

Caderno de Questões



Itaboraí
P R E F E I T U R A

Um novo tempo já começou

Técnico de Enfermagem

Nível Médio



REALIZAÇÃO:

 **FUNDAÇÃO
DOM CÍNTRA**

15.01.2012 - MANHÃ

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO – O QUE É TRABALHO ESCRAVO

Repórter Brasil

Escravidão contemporânea é o trabalho degradante que envolve cerceamento da liberdade. A assinatura da Lei Áurea, em 13 de maio de 1888, representou o fim do direito de propriedade de uma pessoa sobre a outra, acabando com a possibilidade de possuir-se legalmente um escravo no Brasil. No entanto, persistem situações que mantêm o trabalhador sem possibilidade de se desligar de seus patrões. Há fazendeiros que, para realizar derrubadas de matas nativas para formação de pastos, produzir carvão para a indústria siderúrgica, preparar o solo para plantio de sementes, entre outras atividades agropecuárias, contratam mão de obra utilizando os contratadores de empreitada, os chamados “gatos”. Eles aliciam os trabalhadores, servindo de fachada para que os fazendeiros não sejam responsabilizados pelo crime.

Trabalho escravo se configura pelo trabalho degradante aliado ao cerceamento da liberdade. Este segundo fator nem sempre é visível, uma vez que não mais se utilizam correntes para prender o homem à terra, mas sim ameaças físicas, terror psicológico ou mesmo as grandes distâncias que separam a propriedade da cidade mais próxima.

01. Segundo o texto, “trabalho escravo”, na realidade atual, é:
- trabalho no campo mal remunerado.
 - atividade obrigatória sem direitos trabalhistas.
 - trabalho degradante aliado à perda de liberdade.
 - direito de propriedade de uma pessoa sobre outra.
 - trabalho degradante, que envolve cerceamento da liberdade.
02. A Lei Áurea, segundo o texto, representa:
- o fim do direito de uma pessoa possuir outra, legalmente.
 - o término da escravidão dos negros, mas não a dos brancos.
 - o final de um tipo de escravidão, que deu origem a outro tipo.
 - a etapa final de um processo que deu liberdade a negros e brancos.
 - o fim da escravidão no Brasil, país de trabalhadores livres até hoje.
03. A “escravidão contemporânea” é aquela em que:
- os trabalhadores são feitos prisioneiros pelos patrões.
 - os empregados não podem desligar-se de seus patrões.
 - os patrões obrigam os empregados a dormir no emprego.
 - os patrões empregam trabalhadores sem carteira assinada.
 - os negros não conseguem obter os mesmos salários dos brancos.
04. “Escravidão **contemporânea** é o trabalho **degradante** que envolve **cerceamento** de liberdade”. Os três vocábulos negritos podem ser substituídos adequadamente pelos sinônimos:
- atual – aviltante – limitação.
 - simultânea – reduzido – prisão.
 - moderna – anti-higiênico – redução.
 - modernista – sujo – aprisionamento.
 - tecnológica – desmoralizador – aumento.
05. “...representou o fim do direito de propriedade de uma pessoa sobre a outra, acabando com a possibilidade de possuir-se legalmente um escravo no Brasil”. A oração reduzida desse período, em relação à oração anterior, representa uma:
- causa.
 - finalidade.
 - explicação.
 - comparação.
 - consequência.
06. “**No entanto**, persistiram situações que mantêm o trabalhador sem possibilidade de se desligar de seus patrões”. Nesse período, o conectivo inicial só **NÃO** poderia ser substituído por:
- mas.
 - todavia.
 - embora.
 - contudo.
 - entretanto.
07. “...situações que **mantêm** o trabalhador sem possibilidade de se desligar...”; a forma verbal negritada, se colocada, respectivamente, no pretérito imperfeito do indicativo e no pretérito perfeito do indicativo, assumiria as seguintes formas:
- mantiam – manterão.
 - mantiam – manteram.
 - mantinham – manterão.
 - mantiam – mantiveram.
 - mantinham – mantiveram.
08. A alternativa em que o termo negritado **NÃO** funciona como complemento do verbo que o antecede é:
- “A assinatura da Lei Áurea, em 13 de maio de 1888, representou **o fim do direito de propriedade** de uma pessoa sobre a outra...”.
 - “...as grandes distâncias que separam **a propriedade** da cidade mais próxima”.
 - “...para realizar **derrubadas** de matas nativas”.
 - “No entanto, persistiram **situações**...”.
 - “Eles aliciam **os trabalhadores**...”.
09. Entre as atividades dos fazendeiros citadas no texto, aquelas que podem ser consideradas prejudiciais são:
- produção de carvão para a indústria siderúrgica / preparação do solo para plantio de sementes.
 - derrubada de matas nativas / produção de carvão para a indústria siderúrgica.
 - derrubadas de matas nativas / preparação do solo para plantio de sementes.
 - produção de carvão para a indústria siderúrgica / atividades agropecuárias.
 - derrubada de matas nativas / atividades agropecuárias.

10. As grandes distâncias que separam a propriedade onde está o trabalhador e a cidade mais próxima é um fator que:
- impossibilita que o trabalhador deixe o emprego.
 - impede que o trabalho agrícola seja bem sucedido.
 - dificulta a locomoção de máquinas agrícolas.
 - devia possibilitar um salário mais alto.
 - limita a liberdade de ir e vir.
11. O vocábulo “gatos” aparece grafado entre aspas porque:
- está empregado com um sentido diferente do esperado.
 - representa uma marca de linguagem coloquial.
 - caracteriza um termo de gíria urbana.
 - indica a fala de outra pessoa.
 - marca um uso regional.
12. “Trabalho escravo se configura pelo trabalho degradante aliado ao cerceamento da liberdade”. A forma de reescrever-se essa frase que altera o seu sentido original é:
- O trabalho degradante aliado ao cerceamento da liberdade configura o trabalho escravo.
 - Trabalho escravo se configura pelo cerceamento da liberdade aliado ao trabalho degradante.
 - Configura-se o trabalho escravo pelo trabalho degradante aliado ao cerceamento da liberdade.
 - A degradação do trabalho e a alienação do cerceamento da liberdade configuram o trabalho escravo.
 - O trabalho escravo é configurado pelo trabalho degradante aliado ao cerceamento da liberdade.
13. O texto deve ser considerado como:
- um alerta.
 - uma ironia.
 - um relatório.
 - uma denúncia.
 - uma informação.
14. “Este segundo fator nem sempre é visível, uma vez que não **mais** se utilizam correntes para prender o homem à terra, mas sim ameaças físicas, terror psicológico ou mesmo as grandes distâncias que separam a propriedade da cidade **mais** próxima”.
As duas ocorrências do vocábulo negrito apresentam, respectivamente, valor de:
- intensidade – intensidade.
 - intensidade – adição.
 - tempo – intensidade.
 - adição – adição.
 - adição – tempo.
15. A frase abaixo que **NÃO** está na voz passiva é:
- “...não mais se utilizam correntes...”.
 - “...sem possibilidade de se desligar de seus patrões”.
 - “Trabalho escravo se configura pelo trabalho degradante...”.
 - “...a possibilidade de possuir-se legalmente um escravo no Brasil”.
 - “...para que os fazendeiros não sejam responsabilizados pelo crime”.

MATEMÁTICA E LÓGICA

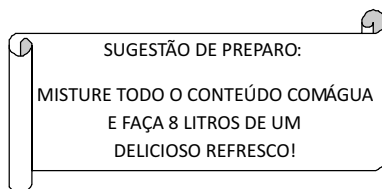
16. Um exame realizado num grupo de N pessoas revelou que:
- 20 delas eram portadoras da bactéria A;
 - 30 eram portadoras da bactéria B;
 - 7 das bactérias A e B;
 - 3 não eram portadoras nem da bactéria A nem da bactéria B.
- O valor de N é:
- 45
 - 46
 - 47
 - 48
 - 49
17. Um relatório elaborado por um Técnico de Órtese, em um determinado período, revelou que:
- a quantidade de imobilizações convencionais realizadas excedeu em 24 a quantidade de imobilizações não convencionais;
 - a quantidade de imobilizações convencionais mais as imobilizações não convencionais corresponderam ao triplo do número de imobilizações não convencionais.
- No período considerado, o número total de imobilizações correspondeu a:
- 75
 - 74
 - 73
 - 72
 - 71
18. Observe os produtos a seguir:

$12\ 345\ 679 \times 9 = 111\ 111\ 111$
$12\ 345\ 679 \times 18 = 222\ 222\ 222$
$12\ 345\ 679 \times 27 = 333\ 333\ 333$
$12\ 345\ 679 \times 36 = 444\ 444\ 444$

Nessas condições, dividindo 888 888 888 por 12 345 679 obtém-se um número natural cujo produto dos algarismos é igual a:

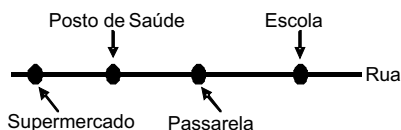
- 6
 - 8
 - 10
 - 12
 - 14
19. Dois prêmios iguais serão sorteados entre 4 pessoas, podendo uma mesma pessoa ganhar os dois prêmios. Se N é o número de modos distintos de esses prêmios serem sorteados, o maior valor possível de N é:
- 6
 - 8
 - 10
 - 12
 - 14
20. Considere as seguintes premissas:
- Regina gosta de música clássica.
 - Ninguém que gosta de música clássica gosta de rock.
- Logo, do ponto de vista lógico, pode-se chegar a seguinte conclusão:
- Regina não gosta de rock.
 - Regina só gosta de música clássica.
 - Todos que gostam de rock gostam de música clássica.
 - Alguma pessoa que gosta de rock gosta de música clássica.
 - Pelo menos uma pessoa que gosta de música clássica gosta de rock.

21. Seja x^* um número real definido por $x^* = x^2 - x + 1$. O valor de $[(3^*)^*]$ é um número:
- A) múltiplo de 3
B) múltiplo de 9
C) divisor de 25
D) divisor de 70
E) primo
22. Na embalagem de um concentrado de guaraná natural, com conteúdo de 1 litro, há a seguinte informação:



Assim, a porcentagem de concentrado no refresco sugerido pela embalagem corresponde a:

- A) 16,7%
B) 14,3%
C) 12,5%
D) 11,1%
E) 10,0%
23. Um projeto de urbanização da Prefeitura de Itaboraí prevê a construção de uma escola e de uma passarela numa rua reta onde já existem um supermercado e um posto de saúde. A figura abaixo ilustra esse projeto.



Sabe-se que a distância entre o supermercado e a escola é de 1150 metros e que a distância entre o posto de saúde e a escola é de 850 metros. Se a distância entre o supermercado e a passarela é de 650 metros, a distância entre a passarela e o posto de saúde, em metros, é igual a:

- A) 550
B) 500
C) 450
D) 400
E) 350
24. Os números naturais de 1 a 600 foram escritos num retângulo com 20 linhas e 30 colunas, conforme mostra a figura abaixo:

	Coluna 1	Coluna 2	Coluna 3	?	Coluna 30
Linha 1	1	2	3	?	30
Linha 2	31	32	33	?	60
Linha 3	61	62	63	?	90
?	?	?	?	?	?
Linha 20	571	572	573	?	600

O número 435 encontra-se nessa tabela, escrito na linha de número:

- A) 15
B) 14
C) 13
D) 12
E) 11

25. Num hospital há 5 elevadores, sendo que 2 deles funcionam somente das 9h às 18h, e os demais funcionam 24 horas por dia. Um paciente é removido, de elevador, do 4º andar para o 9º andar às 17 horas, para realizar alguns exames, e retorna às 20 horas, também de elevador.

O número máximo de maneiras distintas que um elevador para subir e um para descer podem ter sido escolhidos é igual a:

- A) 25
B) 15
C) 10
D) 7
E) 5

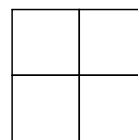
26. Entre as atribuições do cargo de Técnico de Órtese e Prótese está a manutenção periódica de alguns equipamentos. Suponha que um técnico deva fazer, em certo equipamento, uma manutenção a cada 21 dias. Se uma dessas manutenções foi realizada há 49 dias, a próxima deverá ocorrer após seguinte número de dias:

- A) 7
B) 9
C) 11
D) 14
E) 16

27. Num hospital, a quantidade de funcionários não fumantes é cinco vezes o dobro da quantidade de fumantes. O número total de funcionários desse hospital é obrigatoriamente um número múltiplo de:

- A) 7
B) 9
C) 11
D) 15
E) 17

28. Observe a figura abaixo formada por 12 segmentos congruentes, cada um medindo 1 cm.



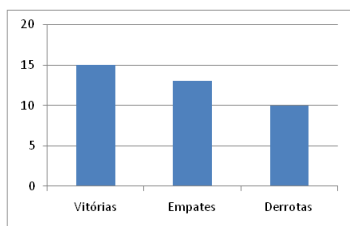
Retirando apenas dois desses segmentos, é possível obter exatamente dois quadrados, cuja soma dos perímetros equivale a:

- A) 11
B) 12
C) 13
D) 14
E) 15

29. Determinada substância é vendida somente em frascos contendo 35 mL. Se um laboratório necessita de 2,1 L dessa substância e cada frasco custa 93 centavos, o valor a ser gasto pelo laboratório com a aquisição de todo o produto necessário equivale a:

- A) R\$ 55,80
B) R\$ 54,87
C) R\$ 53,94
D) R\$ 53,01
E) R\$ 52,08

30. O gráfico abaixo mostra o resumo da campanha de um time, num campeonato de futebol, em 38 jogos disputados.



Nesse campeonato, cada vitória vale 3 pontos, cada empate vale 1 ponto e cada derrota não vale pontos.

Assim, o número de pontos conquistados por esse time corresponde a:

- A) 55
- B) 56
- C) 57
- D) 58
- E) 59

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A administração de vários agentes imunizantes num mesmo atendimento é uma conduta indicada e econômica. Esta situação ocorre quando são administradas, entre outras, duas vacinas em diferentes locais ou por diferentes vias. Neste caso específico, a vacinação é do tipo:
- A) associada
 - B) simultânea
 - C) combinada
 - D) programada
 - E) momentânea
32. A placenta prévia é uma intercorrência obstétrica de risco caracterizada pela implantação da placenta na parte inferior do útero. Na fase crítica, a internação é imediata, devendo ser observado o seguinte cuidado em relação à gestante:
- A) estimular a deambulação durante o dia
 - B) oferecer dietas hipoproteicas e hipocalóricas
 - C) registrar as características dos lóquios serosos a cada eliminação
 - D) verificar a pressão venosa central a intervalos de quatro horas
 - E) manter repouso no leito com as pernas ligeiramente elevadas
33. A hiperbilirrubinemia neonatal pode causar lesões no sistema nervoso central do recém-nato. O tratamento pode ser feito por meio do seguinte procedimento:
- A) realização de transfusão sanguínea
 - B) aplicação de luz sobre a pele exposta
 - C) infusão venosa de cloreto de potássio
 - D) instilação ocular com nitrato de prata a 1%
 - E) administração de vitamina K por via intramuscular
34. O processo de esterilização por óxido de etileno é utilizado para artigos que não podem ser expostos ao calor e/ou à umidade. Esses artigos devem ser previamente acondicionados no seguinte tipo de embalagem:
- A) envelope de papel grau cirúrgico
 - B) recipiente de vidro refratário
 - C) pacote de tecido de algodão
 - D) saco plástico de poliuretano
 - E) caixa metálica perfurada
35. Na Unidade de Recuperação Pós-Anestésica, na primeira hora, o controle de sinais vitais deve ser realizado a intervalos, em minutos, de:
- A) 05
 - B) 10
 - C) 15
 - D) 20
 - E) 30
36. Manter a parte do corpo afetada elevada em repouso e aplicar compressas frias são medidas de primeiros socorros adotadas para o seguinte tipo de traumatismo:
- A) trauma raquimedular
 - B) lesão torácica
 - C) luxação
 - D) entorse
 - E) fratura
37. Visando facilitar a manutenção da via venosa e oferecer conforto ao paciente, durante a venoclise deve ser observado o seguinte cuidado:
- A) puncionar veia com parede espessa
 - B) realizar punção com técnica asséptica
 - C) instalar o acesso distante de articulações
 - D) fixar o jelco com atadura em voltas circulares
 - E) posicionar o membro puncionado em abdução
38. Está prescrito administrar 0,8 mg de decadron por via endovenosa. No posto de enfermagem há frasco do medicamento com 2,5 ml com 10 mg, sendo 4 mg/ml. Para administrar o medicamento na dose correta, o Técnico de Enfermagem deverá aspirar do referido frasco a seguinte quantidade, em ml:
- A) 2,0
 - B) 1,5
 - C) 0,4
 - D) 0,25
 - E) 0,2
39. A prova do laço será considerada positiva no indivíduo adulto quando na área demarcada no antebraço surgir, no mínimo, a seguinte quantidade de petéquias:
- A) 20
 - B) 15
 - C) 10
 - D) 08
 - E) 05
40. Os choques constituem uma situação aguda que se caracterizam pelo suprimento inadequado de sangue para os tecidos e pelas mudanças estruturais e funcionais nos órgãos essenciais. Aquele que é causado por trauma ou doença no sistema nervoso, que impossibilita o controle do diâmetro dos vasos sanguíneos e seu preenchimento sanguíneo adequado, é o choque do tipo:
- A) séptico
 - B) anafilático
 - C) cardiogênico
 - D) neurogênico
 - E) hipovolêmico



Anote aqui seu gabarito e destaque no pontilhado.

01	<input type="checkbox"/>
02	<input type="checkbox"/>
03	<input type="checkbox"/>
04	<input type="checkbox"/>
05	<input type="checkbox"/>
06	<input type="checkbox"/>
07	<input type="checkbox"/>
08	<input type="checkbox"/>
09	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>

11	<input type="checkbox"/>
12	<input type="checkbox"/>
13	<input type="checkbox"/>
14	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>
16	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>
18	<input type="checkbox"/>
19	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>

21	<input type="checkbox"/>
22	<input type="checkbox"/>
23	<input type="checkbox"/>
24	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>
26	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>
28	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>
30	<input type="checkbox"/>

31	<input type="checkbox"/>
32	<input type="checkbox"/>
33	<input type="checkbox"/>
34	<input type="checkbox"/>
25	<input type="checkbox"/>
36	<input type="checkbox"/>
37	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>
39	<input type="checkbox"/>
40	<input type="checkbox"/>

ATENÇÃO

O **caderno de questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas (A,B,C,D,E), organizadas da seguinte forma:

de **01 a 20** - *Língua Portuguesa*; de **21 a 35** - *Raciocínio Lógico e de 36 a 50* - *Conhecimentos Específicos*.

INSTRUÇÕES

1. A duração da prova é de 3 (três) horas , considerando, inclusive, a marcação do **Cartão de Respostas**. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.
2. Ao ser dado o sinal de início da prova verifique se a prova é para o **cargo** para o qual concorre, confira, também, a numeração das questões e a paginação. Qualquer irregularidade, comunique ao fiscal de sala.
3. Verifique, no **Cartão de Respostas**, se seu nome, número de inscrição, identidade e data de nascimento estão corretos. Caso contrário, comunique ao fiscal de sala.
4. O **Caderno de Questões** poderá ser utilizado para anotações, mas somente as respostas assinaladas no **Cartão de Respostas** serão objeto de correção.
5. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a alternativa que responde corretamente a cada uma delas.
6. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - não haverá substituição por erro do candidato;
 - não deixar de assinar no campo próprio;
 - não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas;
 - a maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada;
 - outras formas de marcação diferentes da que foi determinada acima implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**;
 - será atribuída pontuação zero à questão que contiver mais de uma ou nenhuma resposta assinalada, ou que contiver emenda ou rasura.
7. O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.
8. Você só poderá retirar-se da sala após 60 minutos do início da prova.
9. Quaisquer anotações só serão permitidas se feitas no caderno de questões.
10. Você poderá anotar suas respostas em área específica do Caderno de Questões, destacá-la e levar consigo.
11. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
12. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o **Caderno de Questões** e o **Cartão de Respostas**.

Não esqueça seu documento de identidade.

Boa Prova!