosquiteiros, calças e blusas de manga comprida e ambientes arejados.
- E) (1) febre e dilatação da pupila; (2) 11 dias; (3) edema acentuado e fenômenos hemorrágicos; (4) 3 e 6 dias; (5) uso de mosquiteiros, calças e blusas de manga comprida e ambientes arejados.

**QUESTÃO 38**

O trauma ocular, aberto ou fechado, acomete o globo ocular e as estruturas ligadas ao olho, e é frequente em jovens principalmente do gênero masculino. Relacione a coluna II de acordo com a coluna I, que representa as causas do trauma ocular.

**Coluna I**

- (1) Ferimentos, corpos estranhos.
- (2) Quedas e agressões físicas.
- (3) Acidentes automobilísticos.
- (4) Trauma químico.
- (5) Acidentes esportivos.

**Coluna II**

- ( ) Contusão ocular e partículas de vidro.
- ( ) Risco de descolamento da retina.
- ( ) Emergências mais frequentes.
- ( ) Situações ocupacionais e domiciliares.
- ( ) Substância ácida e alcalina.

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

- A) 3 – 4 – 1 – 5 – 2
- B) 2 – 3 – 1 – 5 – 4
- C) 3 – 5 – 1 – 4 – 2
- D) 3 – 2 – 5 – 1 – 4
- E) 3 – 5 – 1 – 2 – 4

**QUESTÃO 39**

Atualmente, calcula-se que 1 bilhão de pessoas ou cerca de 24% da população mundial sofrem de algum tipo de desordem neuropsiquiátrica. Nas afirmações abaixo assinale com (V) para verdadeiras ou (F) para falsas.

- ( ) O termo "emergências psiquiátricas" aplica-se a condições clínicas, nas quais o transtorno mental agudo ou subagudo não causa alterações no comportamento do indivíduo.
- ( ) É essencial perceber o indivíduo em sua singularidade e estabelecer um processo terapêutico que favoreça o diálogo, dando atenção e voz à pessoa.
- ( ) Observar a comunicação não verbal do paciente, como dentes cerrados, punhos fechados e fala em tom abafado, que podem ser sinais iminentes de comportamento violento.
- ( ) No quadro confusional são comuns alucinações, deixando o paciente lento e parado, sem reação e sem alterações de memória.
- ( ) No quadro depressivo e com tentativa de suicídio, o indivíduo pode apresentar várias manifestações, entre elas: angústia, ansiedade, desânimo, humor depressivo e irritável, sentimento de medo e outras.

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

- A) V – V – F – F – V
- B) F – V – V – F – V
- C) F – F – V – F – F
- D) V – F – F – F – V
- E) F – V – V – V – V

**QUESTÃO 40**

Quando o sangue é lançado no ventrículo esquerdo para a artéria aorta, a pressão e o volume provocam oscilações ritmadas em toda a extensão da parede arterial. Tais oscilações são evidenciadas pelo pulso. Na verificação do pulso, é essencial identificar os seguintes parâmetros:

- A) bradifisgmia, volume e ritmo.
- B) aumento da pressão da artéria, volume e monitoramento cardíaco.
- C) frequência, volume e ritmo.
- D) taquicardia, ritmo e oscilações da artéria.
- E) frequência, viscosidade do sangue e ritmo.