

LÍNGUA PORTUGUESA

Kamikaze: como o 'vento divino' virou sinônimo de suicídio

A palavra kamikaze, de origem japonesa, é a junção dos termos divino (kami) e vento (kaze). Segundo a enciclopédia Britannica, a expressão foi usada pela primeira vez em 1281 para descrever tufões que protegeram o Japão de uma invasão mongol.

Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado aos pilotos que se jogavam, junto com o avião, contra um alvo militar. Historiadores explicam que essa foi a resposta do Japão para enfrentar as aeronaves dos Estados Unidos, que tinha maior poder de combate. A maioria dos aviões eram caças comuns, carregados com bombas ou tanques extras de gasolina, que eram pilotados deliberadamente para colidir com seus alvos. O piloto cometia suicídio para garantir o sucesso do ataque. Mesmo quando atingidos, alguns conseguiam continuar guiando o avião e chegar até o alvo.

O historiador Michael Anderson explica que essa atitude não era exatamente um ato de fanatismo ou desespero dos japoneses, mas sim algo mais próximo do modo de vida dos samurais. “Com um grande senso de dever, a cultura dos samurais deu aos pilotos kamikazes o conceito de honra em suas ações”, escreveu Anderson no artigo “Kamikazes: entendendo os homens por trás do mito”, publicado no International Journal of Naval History.

Segundo a Força Aérea dos EUA, foram por volta de 2.800 ataques kamikazes na 2ª Guerra Mundial, que afundaram 34 navios, danificaram outros 368 e mataram quase 10 mil marinheiros e soldados americanos.

Fonte: <https://g1.globo.com/mundo/noticia/2022/07/05/kamikaze-como-o-vento-divino-virou-sinonimo-de-suicidio.ghtml>

01) Assinale a alternativa INCORRETA de acordo com o texto:

- (A) A palavra Kamikaze significa vento divino em japonês.
- (B) A palavra Kamikaze foi usada para designar os pilotos suicidas durante a 2ª Guerra Mundial.
- (C) A maioria dos aviões pilotados pelos Kamikazes eram caças comuns.
- (D) A atitude dos pilotos kamikazes liga-se à cultura dos samurais.
- (E) Os ataques Kamikazes mataram quase 10 mil soldados japoneses.

02) Assinale a alternativa que apresente um sinônimo adequado para o termo em destaque no período: O historiador Michael Anderson explica que essa atitude não era exatamente um ato de fanatismo ou desespero dos japoneses, mas sim algo mais próximo do modo de vida dos samurais:

- (A) ação.
- (B) acrobacia.
- (C) acidente.
- (D) inércia.
- (E) fuga.

03) Assinale a alternativa cuja divisão silábica da palavra esteja INCORRETA:

- (A) ex-pres-são.
- (B) guer-ra.
- (C) su-ces-so.
- (D) ata-ques.
- (E) car-re-ga-dos.

04) Assinale a alternativa cuja palavra possua mais de quatro sílabas:

- (A) japonesa.
- (B) americanos.
- (C) combate.
- (D) desespero.
- (E) gasolina.

05) Assinale a alternativa que apresente as adequações necessárias se passarmos a palavra piloto para o singular no período: “Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado aos pilotos que se jogavam, junto com o avião, contra um alvo militar”.

- (A) Durante as 2ª Guerras Mundial, kamikaze era o nome dado aos pilotos que se jogavam, junto com o avião, contra um alvo militar.
- (B) Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado aos piloto que se jogavam, junto com o avião, contra um alvo militar.
- (C) Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado ao piloto que se jogava, junto com o avião, contra um alvo militar.
- (D) Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado ao piloto que se jogavam, junto com o avião, contra um alvo militar.
- (E) Durante a 2ª Guerra Mundial, kamikaze era o nome dado aos piloto que se jogava, junto com o avião, contra um alvo militar.

06) Assinale a alternativa que apresente a classe gramatical da palavra em destaque no período: “O piloto cometeria suicídio para garantir o sucesso do ataque”.

- (A) Substantivo.
- (B) Verbo.
- (C) Preposição.
- (D) Adjetivo.
- (E) Numeral.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

07) A passagem de ônibus coletivo da cidade de Bertiooga teve um aumento de 10% em seu valor. Se ela custava R\$ 3,50, após o aumento o usuário do transporte vai pagar o valor de:

- (A) R\$ 3,60.
- (B) R\$ 3,65.
- (C) R\$ 3,75.
- (D) R\$ 3,85.
- (E) R\$ 3,90.

08) Para realizar uma ação com as crianças do bairro foram adquiridos pacotes de balas com 500 gramas. Se cada bala pesa aproximadamente 4 gramas este pacote contém:

- (A) 100 balas.
- (B) 125 balas.
- (C) 130 balas.
- (D) 135 balas.
- (E) 140 balas.

09) O deslocamento de um funcionário até seu trabalho leva 1 h e 30 min, ele faz este trajeto duas vezes ao dia (ida e volta). Se considerarmos um período de 20 dias o tempo total que foi gasto com este deslocamento é de:

- (A) 20 horas.
- (B) 25 horas.
- (C) 30 horas.
- (D) 35 horas.
- (E) 45 horas.

10) Um produto tem validade de um semestre, se ele foi produzido no dia 15 de fevereiro a sua validade é até o dia:

- (A) 15 de abril.
- (B) 15 de maio.
- (C) 15 junho.
- (D) 15 de julho.
- (E) 15 de agosto.

11) Em um teste seletivo a prova objetiva contém 50 questões. Um candidato que acertou 36 questões tem um aproveitamento percentual igual a:

- (A) 36%.
- (B) 42%.
- (C) 66%.
- (D) 72%.
- (E) 96%.

12) Um iniciante em corridas de rua percorreu 20 Km em 4 horas, considerando que realizou este percurso com velocidade constante levou quantos minutos para percorrer cada quilometro?

- (A) 12 minutos.
- (B) 10 minutos.
- (C) 14 minutos.
- (D) 8 minutos.
- (E) 15 minutos.

13) Amplitude é a diferença entre o maior e o menor valor de um conjunto de dados. Se em uma empresa o maior salário é igual a R\$ 4.585,20 e o menor R\$ 2.080,10 a amplitude de salários é igual a:

- (A) R\$ 2.405,10.
- (B) R\$ 2.505,10.
- (C) R\$ 2.605,10.
- (D) R\$ 2.705,10.
- (E) R\$ 2.805,10.

14) No setor de atendimento da prefeitura de Pindorama, dos 20 funcionários do setor, 1/4 tem casa própria. Com base nestas informações, quantos funcionários do setor não tem ainda a sua casa própria?

- (A) 12.
- (B) 14.
- (C) 15.
- (D) 16.
- (E) 17.

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

15) Qual estado da federação brasileira faz divisa com o município de Renascença? Assinale a alternativa correta:

- (A) Mato Grosso do Sul.
- (B) Santa Catarina.
- (C) Rio Grande do Sul.
- (D) São Paulo.
- (E) Minas Gerais.

16) Qual das opções abaixo teve grande destaque na economia do município de Renascença no último ano? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

I - Milho.

II - Soja.

III - Morango.

IV - Cevada.

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

17) Qual das opções abaixo se refere a uma unidade administrativa do município de Renascença? Assinale a alternativa correta:

- (A) Ouro Verde.
- (B) São Roque.
- (C) São Salvador.
- (D) Rio do Mato.
- (E) Baulândia.

18) Qual das atrações turísticas abaixo se localiza no município de Renascença? Assinale a alternativa correta:

- (A) Praça do Japão.
- (B) Memorial 18 do Forte.
- (C) Lago Parque Yara.
- (D) Capela do Degolado.
- (E) Lagoa das Lágrimas.

19) Qual das opções abaixo se refere a pré-candidatos à presidência da República no Brasil nas eleições de 2022? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

I - Luís Inácio Lula da Silva.

II - Jair Messias Bolsonaro.

III - Ciro Ferreira Gomes.

IV - José Serra.

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

20) Qual das personalidades abaixo faleceu em 2012 e teve grande carreira em diferentes áreas artísticas, sendo considerada por muitos a “Rainha da Televisão Brasileira”? Assinale a alternativa correta:

- (A) Hebe Camargo.

- (B) Ana Maria Braga.
- (C) Fátima Bernardes.
- (D) Dercy Gonçalves.
- (E) Vera Fischer.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21) Com referência a avaliação da colinesterase sanguínea humana, na amostra de sangue dos manipuladores e aplicadores de inseticidas organofosforados e carbamatos, assinale a alternativa correta:

(A) A dosagem periódica da colinesterase sanguínea em manipuladores desses inseticidas é obrigatória, devendo ser realizada no mínimo a cada dez meses, podendo reduzir-se este período a critério do médico coordenador ou do médico agente da inspeção de trabalho ou, ainda, mediante negociação coletiva de trabalho. A FUNASA/MS, através do seu serviço médico, definiu que a periodicidade dos exames deverá ser mensal, e, para cada resultado encontrado, haverá um procedimento que vai desde o afastamento temporário até o definitivo afastamento das atividades com inseticidas.

(B) A dosagem periódica da colinesterase sanguínea em manipuladores desses inseticidas é obrigatória, devendo ser realizada no mínimo mensalmente, podendo reduzir-se este período a critério do médico coordenador ou do médico agente da inspeção de trabalho ou, ainda, mediante negociação coletiva de trabalho. A FUNASA/MS, através do seu serviço médico, definiu que a periodicidade dos exames deverá ser mensalmente, e, para cada resultado encontrado, haverá um procedimento que vai desde o afastamento temporário até o definitivo afastamento das atividades com inseticidas.

(C) A dosagem periódica da colinesterase sanguínea em manipuladores desses inseticidas é obrigatória, devendo ser realizada anualmente, podendo reduzir-se este período a critério do médico coordenador ou do médico agente da inspeção de trabalho ou, ainda, mediante negociação coletiva de trabalho. A FUNASA/MS, através do seu serviço médico, definiu que a periodicidade dos exames deverá ser a cada 12 meses, e, para cada resultado encontrado, haverá um procedimento que vai desde o afastamento temporário até o definitivo afastamento das atividades com inseticidas.

(D) A dosagem periódica da colinesterase sanguínea em manipuladores desses inseticidas é obrigatória, devendo ser realizada no mínimo a cada seis meses, podendo reduzir-se este período a critério do médico coordenador ou do médico agente da inspeção de trabalho ou, ainda, mediante negociação coletiva de trabalho. A

FUNASA/MS, através do seu serviço médico, definiu que a periodicidade dos exames deverá ser quinzenal, e, para cada resultado encontrado, haverá um procedimento que vai desde o afastamento temporário até o definitivo afastamento das atividades com inseticidas.

(E) A dosagem periódica da colinesterase sanguínea em manipuladores desses inseticidas é obrigatória, devendo ser realizada no mínimo a cada vinte quatro meses, podendo reduzir-se este período a critério do médico coordenador ou do médico agente da inspeção de trabalho ou, ainda, mediante negociação coletiva de trabalho. A FUNASA/MS, através do seu serviço médico, definiu que a periodicidade dos exames deverá ser a cada trinta meses, e, para cada resultado encontrado, haverá um procedimento que vai desde o afastamento temporário até o definitivo afastamento das atividades com inseticidas.

22) Sobre o controle biológico do vetor, julgue as alternativas abaixo em verdadeiro e falso, após assinale a sequência correta:

I - O controle biológico existe na natureza, reduzindo naturalmente a população de mosquitos através da predação, do parasitismo, da competição e de agentes patógenos que produzem enfermidades e toxinas.

II - Atualmente, existem pesquisas no sentido de utilizar o controle biológico, que teria a grande vantagem de aumentar os danos ambientais que os inseticidas comuns podem causar.

III - Algumas pesquisas estão sendo feitas com base no uso de algumas espécies predadoras (peixes larvófagos, copépodos), parasitas (nematóides) e patógenos (protozoários microsporídios, Bacillus produtores de toxinas, fungos e vírus). Estes últimos, agem como inseticidas de natureza biológica, padrão que foge ao mecanismo clássico da regulação biológica.

IV - Espécies apropriadas de peixes apropriadas para o controle químico apresentam usualmente a seguinte característica: preferência por larvas de mosquitos maior do que outros tipos de alimentos localizados na superfície da água.

- (A) Somente a afirmativa I está correta.
- (B) Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (C) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Todas as afirmativas estão corretas.
- (E) Somente as afirmativas I e III são corretas.

23) Sobre o Serviço Marítimo (SM) ou Fluvial (SF), de combate ao vetor, assinale a alternativa correta:

(A) Consiste na inspeção de todas as embarcações atracadas na orla portuária de uma localidade, em ciclos mensais. Nas localidades não infestadas tem o objetivo de detectar e eliminar precocemente qualquer tentativa de reintrodução do *Aedes aegypti* por meio de embarcações, que podem servir para a propagação do vetor. Quando a embarcação procede de uma localidade sabidamente infestada, ela será inspecionada e tratada no fundeadouro de visitas situado a pelo menos 100 metros da orla portuária da localidade não infestada.

(B) Consiste na inspeção de todas as embarcações atracadas na orla portuária de uma localidade, em ciclos semanais. Nas localidades não infestadas tem o objetivo de detectar e eliminar precocemente qualquer tentativa de reintrodução do *Aedes aegypti* por meio de embarcações, que podem servir para a propagação do vetor. Quando a embarcação procede de uma localidade sabidamente infestada, ela será inspecionada e tratada no fundeadouro de visitas situado a pelo menos 300 metros da orla portuária da localidade não infestada.

(C) Consiste na inspeção de todas as embarcações atracadas na orla portuária de uma localidade, em ciclos semanais. Nas localidades não infestadas tem o objetivo de detectar e eliminar precocemente qualquer tentativa de reintrodução do *Aedes aegypti* por meio de embarcações, que podem servir para a propagação do vetor. Quando a embarcação procede de uma localidade sabidamente infestada, ela será inspecionada e tratada no fundeadouro de visitas situado a pelo menos 1000 metros da orla portuária da localidade não infestada.

(D) Consiste na inspeção de todas as embarcações atracadas na orla portuária de uma localidade, em ciclos quinzenais. Nas localidades não infestadas tem o objetivo de detectar e eliminar precocemente qualquer tentativa de reintrodução do *Aedes aegypti* por meio de embarcações, que podem servir para a propagação do vetor. Quando a embarcação procede de uma localidade sabidamente infestada, ela será inspecionada e tratada no fundeadouro de visitas situado a pelo menos 500 metros da orla portuária da localidade não infestada.

(E) Consiste na inspeção de todas as embarcações atracadas na orla portuária de uma localidade, em ciclos bimestrais. Nas localidades

não infestadas tem o objetivo de detectar e eliminar precocemente qualquer tentativa de reintrodução do *Aedes aegypti* por meio de embarcações, que podem servir para a propagação do vetor. Quando a embarcação procede de uma localidade sabidamente infestada, ela será inspecionada e tratada no fundeadouro de visitas situado a pelo menos 1500 metros da orla portuária da localidade não infestada.

24) Sobre o serviço portuário, no combate ao vetor, assinale a alternativa correta:

(A) Consiste na inspeção de 33% dos imóveis situados numa faixa de 300 metros a partir da orla portuária da localidade não infestada, em ciclos mensais (100% a cada três meses), com o objetivo de detectar e eliminar precocemente os focos provenientes de adultos que sejam transportados pelas embarcações. Tanto na orla portuária como na faixa dos 300 metros devem ser instaladas as armadilhas de oviposição.

(B) Consiste na inspeção de 50% dos imóveis situados numa faixa de 100 metros a partir da orla portuária da localidade não infestada, em ciclos mensais (100% a cada dois meses), com o objetivo de detectar e eliminar precocemente os focos provenientes de adultos que sejam transportados pelas embarcações. Tanto na orla portuária como na faixa dos 300 metros devem ser instaladas as armadilhas de oviposição.

(C) Consiste na inspeção de 33% dos imóveis situados numa faixa de 300 metros a partir da orla portuária da localidade não infestada, em ciclos mensais (90% a cada três meses), com o objetivo de detectar e eliminar precocemente os focos provenientes de adultos que sejam transportados pelas embarcações. Tanto na orla portuária como na faixa dos 500 metros devem ser instaladas as armadilhas de larvicida.

(D) Consiste na inspeção de 93% dos imóveis situados numa faixa de 600 metros a partir da orla portuária da localidade não infestada, em ciclos mensais (100% a cada seis meses), com o objetivo de detectar e eliminar precocemente os focos provenientes de adultos que sejam transportados pelas embarcações. Tanto na orla portuária como na faixa dos 300 metros devem ser instaladas as armadilhas de oviposição.

(E) Consiste na inspeção de 33% dos imóveis situados numa faixa de 1000 metros a partir da orla portuária da localidade não infestada, em ciclos mensais (100% a cada doze meses), com o objetivo de detectar e eliminar precocemente os focos provenientes de adultos que sejam transportados pelas embarcações. Tanto na orla portuária como na faixa dos 1000 metros devem ser instaladas as armadilhas de oviposição.

25) A definição a seguir diz respeito a qual depósito próprio para embarcação: “são regos no convés destinados a coletar a água da chuva ou da ricanizes lavagem que escoam dos embornais, orifícios existentes de espaço a espaço. Detritos e resíduos de bordo, frequentemente entopem estes depósitos, formando coleções de água”.

- (A) A definição acima é o conceito de Tanque.
- (B) A definição acima é o conceito de Pneu.
- (C) A definição acima é o conceito de Tricanizes.
- (D) A definição acima é o conceito de Porão.
- (E) A definição acima é o conceito de Embarcação média.

26) A definição a seguir diz respeito a qual depósito próprio para embarcação: “São os de aguada para abastecimento da tripulação e os de lastro, que servem para manter a estabilidade. Esses últimos, em geral, são em número de quatro, sendo dois a vante e dois a ré”.

- (A) A definição acima é o conceito de Tanque.
- (B) A definição acima é o conceito de Pneu.
- (C) A definição acima é o conceito de Porão.
- (D) A definição acima é o conceito de Tricanizes.
- (E) A definição acima é o conceito de Embarcação pequena.

27) Sobre a técnica de inspeção de embarcações, para combate ao vetor, assinale a alternativa correta:

(A) Para as grandes e médias embarcações, a inspeção compreende o exame de um variado grupo de depósitos, exigindo não só a pesquisa de focos larvários, mas, também, a captura do alado. A inspeção deve começar pela parte superior da embarcação e obedecer ao sentido da esquerda para a direita. Os porões encontrados com focos devem ser imediatamente tratados com larvicida. Os grandes navios devem ser inspecionados de preferência no fundeadouro de visitas. No caso de possuírem porões estanques e depósitos de água convenientemente protegidos, estes não serão abertos para inspeção. Uma vez terminada a vistoria da embarcação, deve ser colocado o visto preferencialmente na cabine do comandante.

(B) Para as grandes e médias embarcações, a inspeção compreende o exame de um variado grupo de depósitos, exigindo não só a pesquisa de focos larvários, mas, também, a captura do alado. A inspeção deve começar pela parte inferior da embarcação e obedecer ao sentido da

direita para a esquerda. Os porões encontrados com focos devem ser imediatamente tratados com larvicida. Os grandes navios devem ser inspecionados de preferência no fundeadouro de visitas. No caso de possuírem porões estanques e depósitos de água convenientemente protegidos, estes serão abertos para inspeção. Uma vez terminada a vistoria da embarcação, deve ser colocado o visto preferencialmente na casa de máquinas na entrada.

(C) Para as grandes e médias embarcações, a inspeção compreende o exame de um variado grupo de depósitos, exigindo somente a pesquisa de focos larvários. A inspeção deve começar pela parte lateral direita intermediária da embarcação e obedecer ao sentido anterior para o posterior. Os porões encontrados com focos devem ser imediatamente tratados com larvicida. Os grandes navios devem ser inspecionados de preferência no fundeadouro de visitas. No caso de possuírem porões estanques e depósitos de água convenientemente protegidos, estes não serão abertos para inspeção. Uma vez terminada a vistoria da embarcação, deve ser colocado o visto preferencialmente na cabine do comandante.

(D) Para as grandes e médias embarcações, a inspeção compreende o exame de um variado grupo de depósitos, exigindo não só a pesquisa de focos larvários, mas, também, a captura do alado. A inspeção deve começar pela parte inferior da embarcação e obedecer ao sentido da direita para a esquerda. Os porões encontrados com focos devem ser imediatamente tratados com larvicida. Os grandes navios devem ser inspecionados de preferência no fundeadouro de visitas. No caso de possuírem porões estanques e depósitos de água convenientemente protegidos, estes não serão abertos para inspeção. Uma vez terminada a vistoria da embarcação, deve ser colocado o visto preferencialmente na cabine do comandante.

(E) Para as grandes e médias embarcações, a inspeção compreende o exame de um variado grupo de depósitos, exigindo somente a captura do alado. A inspeção deve começar pela parte inferior da embarcação e obedecer ao sentido da direita para a esquerda. Os porões encontrados com focos devem ser imediatamente tratados com larvicida. Os grandes navios devem ser inspecionados de preferência no fundeadouro de visitas. No caso de possuírem porões estanques e depósitos de água convenientemente protegidos, estes serão abertos para inspeção. Uma vez terminada a vistoria da embarcação, deve ser colocado o visto preferencialmente na cabine do comandante.

28) Sobre o tratamento com aplicação de inseticida, a definição a seguir diz respeito a qual conceito: “Consiste na aplicação espacial de inseticidas. Nesse método as partículas são muito pequenas, geralmente se situando abaixo de 30 micras de diâmetro, sendo de 10 a 15 micras de diâmetro médio, o ideal para o combate ao *Aedes aegypti*, quando o equipamento for do tipo UBV pesado”.

- (A) Conceito de Tratamento Intermediário Volume – TIV.
- (B) Conceito de Tratamento Patológico Intermediário – TPI.
- (C) Conceito de Tratamento de Ultraalto Volume – UAV.
- (D) Conceito de Tratamento Mecânico – TMB.
- (E) Conceito de Tratamento a Ultra Baixo Volume – UBV.

29) Sobre o tratamento com aplicação de inseticida, a definição a seguir diz respeito a qual conceito: “Em sua face interna, os recipientes que armazenam água para o consumo humano, como caixas d’água, tonéis, tanques e outros, os quais devem ser mantidos hermeticamente fechados durante o tratamento. Depósitos expostos a chuvas também não receberão o tratamento perifocal”.

- (A) Conceito de Embarcação.
- (B) Conceito de Pneu.
- (C) Conceito de Depósito não borrifável.
- (D) Conceito de Porão.
- (E) Conceito de Depósito borrifável.

30) Sobre o tratamento do vetor, a definição a seguir diz respeito a qual conceito: “Consiste na aplicação de uma camada de inseticida de ação residual nas paredes externas dos depósitos situados em pontos estratégicos, por meio de aspersor manual, com o objetivo de atingir o mosquito adulto que aí pousar na ocasião do repouso ou da desova”.

- (A) Conceito de ovoposição.
- (B) Conceito de tratamento perifocal.
- (C) Conceito de saúde.
- (D) Conceito de tratamento patológico.
- (E) Conceito de doença.