



**1º de maio: entenda a origem do Dia do Trabalho, e saiba por que não há labour day nos EUA**

O feriado do Dia do Trabalho — ou do Trabalhador, como é conhecido em alguns países — celebra as lutas de trabalhadores por melhores condições no ambiente de trabalho e limites na jornada ao redor do mundo. Mas o feriado do dia 1º de maio, que é comemorado em vários países, não é celebrado nos Estados Unidos, justamente o país que deu origem à data.

Ainda na época do rápido processo de crescimento industrial entre o fim do século XIX e o início do século XX, a falta de regulação trabalhista e de definições de limites nas horas de trabalho nas linhas de produção e a dificuldade de diálogo entre os funcionários e os patrões fizeram com que trabalhadores se organizassem em prol de melhores condições.

O Dia do Trabalho começou a ser comemorado no dia 5 de setembro de 1882 nos Estados Unidos. Foi quase no fim do verão no Hemisfério Norte, no dia 5 daquele mês, quando os trabalhadores de Nova York se reuniram em uma passeata, com direito a desfile portando estandartes e instrumentos musicais. O objetivo era demonstrar força e prosperidade da classe.

Só que a expansão da celebração do Dia do Trabalho pelo mundo teve como origem protestos na cidade americana de Chicago. Em 1º de maio de 1886, os trabalhadores tomaram as ruas, junto da Federação Americana do Trabalho, a maior central operária dos Estados Unidos, e iniciaram um protesto que levaria dias.

Os trabalhadores, que tinham uma jornada de até 13 horas diárias por seis dias na semana, reivindicavam uma redução para oito horas de trabalho diárias, além de melhores condições nas indústrias. O protesto tomou forma. Mas foi alguns dias depois, na noite do dia 4, que as tensões aumentaram. Um confronto com a polícia começou causando a morte de 11 pessoas e dezenas de feridos. A notícia da manifestação chegou em todo o mundo. Em 1889, a Segunda Internacional definiu na França o dia do início do protesto - 1º de maio - como o Dia do Trabalho.

Os franceses pensavam em criar a data no 14 de julho (data da queda da Bastilha, marco inicial da Revolução Francesa), mas o dia simbolizava a burguesia para eles. Naquele momento, isso não satisfazia os trabalhadores. A data do 1º de maio é pensada por conta de Chicago. E, na França, começa a ser celebrado em 1890, com “feriados forçados” e paralisações – diz Renata Moraes, professora de História da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ).

A celebração começou a se repetir nos anos seguintes com a reunião de trabalhadores em paradas comemorativas, mas também em manifestações por melhores condições laborais. Em 1920, foi a vez de a Rússia aderir à celebração. Além do Brasil, cerca de 80 países celebram o Dia Internacional do Trabalho, como Itália, Alemanha, China e Portugal.

Fonte: 1º de maio: entenda a origem do Dia do Trabalho, e saiba por que não há labour day nos EUA

**01) Com base nas informações do texto e nas relações existentes entre as partes que o compõem, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) Apesar da comemoração do dia do trabalho ter iniciado nos Estados Unidos, a data não é celebrada no país.
- (B) O dia do trabalho começou a ser comemorado nos Estados Unidos no final do século XIX.
- (C) A expansão do dia do trabalho pelo mundo ocorreu depois de protestos na cidade de Chicago em 1886.
- (D) O protesto em Chicago causou a morte de pessoas.
- (E) A Rússia, assim como os Estados Unidos, também não comemora o dia do trabalho.

**02) Assinale a alternativa cuja divisão silábica da palavra esteja incorreta:**

- (A) Tra-ba-lho.
- (B) Des-fi-le.
- (C) Clas-se.
- (D) Pro-ce-ssó.
- (E) Ob-je-ti-vo.

**03) Assinale a alternativa cuja letra c da palavra NÃO represente o mesmo fonema representado pela letra c na palavra cidade:**

- (A) Central.
- (B) Franceses.
- (C) Século.
- (D) Celebrado.
- (E) Notícia.

**04) Assinale a alternativa que apresente o termo que pode substituir o termo em destaque no período, mantendo as mesmas relações de sentido no texto: Mas foi alguns dias depois, na noite do dia 4, que as tensões aumentaram.**

- (A) Por isso.
- (B) Porém.
- (C) Ademais.
- (D) Assim.
- (E) Para.

**05) Assinale a alternativa que apresente a função sintática dos termos em destaque no período: Naquele momento, isso não satisfazia os trabalhadores.**

- (A) Objeto Direto.
- (B) Sujeito.
- (C) Vocativo.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Aposto.

<b>MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO</b>
-------------------------------------

**06) Para pintar um espaço circular localizado em um parque na cidade de Montes Claros, um Pintor profissional cobrou R\$ 1.570,00. Sabe-se que este espaço possui 5 metros de raio. Considerando que ele vai cobrar de forma proporcional para pintar um novo espaço, também circular, mas com 10 metros de raio, o valor pago por este novo trabalho vai ser de (use  $\pi = 3,14$ ):**

- (A) R\$ 3.140,00.
- (B) R\$ 4.180,00.
- (C) R\$ 4.920,00.
- (D) R\$ 5.680,00.
- (E) R\$ 6.280,00.

**07) No ano de 2023, Pedro e Ana compraram uma loja de roupas. Naquele momento, Pedro pagou R\$ 28.000,00 e Ana R\$ 22.000,00 pela loja. Agora, no início de 2025, venderam a loja por R\$ 120.000,00. Considerando o investimento inicial de cada um, o valor que Ana recebeu pela venda é de:**

- (A) R\$ 48.600,00.
- (B) R\$ 52.800,00.
- (C) R\$ 54.600,00.
- (D) R\$ 64.400,00.
- (E) R\$ 67.200,00.

**08) A sequência 3, 12, 48, 192, ... segue um padrão lógico. Desta forma, a soma dos seis primeiros elementos desta sequência é igual a:**

- (A) 3620.
- (B) 3725.
- (C) 3980.
- (D) 4095.
- (E) 4275.

**09) Em um açougue, existe uma promoção para quem pagar em dinheiro a sua compra, com desconto de 3%. Um consumidor gastou R\$ 185,00 em carnes e pagou em dinheiro, desta forma, sua conta a pagar é de:**

- (A) R\$ 177,50.
- (B) R\$ 178,60.
- (C) R\$ 179,45.
- (D) R\$ 180,75.
- (E) R\$ 182,00.

**10) Um caminhão está carregado com 3 toneladas de tomates. Estes tomates são transportados em caixas de 12 quilos cada, assim, o total de caixas de tomate que este caminhão transporta é igual a:**

- (A) 250.
- (B) 180.
- (C) 300.
- (D) 240.
- (E) 150.

<b>CONHECIMENTOS GERAIS</b>
-----------------------------

**11) Complete as lacunas e posteriormente assinale a alternativa correta. A colonização de Céu Azul, no Paraná, foi liderada pela empresa \_\_\_\_\_, responsável pelo planejamento urbano e distribuição de lotes na década de 1950. Naquele período, a exploração dos lotes iniciou principalmente por \_\_\_\_\_, recurso natural abundante na região.**

- (A) Pinho e Terras Ltda/madeira.
- (B) Companhia Mate Laranjeira/diamantes.
- (C) Brazil Railway/ouro.
- (D) Imobiliária Paraná/trigo.
- (E) Colonizadora Bandeirantes/soja.

**12) Céu Azul recebeu migrantes de diversos estados brasileiros durante sua formação. Dentre as opções abaixo, quais estados tiveram maior representatividade no fluxo migratório que originou os pioneiros do município? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta.**

- I – Santa Catarina.**
- II – Rio Grande do Sul.**
- III – Pernambuco.**
- IV – Piauí.**

- (A) Apenas II e IV estão corretas.
- (B) Apenas II e III estão corretas.
- (C) Apenas III e IV estão corretas.
- (D) Apenas I e IV estão corretas.
- (E) Apenas I e II estão corretas.

**13) A Usina Hidrelétrica de Itaipu, reconhecida como uma das maiores geradoras de energia limpa do mundo, está localizada na fronteira entre Brasil e Paraguai, próxima ao município de Céu Azul. Qual é o principal rio relacionado à sua operação?**

- (A) Rio Paraná.
- (B) Rio Iguaçu.
- (C) Rio Tibagi.
- (D) Rio Itajaí.
- (E) Rio Uruguai.

**14) Céu Azul destaca-se por suas belezas naturais e pontos turísticos que atraem visitantes de diversas regiões. Qual das alternativas abaixo representa um local de peregrinação religiosa e visitação tradicional no município?**

- (A) Catedral de São Januário.
- (B) Gruta Nossa Senhora de Lourdes.
- (C) Santuário de Nossa Senhora do Rocío.
- (D) Basílica Menor de Nossa Senhora da Graça.
- (E) Convento da Penha.

**15) Em abril de 2025, um deputado federal iniciou uma greve de fome após o Conselho de Ética da Câmara emitir um parecer favorável à cassação de seu mandato. O protesto durou cerca de nove dias e foi encerrado após acordo. Qual das alternativas abaixo se refere a esse deputado?**

- (A) Kim Kataguirí.
- (B) David Miranda.
- (C) Eduardo Bolsonaro.
- (D) Jean Wyllys.
- (E) Glauber Braga.

**16) Sobre a mineração no Brasil, um dos seus principais ativos econômicos, assinale V para Verdadeiro e F para Falso e marque a alternativa correta.**

- O Brasil detém as maiores reservas mundiais de nióbio, mineral essencial para ligas metálicas de alta resistência.
- A exploração de lítio no Brasil tem crescido, especialmente em Minas Gerais, impulsionada pela demanda por baterias de veículos elétricos.
- O país é maior exportador global de urânio, além de líder mundial na produção de energia nuclear.
- O Brasil esgotou suas reservas de ferro na década de 1980, e hoje depende de importar esse importante recurso mineral.

- (A) V-V-F-V.
- (B) F-V-F-V.
- (C) V-F-V-F.
- (D) V-V-F-F.
- (E) F-F-V-V.

**17) O etanol brasileiro é reconhecido globalmente como um biocombustível sustentável, com produção iniciada em larga escala na década de 1970 por meio do Programa Nacional do Alcool (Proálcool). Qual das alternativas abaixo se refere à principal matéria-prima utilizada na produção do etanol no Brasil?**

- (A) Soja.
- (B) Milho.
- (C) Cana-de-açúcar.
- (D) Mandioca.
- (E) Beterraba.

**18) Sobre o tênis de mesa brasileiro, identifique quais assertivas referem-se à carreira do mesatenista Hugo Calderano e assinale a alternativa correta.**

**I - Venceu a Copa do Mundo de Tênis de Mesa em 2025, tornando-se o primeiro do país a conquistar o título.**

**II - Alcançou a semifinal nas Olimpíadas de 2022, maior resultado histórico do Brasil na modalidade individual nesta competição.**

**III - Detém o recorde de 10 medalhas em Jogos Pan-Americanos, incluindo quatro ouros.**

**IV - Pioneiro do esporte no país, disputou duas Olimpíadas e hoje é homenageado postumamente por seu legado após trágico acidente de motocicleta.**

- (A) Apenas I e III estão corretas.
- (B) Apenas III e IV estão corretas.
- (C) Apenas I e II estão corretas.
- (D) Apenas II e IV estão corretas.
- (E) Apenas I e IV estão corretas.

**19) Complete as lacunas e posteriormente assinale a alternativa correta. A Ponte da Integração foi uma das maiores obras de infraestrutura da América Latina durante sua construção. Ela liga Foz do Iguaçu, no Brasil, a Presidente Franco, no \_\_\_\_\_, cruzando o \_\_\_\_\_, que marca parte importante da fronteira entre os dois países. Essa ponte visa facilitar o transporte de cargas e o turismo na região da Tríplice Fronteira.**

- (A) Peru/Rio Amazonas.
- (B) Equador/Rio Iguaçu.
- (C) Chile/Rio Uruguai.
- (D) Paraguai/Rio Paraná.
- (E) Uruguai/Rio São Francisco.

**20) Complete as lacunas e posteriormente assinale a alternativa correta. O \_\_\_\_\_, localizado em Céu Azul, preserva acervos da colonização polonesa e ucraniana. Já o \_\_\_\_\_ promove oficinas de artesanato tradicional.**

- (A) Memorial da Imigração Alemã/Casa da Cultura.
- (B) Museu Municipal Manuel Gomez Filho/Centro Cultural Italiano.
- (C) Museu de Arte Moderna/SESC Paraná.
- (D) Museu do Holocausto/Biblioteca Pública.
- (E) Museu Oscar Niemeyer/Teatro Guaíra.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**21) No processo saúde doença a literatura apresenta vários modelos explicativos para definir e explicar o processo saúde e doença, a definição a seguir diz respeito a qual modelo? “Considera a doença como uma entidade que tem uma causa externa ao ser humano, um mal. O doente é a pessoa em que esta entidade ou malefício se encontra. Acredita-se que o corpo humano pode ser um recipiente de um elemento natural ou de um espírito sobrenatural.”**

- (A) Modelo histórico sobrenatural.
- (B) Modelo história natural da doença.
- (C) Modelo médico estrutural.
- (D) Modelo mágico-religioso.
- (E) Modelo biomédico.

**22) Sobre o processo saúde doença, assinale a alternativa correta:**

- (A) Considera-se a saúde e a doença dependentes da conjuntura biológica do indivíduo, dos comportamentos adotados, das características socioeconômico-demográficas, das condições socioeconômicas vividas, dos bens e serviços de saúde a que se tem acesso e dos aspectos político-econômicos de cada população.
- (B) Compreender o processo saúde-doença é importante para a implementação de medidas específicas de resoluções de doenças e de resolução de problemas de saúde.
- (C) A concepção do processo saúde-doença engloba uma série de fatores, suas conexões e interações, que produz e condiciona somente o processo de adoecimento de um indivíduo ou comunidade.
- (D) O processo saúde doença e seus conceitos só são utilizados pelos profissionais médicos que lidam diretamente nas resoluções de doenças e agravos a saúde da população.
- (E) A saúde e a doença estão não possuem correlação com o cotidiano de vida e de trabalho das pessoas, e não são considerados como o resultado de fatores biológicos (idade, sexo, características pessoais, herança genética), econômicos (pobreza, condição de vida e de emprego, desigualdade de renda), sociais (raça/cor, educação, lazer, cultura, religião) e políticos (serviços sociais, infraestrutura, participação das pessoas nas decisões sociopolíticas).

**23) O modelo biomédico apresenta uma compreensão do processo de saúde e da doença com base em quais fatores?**

- (A) Base nos fatores sobrenaturais.
- (B) Base nos fatores biológicos.
- (C) Base nos fatores nutricionais.
- (D) Base nos fatores sociais.
- (E) Base nos fatores espirituais.

**24) O modelo processual que ajuda a explicar o processo saúde doença pode ser chamado também de:**

- (A) Modelo espiritual.
- (B) Modelo da história natural da doença.
- (C) Modelo biomédico.
- (D) Modelo social em saúde.
- (E) Modelo natural processual.

**25) Sobre o processo saúde doença, assinale V para Verdadeiro ou F para Falso e posteriormente assinale a alternativa com a sequência correta:**

- ( ) O período patológico pode ser chamado também de epidemiológico.
- ( ) O período pré-patogênico é quando a doença ainda não se manifestou.
- ( ) O período pré-patogenico pode ser chamado também de epidemiológico.
- ( ) O período pré patogênico a doença já se desenvolve no indivíduo, manifestando-se os primeiros sinais e sintomas da doença. Observa-se alterações no organismo provocando disfunções nas funções de órgãos, ou seja, é quando a pessoa adocece e convalesce.

- (A) A sequência correta é V, F, F, F.
- (B) A sequência correta é F, V, V e F
- (C) A sequência correta é F, V, F e F.
- (D) A sequência correta é V, V, V e F.
- (E) A sequência correta é F, V, F, V.

**26) Qual o agente patogênico dos organismos que são transmitidos por artrópodes, que no caso da Dengue, é o *Aedes aegypti*, pertencente à família Flaviviridae? São conhecidos 4 sorotipos causadores de dengue, classificados como: DENV-1, DENV-2, DENV3 ou DENV-4.**

- (A) Agente patogênico esquistossomo.
- (B) Agente patogênico leprae.
- (C) Agente patogênico pernilongo.
- (D) Agente patogênico mosquito.
- (E) Agente patogênico arbovirus.

**27) No período patogênico da Dengue (quando a doença já está instalada, e há o aparecimento dos sintomas), o homem (hospedeiro) pode apresentar febre, cansaço, dor de cabeça, dor no corpo, nas articulações e por trás dos olhos. Em se tratando da Dengue hemorrágica, além dos sintomas citados, é possível ocorrer dores abdominais, dificuldade respiratória, sangramento, ocasionalmente, até a morte. No período patogênico da dengue quais são os níveis de prevenção que são utilizados? prevenção secundária e terciária.**

- (A) Prevenção quaternária e profunda.
- (B) Prevenção profunda.
- (C) Prevenção secundária e terciária.
- (D) Prevenção média e superior.
- (E) Prevenção terciária e média.

**28) No caso da Dengue, qual o nível de prevenção está focada na reabilitação, que refere-se ao uso adequado de recursos tecnológicos. Isso quer dizer continuidade de atenção, visando à compensação da perda da funcionalidade do indivíduo, a melhoria ou manutenção da qualidade de vida e à inclusão social?**

- (A) Nível de prevenção intermediário.
- (B) Nível de prevenção profundo.
- (C) Nível de prevenção quaternária.
- (D) Nível de prevenção terciária
- (E) Nível de prevenção primária.

**29) O modelo da determinação social da doença propõe uma alternativa ao modo de se pensar e explicar o processo de saúde-doença. Ele está na base em qual tipo de Epidemiologia, que busca investigar como as doenças se comportam em determinada população e compreender porque a distribuição dessas enfermidades se faz de forma desigual.**

- (A) Epidemiologia Nutricional.
- (B) Epidemiologia Social.
- (C) Epidemiologia Espiritual.
- (D) Epidemiologia Experimental.
- (E) Epidemiologia Processual.

**30) A vacinação é um bom exemplo de qual nível de prevenção? Pois protege as pessoas contra doenças, antes que elas entrem em contato com o agente causador?**

- (A) Nível de prevenção intencional.
- (B) Nível de prevenção quaternário.
- (C) Nível de prevenção primária.
- (D) Nível de prevenção secundária.
- (E) Nível de prevenção terciária.

**31) Ressalta-se que a grande maioria das enfermidades é resultado da combinação de muitos fatores. Esta é uma combinação de vários determinantes como situados no meio ambiente, e de fatores próprios do indivíduo afetado. Nós, humanos, convivemos com fatores cuja atuação (ou simplesmente a presença, ou até mesmo a ausência) favorece o desenvolvimento de doenças. Como são chamados os determinantes do meio ambiente e os próprios do indivíduo?**

- (A) Os fatores determinantes intrínsecos são os que envolvem o meio ambiente e os fatores ligados ao próprio indivíduo são os fatores extrínsecos.
- (B) Os fatores determinantes nutricionais são os que envolvem o meio ambiente e os fatores ligados ao próprio indivíduo são os fatores social.
- (C) Os fatores determinantes nacionais são os que envolvem o meio ambiente e os fatores ligados ao próprio indivíduo são os fatores internacional.
- (D) Os fatores determinantes extrínsecos são os que envolvem o meio ambiente e os fatores ligados ao próprio indivíduo são os fatores intrínsecos.
- (E) Os fatores determinantes nutricionais são os que envolvem o meio ambiente e os fatores ligados ao próprio indivíduo são os fatores superficial.

**32) Qual conceito está relacionado à implementação de políticas públicas e à oferta de ações que melhoram a qualidade de vida dos sujeitos e da coletividade e que reduzem a vulnerabilidade e os riscos à saúde e consiste em uma das estratégias de produzir saúde se atentando às necessidades sociais em saúde?**

- (A) Conceito de reabilitação.
- (B) Conceito de tratamento de agravos a saúde.
- (C) Conceito de moradia social.
- (D) Conceito de saúde nutricional.
- (E) Conceito de promoção da saúde.

**33) Qual o tipo de vigilância que está relacionada à análise da situação da saúde, ao ato de estar vigilante, ou seja, atento (a) para fazer a promoção de saúde e a prevenção de doenças? As ações de vigilância devem ser planejadas a partir do processo contínuo de levantamento e análise de dados em saúde.**

- (A) Vigilância nutricional.
- (B) Vigilância em saúde.
- (C) Vigilância na saúde do trabalhador.
- (D) Vigilância epidemiológica.
- (E) Vigilância sanitária.

**34) A falta de limpeza do ambiente leva ao surgimento de criadouros e, com água acumulada, tem-se a proliferação do inseto. Com mais mosquitos aumenta-se a transmissão das doenças, afetando a saúde dos indivíduos. A coleta de lixo e o controle de qualidade da água que consumimos também são exemplos de qual tipo de vigilância?**

- (A) Vigilância virtual.
- (B) Vigilância comunitária.
- (C) Vigilância endemias.
- (D) Vigilância sanitária.
- (E) Vigilância ambiental.

**35) Sobre a vigilância epidemiológica, assinale V para Verdadeiro ou F para Falso e posteriormente assinale a alternativa com a sequência correta.**

( ) Envolve reconhecer as principais doenças e agravos, em um determinado território, a fim de investigar epidemias e agir na prevenção e no controle dessas doenças ou situações.

( ) A vigilância epidemiológica não realiza a notificação compulsória, pois quem deve fazer a notificação é a vigilância social pelo profissional agente social ou responsáveis por estabelecimentos de saúde, tanto da rede pública, quanto da privada.

( ) A notificação institucional trata-se de uma comunicação obrigatória para com os gestores da saúde em relação à suspeita ou confirmação de determinadas doenças, agravos ou problemas de saúde pública listados. Deve ser realizada pelo Sistema de Informação de Agravos e Notificação (SINAN).

( ) Ao identificarmos as doenças e os agravos mais presentes em cada microárea, estamos desempenhando a Vigilância Epidemiológica. É dessa forma que podemos planejar ações para controlá-los. Algumas dessas doenças e agravos devem ser obrigatoriamente notificados, como a Tuberculose, a Hanseníase, a Dengue e os casos de violência doméstica.

(A) A sequência correta é V, F, F e V.

(B) A sequência correta é F, F, F e V.

(C) A sequência correta é V, V, V e F.

(D) A sequência correta é F, F, V e V.

(E) A sequência correta é V, V, F e F.

**36) No Brasil qual a Campanha realizada entre 1966-1973 é reconhecida como marco da institucionalização das ações de vigilância no país, tendo fomentado e apoiado a organização de unidades de vigilância epidemiológica na estrutura das secretarias estaduais de saúde?**

(A) Campanha de erradicação da influenza.

(B) Campanha de Erradicação da Varíola.

(C) Campanha de erradicação da gripe aviária.

(D) Campanha de erradicação da peste negra.

(E) Campanha de erradicação COVID.

**37) Qual o principal dado colhido pela vigilância epidemiológica do atestado de óbito?**

(A) Dados de moradia.

(B) Dados nutricionais.

(C) Dados de transmissão.

(D) Dados de natalidade.

(E) Dados de mortalidade.

**38) A vacinação da febre amarela uma só dose confere imunidade por um período mínimo de quantos anos?**

(A) Confere um período de um ano de imunidade.

(B) Confere um período de dez anos de imunidade.

(C) Confere um período de vinte anos de imunidade.

(D) Confere um período de cinco anos de imunidade.

(E) Confere um período de trinta anos de imunidade.

**39) Período de transmissibilidade da Febre Amarela compreende dois ciclos: um intrínseco, que ocorre no ser humano, e outro extrínseco, que ocorre no vetor. A viremia humana dura no máximo quantos dias?**

(A) A viremia humana dura, no máximo, 15 dias, e vai desde 14 a 28 horas, antes do aparecimento dos sintomas, a 3 a 5 dias, após o início da doença, período em que o homem pode infectar os mosquitos transmissores.

(B) A viremia humana dura, no máximo, 10 dias, e vai desde 5 a 10 horas, antes do aparecimento dos sintomas, a 3 a 5 dias, após o início da doença, período em que o homem pode infectar os mosquitos transmissores.

(C) A viremia humana dura, no máximo, 20 dias, e vai desde 2 a 4 horas, antes do aparecimento dos sintomas, a 3 a 5 dias, após o início da doença, período em que o homem pode infectar os mosquitos transmissores.

(D) A viremia humana dura, no máximo, 7 dias, e vai desde 24 a 48 horas, antes do aparecimento dos sintomas, a 3 a 5 dias, após o início da doença, período em que o homem pode infectar os mosquitos transmissores.

(E) A viremia humana dura, no máximo, 30 dias, e vai desde 40 a 45 horas, antes do aparecimento dos sintomas, a 20 a 25 dias, após o início da doença, período em que o homem pode infectar os mosquitos transmissores.

**40) O período de transmissibilidade da doença compreende dois ciclos: um intrínseco, que ocorre no ser humano, e outro extrínseco, que ocorre no vetor. A transmissão do ser humano para o mosquito ocorre quando?**

(A) Quando houver presença de vírus no sangue do ser humano (período de viremia). Esse período começa 5 dias antes do aparecimento da febre e vai até o 10<sup>o</sup> dia da doença.

(B) Quando houver presença de vírus no sangue do ser humano (período de viremia). Esse período começa 1 dia antes do aparecimento da febre e vai até o 6<sup>o</sup> dia da doença.

(C) Quando houver presença de vírus no sangue do ser humano (período de viremia). Esse período começa 2 dias antes do aparecimento da febre e vai até o 8<sup>o</sup> dia da doença.

(D) Quando houver presença de vírus no sangue do ser humano (período de viremia). Esse período começa 15 dias antes do aparecimento da febre e vai até o 20<sup>o</sup> dia da doença.

(E) Quando houver presença de vírus no sangue do ser humano (período de viremia). Esse período começa 30 dias antes do aparecimento da febre e vai até o 35<sup>o</sup> dia da doença.