

**PROVA Nº 30 – PORTUGUÊS  
ENSINO MÉDIO**

Leia o texto para responder as questões

**A violência das leis**

“Muitas constituições foram criadas - a começar pela inglesa e a Americana, terminando com a Japonesa e a Turca - de modo a fazer com que as pessoas acreditassem que todas as leis estabelecidas atendiam a desejos expressos pelo povo. Mas a verdade é que não só nos países autocráticos, como naqueles supostamente mais livres - como a Inglaterra, a América, a França e outros - as leis não foram feitas para atender a vontade da maioria, mas sim a vontade daqueles que detêm o poder. Portanto elas serão sempre, e em toda parte, aqueles que mais vantagens possam trazer à classe dominante e aos poderosos. Em toda a parte e sempre, as leis são impostas utilizando os únicos meios capazes de fazer com que algumas pessoas se submetam à vontade de outras, isto é, pancadas, perda da liberdade e assassinato. Não há outro meio.

Nem poderia ser de outro modo, já que as leis são uma forma de exigir que determinadas regras sejam cumpridas e de obrigar determinadas pessoas a cumpri-las (ou seja, fazer o que outras pessoas querem que elas façam) e isso só pode ser obtido com pancadas, com a perda da liberdade e com a morte. Se as leis existem, é necessário que haja uma força capaz de fazer com que alguns seres se submetam à vontade de outros e esta

força é a violência. Não a violência simples, que alguns homens usam contra seus semelhantes em momento de paixão, mas uma violência organizada, usada por aqueles que têm o poder nas mãos para fazer com que os outros obedeçam à sua vontade.

Desse modo, a essência da Legislação não está no Sujeito, no Objeto, no Direito, na idéia do domínio da vontade coletiva do povo ou em qualquer outra condição tão confusa e indefinida, mas sim no fato de que aqueles que controlam a violência organizada dispõe de poderes para forçar os outros a obedecer-lhes, fazendo aquilo que eles querem que seja feito.

Assim, uma definição exata e irrefutável para legislação, que pode ser entendida por todos, é esta: “As leis são regras feitas por pessoas que governam por meio da violência organizada que, quando não acatadas, podem fazer com que aqueles que se recusam a obedecer-lhes sofram pancadas, a perda da liberdade e até mesmo a morte”.

(Leon Tolstoi, A escravidão de nosso tempo)

---

01) Segundo o texto, qual é o conceito errôneo que as pessoas fazem da legislação?

- a) Pensa-se verdadeiramente que as constituições foram criadas pelos japoneses;
- b) Pensa-se erroneamente que as leis são criadas com o objetivo de defender os direitos do povo, da coletivamente;

- c) Pensa-se sinceramente que a legislação deixa os países mais livres;
- d) Pensa-se verdadeiramente que as leis foram criadas para atender a vontade da maioria.

---

02) Segundo Tolstoi, o objetivo verdadeiro da criação das leis é:

- a) O objetivo é atender a vontade do povo;
- b) O objetivo é atender os desejos expressos da maioria;
- c) O objetivo da lei é trazer vantagem à classe dominante, aos poderosos, atender aos seus interesses;
- d) O objetivo é atender as constituições Inglesa e Americana.

---

03) O conceito de "**violência organizada**" apresentada pelo autor é:

- a) É a forma de fazer com que todas as pessoas descumpram a lei;
- b) É o mecanismo "legal" de impor as leis quando não são atacadas pelo povo: violência física, perda de liberdade (prisão) ou mesmo a morte;
- c) É o modo de fazer com que as pessoas acreditem que todas as leis estabelecidas atendam o povo;
- d) É a forma "legal" de atender a vontade da maioria daqueles que tem menos poder.

---

04) "*Assim, uma definição **exata** e **irrefutável** para legislação.... As leis são regras feitas por pessoas que governam por meio da violência organizada que, quando não acatamos...*"

No trecho, os vocábulos destacados podem ser substituídos respectivamente, sem prejuízo do seu sentido na frase por:

- a) precisa e incontrastável;
- b) certa e contentável;
- c) vaga e revogável;
- d) indeterminada e irrespondível.

---

05) "**Desse modo**, a essência da Legislação não está no Sujeito, no Objeto, no Direito, na idéia do domínio da vontade coletiva do povo ou em qualquer outra condição tão confusa e indefinida..."

A expressão que substitui o termo destacado na frase acima sem alterar seu sentido é:

- a) Depois;
- b) Porque;
- c) Assim;
- d) Ao invés disso.

---

06) Observe a correlação entre as palavras e marque a alternativa em que uma das correlações é feita de maneira **INCORRETA**:

- a) Conter – contenção;
- b) Oprimir – opressão;
- c) Deter – detenção;
- d) Reter – retenção.

---

07) "*Muitas constituições foram criadas - a começar pela inglesa e a Americana, terminando com a Japonesa e a Turca - de modo a fazer com que as pessoas acreditassem que todas as leis estabelecidas atendiam a desejos expressos pelo povo.*"

O travessão (-) no trecho acima foi utilizado para :

- a) indicar enumeração;
- b) indicar continuação de um pensamento;
- c) separar orações coordenadas extensas;
- d) destacar termos explicativos.

---

08) Dadas as palavras:

- I. Atravez
- II. cortez
- III. Atrás

Constatamos que está (estão) devidamente grafada (s):

- a) Apenas a palavra I;
- b) Apenas a palavra III;
- c) Apenas a palavra II;
- d) Todas as palavras.

---

09) Dadas as sentenças:

- I. ....o erro, o documento foi aceito.
- II. O homem portou-se com.....e boas maneiras.
- III. Se as leis forem.....as penalidades serão aplicadas.

Assinale a alternativa que completa corretamente os pontilhados acima, respectivamente.

- a) Retificado – descrição – infringidas;
- b) Ratificado – descrição – infringidas;
- c) Retificado – descrição – infligidas;
- d) Ratificado – descrição – infligidas.

---

10) Marque a opção que contém uma locução adjetiva:

- a) A bicicleta é inglesa;
- b) Achei um lápis azul;
- c) Esta é a torneira de água fria;
- d) Ele é um homem corajoso.

<p style="text-align: center;"><b>PROVA Nº 31 – MATEMÁTICA</b> <b>NÍVEL MÉDIO COMPLETO</b></p>
--

11) Uma pesquisa foi realizada para verificar a preferência dos leitores a respeito dos três maiores jornais de circulação em uma determinada cidade. Foram obtidos os seguintes resultados: 120 pessoas leem os jornais A e B, 100 pessoas leem os jornais B e C, 80 pessoas leem os jornais A e C, 60 pessoas leem os jornais A, B e C, 210 pessoas leem o jornal A, 180 pessoas leem o jornal B, 160 pessoas leem o jornal C, 40 pessoas não leem nenhum dos três jornais. Quantas pessoas foram entrevistadas?

- a) 270 pessoas;
- b) 350 pessoas;
- c) 580 pessoas;
- d) 950 pessoas.

---

12) Sabendo-se que um cone equilátero tem  $3\sqrt{3}$  cm de raio, qual o valor do seu volume?

- a)  $243\pi\text{ cm}^3$
- b)  $128\pi\text{ cm}^3$
- c)  $81\pi\text{ cm}^3$
- d)  $27\pi\text{ cm}^3$

---

13) Duas cozinheiras trabalhando 6 dias, 4 horas por dia, produzem 20 bolos. Se 3 cozinheiras trabalharem por 10 dias, quantas horas ela precisarão trabalhar por dia para produzirem 100 bolos?

- a) 18;
- b) 12;
- c) 8;
- d) 2.

14) Uma empresa empresta dinheiro a uma taxa de juros de 30% ao mês. Porém, é usual esta empresa cobrar os juros no momento em que o cliente recebe o empréstimo. Qual a taxa, aproximadamente, efetivamente cobrada de juros?

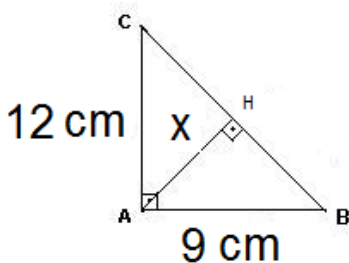
- a) 42,85%;
- b) 37,74%;
- c) 30%;
- d) 25%.

15) Resolva o sistema de equações e marque a opção correta.

$$\begin{cases} 2x + 3y = 24 \\ 3x - 4y = -15 \end{cases}$$

- a)  $x = 6$  e  $y = 3$ ;
- b)  $x = 3$  e  $y = 6$ ;
- c)  $x = 2$  e  $y = 4$ ;
- d)  $x = 4$  e  $y = 2$ .

16) Observe a figura abaixo.

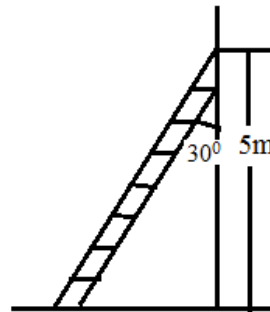


Nesta figura, o triângulo ABC é retângulo em A,  $\overline{AC}$  mede 12 centímetros e  $\overline{AB}$  mede 9 centímetros. Calcule a medida da altura  $\overline{AH}$ ,

representada na figura por X, e marque a opção correta.

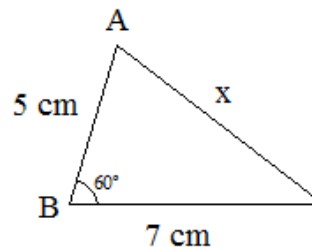
- a) 5 cm;
- b) 7,2 cm;
- c) 15 cm;
- d) 18,6 cm.

17) Um pedreiro apoia uma escada na parede, conforme a figura abaixo. A escada se apoia na parede 5 metros de distância do solo e forma com esta parede, neste local, um ângulo de  $30^\circ$ . Qual o comprimento da escada em metros, aproximadamente? Considere:  $\sin 30^\circ = 0,5$  e  $\cos 30^\circ = 0,87$ .



- a) 4,35m;
- b) 2,5m;
- c) 5,74m;
- d) 10m.

18) Calcule o valor de x no triângulo escaleno abaixo.



- a)  $\sqrt{39}$  cm;
- b)  $\sqrt{74}$  cm;
- c)  $\sqrt{109}$  cm;
- d)  $\sqrt{134}$  cm.

19) Quais os valores possíveis de x para a equação abaixo?

$$-X^2 + 5X - 6 = 0$$

- a) -1 e 6;
- b) 1 e -6;
- c) 2 e 3;
- d) -2 e -3.

---

20) Maria comprou um automóvel por R\$ 20.000,00. Ela pagou 50% à vista e o restante ela irá pagar em 60 dias, em sistema de juros simples, com uma taxa mensal de 2,3% ao mês. Qual o valor total que ela pagou pelo automóvel? Considere que o juro incide APENAS sobre o saldo devedor.

- a) R\$ 10.460,00;
- b) R\$ 20.460,00;
- c) R\$ 20.920,00;
- d) R\$ 23.000,00.

<p><b>PROVA Nº 37 – ESPECÍFICA TÉCNICO EM ENFERMAGEM</b></p>
--

21) Ao Técnico de Enfermagem cabe exercer atividades auxiliares de nível médio técnico, atribuídas à equipe de enfermagem, exceto:

- a) Assistir ao Enfermeiro;
- b) Prescrição da assistência de enfermagem;
- c) Executar atividades de assistência de enfermagem, excetuadas as privativas do Enfermeiro;
- d) Integrar a equipe de saúde.

---

22) O leite materno exclusivo é a alimentação ideal para todo lactente até o sexto mês de vida. Entre os fatores de risco para o insucesso na amamentação podemos citar, exceto:

- a) Posição e pega inadequada (boca-mamilo-aréola);

- b) Uso de mamadeiras e chupetas;
- c) Intercalar líquidos ou outro leite;
- d) Posição correta do bebê no colo e do mamilo-aréola na boca do bebê.

---

23) Quais doenças são causadas por vírus:

- a) Sarampo, Caxumba e Rubéola;
- b) Difteria, Caxumba e Rubéola;
- c) Difteria, Tétano e Coqueluche;
- d) Sarampo, Caxumba e Meningite.

---

24) Quanto as ações de prevenção do câncer de mama é correto afirmar, exceto:

- a) Ter uma alimentação saudável e equilibrada (com frutas, legumes e verduras);
- b) Praticar atividades físicas;
- c) Realizar o exame de mamografia a cada 6 anos;
- d) Não fumar.

---

25) Assinale a alternativa incorreta em relação as medidas de controle da Giardíase:

- a) Filtração da água potável;
- b) Não lavar as mãos após o uso do banheiro por exemplo;
- c) Educação sanitária com o desenvolvimento de hábitos de higiene;
- d) Saneamento.

---

26) São formas de participação da sociedade na promoção e proteção da Saúde Pública, EXCETO:

- a) Conferências sobre Saúde;
- b) Conselhos de Saúde;
- c) Planos de Saúde;

d) Movimentos e entidades da sociedade civil.

---

27) Conjunto de ações levadas a efeito pelo SUS, em todas as instâncias de governo, para o atendimento das demandas pessoais e das exigências ambientais:

- a) Atenção à Saúde;
  - b) Processo Saúde/Doença;
  - c) Conselho de Saúde;
  - d) Prevenção à saúde.
- 

28) Avalie as afirmativas abaixo quanto SISVAN - Sistema de Vigilância Alimentar e Nutricional e indique a alternativa incorreta:

- a) descreve o estado nutricional da população com particular referência a subgrupos que são identificados como estando sob risco;
  - b) retrata a despesa pública decorrente de gastos com a alimentação nutricional da população;
  - c) permite o conhecimento do problema nutricional;
  - d) contribui para a análise das causas e fatores associados possibilitando uma seleção de medidas preventivas e/ou educativas que poderão ser ou não nutricionais.
- 

29) São ações relacionadas à vigilância em saúde, EXCETO:

- a) Coleta sistemática de dados indispensáveis, relacionados à saúde;
  - b) Monitoramento sobre agravos e determinantes de problemas de saúde;
  - c) Avaliação de programas de saúde;
  - d) Nomeação de profissional da saúde para o cargo de Secretário Municipal de Saúde.
- 

30) A implantação e estímulo da notificação compulsória de agravos, doenças e fatores de risco relevantes constituem ações:

- a) Dos serviços de vigilância epidemiológica;
  - b) Facultativas a cada município;
  - c) De controle de saúde endêmica;
  - d) De competência exclusiva do Ministério da Saúde.
- 

31) A elucidação do diagnóstico e avaliação do comportamento da doença ou do agravo à saúde é denominada de:

- a) Levantamento epidemiológico;
  - b) Investigação epidemiológica;
  - c) Doença endêmica;
  - d) Controle sinantrópico;
- 

32) Conjunto de ações que visam a prevenir, diminuir ou eliminar os riscos e agravos à saúde provocados por vetor, animal hospedeiro, reservatório ou sinantrópico:

- a) Controle epidemiológico;
  - b) Investigação epidemiológica;
  - c) Controle de zoonoses;
  - d) Critérios epidemiológicos.
- 

33) Indique a alternativa incorreta:

- a) As instituições privadas poderão participar, de forma complementar, do sistema único de saúde;
- b) O instrumento jurídico adequado para a formalização da participação da iniciativa privada no SUS é o contrato de direito público ou convênio;
- c) É permitida a destinação de recursos públicos para auxílio ou subvenções

às instituições privadas com fins lucrativos;

d) A participação complementar no SUS deve, preferencialmente, ser formalizada com as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.

---

34) No estudo das Endemias e Epidemias, qual o nome dado ao grupo que engloba as doenças infecciosas de descoberta recente e/ou cuja incidência tende a aumentar no futuro:

- a) Doenças crônicas;
- b) Doenças degenerativas;
- c) Doenças emergentes;
- d) Doenças entrópicas.

---

35) São diretrizes adotadas pelo SUS nas ações e serviços públicos de saúde oferecidos, EXCETO:

- a) Descentralização;
- b) Direção única do Ministério da Saúde;
- c) Atendimento integral;
- d) Participação da comunidade.

---

36) Nome do princípio do SUS que estabelece o acesso amplo e irrestrito aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência:

- a) Universalidade;
- b) Integralidade;
- c) Impessoalidade;
- d) Publicidade.

---

37) Acerca do processo de descentralização das ações de saúde é correto afirmar, EXCETO:

- a) Refere-se ao nome dado ao processo de transferência de responsabilidades de gestão para os municípios;

b) atende às determinações constitucionais e legais que embasam o SUS;

c) tem relação direta com as atribuições comuns e competências específicas à União, estados, Distrito Federal e municípios;

d) representa um exemplo de uma ação primária de saúde que destina-se à prevenção das doenças ou manutenção da saúde a cargo dos municípios:

---

38) Os Conselhos de Saúde, são órgãos colegiados e sua composição obrigatória é formada por, EXCETO:

- a) usuários
- b) planos de saúde privados;
- c) representantes do governo;
- d) profissionais de saúde.

---

39) Acerca da Leishmaniose visceral é correto afirmar, EXCETO:

- a) era uma doença praticamente silvestre com características de ambientes rurais que tem tido uma mudança de comportamento, fundamentalmente por modificações socioambientais;
- b) Entre essas modificações socioambientais podemos citar o desmatamento – que reduziu a disponibilidade de animais para servir de fonte de alimentação para o mosquito transmissor, colocando-lhe o cão e o homem como alternativas mais acessíveis;
- c) Constata-se um crescente processo migratório, que trouxe para a periferia das cidades populações humana e canina originárias de áreas rurais onde a doença era endêmica;
- d) para essa doença se dispõe de formas de prevenção completamente efetivas, em especial a vacina.

40) São doenças transmissíveis com tendência descendente, EXCETO:

- a) difteria;
- b) Malária;
- c) rubéola;
- d) coqueluche.

---

41) Acerca do exercício e programação da Enfermagem é correto afirmar, EXCETO:

- a) A Enfermagem e suas atividades Auxiliares somente podem ser exercidas por pessoas legalmente habilitadas e inscritas no Conselho Regional de Enfermagem com jurisdição na área onde ocorre o exercício;
- b) A Enfermagem é exercida privativamente pelo Enfermeiro, pelo Técnico de Enfermagem, pelo Auxiliar de Enfermagem e pela Parteira, respeitados os respectivos graus de habilitação;
- c) O planejamento e a programação das instituições e serviços de saúde não incluem planejamento e programação de Enfermagem, que é de competência exclusiva do Conselho Federal de Enfermagem;
- d) A programação de Enfermagem inclui a prescrição da assistência de Enfermagem

---

42) De acordo com a Legislação profissional, são enfermeiros:

- I – Exclusivamente o titular do diploma de enfermeiro conferido por instituição de ensino, nos termos da lei;
- II - o titular do diploma ou certificado de Obstetrix ou de enfermeira obstétrica, conferidos nos termos da lei;

III - o titular do diploma ou certificado de Enfermeira e a titular do diploma ou certificado de Enfermeira Obstétrica ou de Obstetrix, ou equivalente, conferido por escola estrangeira segundo as leis do país, registrado em virtude de acordo de intercâmbio cultural ou revalidado no Brasil como diploma de Enfermeiro, de Enfermeira Obstétrica ou de Obstetrix;

Indique a alternativa correta:

- a) Todas as afirmativas estão corretas;
- b) Apenas a afirmativa I está correta;
- c) Apenas a afirmativa II está correta;
- d) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

---

43) Acerca das atividades exercidas pelo Auxiliar de Enfermagem é correto afirmar, EXCETO:

- a) exerce atividades de nível médio, de natureza repetitiva;
- b) Promove também a avaliação dos serviços da assistência de enfermagem;
- c) as atividades desenvolvidas envolvem serviços auxiliares de Enfermagem sob supervisão;
- d) Envolve ainda a participação em nível de execução simples, em processos de tratamento.

---

44) São atividades privativas do enfermeiro, EXCETO:

- a) Planejamento dos serviços da assistência de enfermagem;
  - b) Consulta de enfermagem;
  - c) realização de episiotomia e episiorrafia e aplicação de anestesia local;
  - d) Prescrição da assistência de enfermagem.
-



45) Órgão disciplinador do exercício da profissão de enfermeiro e das demais profissões compreendidas nos serviços de Enfermagem:

- a) Ministério da Saúde;
- b) Secretaria Municipal de Saúde;
- c) Conselho de Saúde;
- d) Conselho Federal de Enfermagem.

---

46) Aos infratores do Código de Deontologia de Enfermagem poderão ser aplicadas as seguintes penas:

- I - advertência verbal;
- II - multa;
- III - censura;
- IV - suspensão do exercício profissional;

Indique a alternativa correta:

- a) Todas as afirmativas estão corretas;
- b) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas;
- c) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas;
- d) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.

---

47) A atividade de anotar no prontuário do paciente as atividades da assistência de Enfermagem, para fins estatísticos é incumbência:

- a) Exclusiva do enfermeiro;
- b) Exclusiva do Técnico de enfermagem;
- c) Exclusiva do Auxiliar de enfermagem;
- d) De todo pessoal de enfermagem.

---

48) Como integrante da equipe de saúde, incumbe ao enfermeiro:

- a) prescrição de medicamentos previamente estabelecidos em programas de saúde pública e em rotina aprovada pela instituição de saúde;

- b) participação em projetos de construção ou reforma de unidades de internação;
- c) assistência na prevenção e controle sistemático da infecção hospitalar, sendo impedido de atuar como membro das comissões correlatas;
- d) acompanhamento da evolução e do trabalho de parto.

---

49) Acerca da Semana da Enfermagem é correto afirmar, EXCETO:

- a) É celebrada anualmente, de 12 a 20 de abril;
- b) As datas coincidem com as que ocorreram, respectivamente, em 1820 e 1880, o nascimento de Florence Nightingale e o falecimento de Ana Neri;
- c) No transcurso da Semana deverá ser dada ampla divulgação às atividades da Enfermagem;
- d) Coloca em relevo a necessidade de conagração da classe e suas diferentes categorias profissionais, bem como estudados os problemas de cuja solução possa resultar melhor prestação de serviço ao público.

---

50) São direitos dos profissionais de enfermagem, EXCETO;

- a) Ser informado sobre o diagnóstico provisório ou definitivo de todos os clientes que estejam sob sua assistência;
- b) Realizar atividades que não sejam de sua competência legal, desde que determinadas sob a responsabilidade do empregador;
- c) Recorrer ao Conselho Regional de Enfermagem, quando impedido de cumprir o presente Código e a Lei do Exercício Profissional;
- d) Participar de movimentos reivindicatórios por melhores condições de assistência, de trabalho e remuneração.