

---

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

---

Um navio "fantasma" apareceu na costa do Condado de Cork, na Irlanda, levado pelo mau tempo que atingiu a Europa em decorrência da tempestade Dennis. O barco, abandonado pela tripulação, foi encontrado em meio às rochas de uma vila de pescadores em Ballycotton por uma pessoa que passava pelo local. O navio parece ter ficado à deriva por mais de um ano, percorrendo milhares de quilômetros no Oceano Atlântico desde que foi abandonado no sudeste das Bermudas em 2018. "É uma chance em um milhão", disse John Tattan, gerente de operações da Royal National Lifeboat Institution (RNLI) de Ballycotton.

Em entrevista ao jornal Irish Examiner, ele afirmou que "nunca havia visto nada desta forma em termos de abandono". Mas qual é a história por trás deste navio misterioso sem tripulação? Construído em 1976, o navio, de nome Alta, teve uma série de proprietários e nomes — mais recentemente, navegava com a bandeira da Tanzânia. Autoridades de vários países sabiam que a embarcação estava à deriva no oceano. Ela tinha sido vista pela última vez em setembro de 2019 por um navio da Marinha Real Britânica. A saga que levou a embarcação para a Irlanda começou em setembro de 2018, quando navegava da Grécia para o Haiti, ainda com tripulação a bordo. Mas problemas não identificados levaram a uma queda de energia na embarcação, e o Alta ficou à deriva em alto mar por 20 dias, a cerca de 2,1 mil quilômetros a sudeste das Bermudas, segundo a Guarda Costeira dos EUA, que estava ciente da situação. Como restavam apenas dois dias de comida a bordo para a tripulação, a autoridade marítima americana lançou comida e outros suprimentos de uma aeronave. Quando um furacão se aproximou, decidiram resgatar os 10 tripulantes do navio avariado e levá-los para Porto Rico.

(O mistério do navio fantasma que apareceu na costa da Irlanda após uma tempestade.) Trecho extraído do G1. 2020. Disponível em:

<https://g1.globo.com/mundo/noticia/2020/02/18/o-misterio-do-navio-fantasma-que-apareceu-na-costa-da-irlanda-apos-uma-tempestade.ghtml>.

---

**QUESTÃO 01**

---

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I – O navio foi abandonado no sudeste das Bermudas em 2018.

II – O navio fantasma naufragou em Ballycotton.

III – O navio ficou à deriva por mais de um ano até naufragar.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 02**

---

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- Desde o início o barco estava sem tripulação.

II- O navio estava à deriva no oceano, e era de conhecimento de vários países.

III- A embarcação foi vista pela última vez por um navio da Marinha Real Britânica.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

---

**QUESTÃO 03**

---

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- O navio foi levado em consequência da tempestade de Dennis.

II- O barco foi encontrado em meio às rochas de uma vila de pescadores.

III- O navio navegava com a bandeira da Irlanda.

(A) Apenas o item I é verdadeiro.

(B) Apenas o item II é verdadeiro.

(C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.

(D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

(E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 04**

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- A Guarda Costeira da Irlanda estava ciente da situação.

II- A saga da embarcação começou em setembro de 2018.

III- O navio fantasma foi encontrado por diversos pescadores.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 05**

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- Em 2018, o navio tinha tripulação a bordo.

II- Ocorreu uma queda de energia no navio.

III- O nome do navio é Alta.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 06**

De acordo com o texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa CORRETA:

I- O navio foi construído em 1976.

II- Iris Examiner afirmou que “nunca havia visto nada desta forma em termos de abandono”.

III- O gerente de operações da Royal National Lifeboat Institution, Iris Examiner, disse que “é uma chance em um milhão”.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

**QUESTÃO 07**

A palavra “aprovado”, tem como sinônimo, EXCETO:

- (A) aceito.
- (B) refutado.
- (C) admitido.
- (D) permitido.
- (E) autorizado.

**QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um adjetivo.

- (A) abraço.
- (B) curto.
- (C) soberbo.
- (D) chocante.
- (E) inacreditável.

**QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um substantivo:

- (A) cachorro.
- (B) alegria.
- (C) caneta.
- (D) formoso.
- (E) corja.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao uso da vírgula:

- (A) João, Ana, Sara, e Ricardo foram jantar.
- (B) Maria, você foi ao parque?
- (C) Não veio trabalhar, mas telefonou.
- (D) Érika, a mulher que traz o bolo, não veio hoje.
- (E) Flávio disse que Carlos, seu pai, saiu de casa na véspera do feriado.

### QUESTÃO 11

Quanto ao uso da crase, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) O evento será às 13:30 horas.
- (B) Você deve se vestir à caráter.
- (C) Nestas festas, faremos uma visita à Bahia.
- (D) As informações foram solicitadas à presidência.
- (E) Iremos àquela reunião.

### QUESTÃO 12

A palavra “abandonado” utilizada no texto, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) adjetivo.
- (B) advérbio.
- (C) substantivo.
- (D) pronome.
- (E) artigo.

### QUESTÃO 13

A palavra “nunca” utilizada no texto, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) adjetivo.
- (B) advérbio.
- (C) substantivo.
- (D) pronome.
- (E) artigo.

### QUESTÃO 14

Na frase: “O açougue foi interditado.”, a palavra “interditado”, possui a seguinte classe gramatical:

- (A) preposição.
- (B) artigo.
- (C) advérbio.
- (D) pronome.
- (E) adjetivo.

### QUESTÃO 15

A palavra “misterioso”, utilizada no texto, tem como sinônimo, EXCETO:

- (A) indecifrável.
- (B) enigmático.
- (C) abstruso.
- (D) evidente.
- (E) inescrutável.

### MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUESTÃO 16

Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto para a seguinte operação com números reais:

$$28 \times 4 : 2$$

- (A) 52.
- (B) 54.
- (C) 56.
- (D) 62.
- (E) 66.

### QUESTÃO 17

Assinale a alternativa que apresenta o antecessor ímpar imediato do número 891:

- (A) 890.
- (B) 889.
- (C) 892.
- (D) 893.
- (E) 887.

### QUESTÃO 18

Um colecionador de automóveis antigos tem atualmente 35 (trinta e cinco) veículos, mas pretende aumentar sua coleção em 40% (quarenta por cento). Se isso vier a se confirmar, o colecionador passará a ter a seguinte quantidade de automóveis:

- (A) 39.
- (B) 42.
- (C) 45.
- (D) 49.
- (E) 51.

### QUESTÃO 19

Considere as afirmações sobre os seguintes conjuntos e assinale a alternativa que indica corretamente a classificação destes conjuntos:

A = possui todos os números pares que não podem ser divididos por 2

B = possui um único valor

C = seu único valor é o resultado da multiplicação  $5 \times 5$

- (A) A é vazio, B é vazio e C é vazio.
- (B) A é vazio, B é vazio e C é unitário.
- (C) A é vazio, B é unitário e C é unitário.
- (D) A é unitário, B é unitário e C é unitário.
- (E) A não é nem unitário nem vazio, B é unitário e C é unitário.

### QUESTÃO 20

Em uma determinada loja de roupas, vendem-se camisetas a R\$ 45,00 (quarenta e cinco reais). Por meio de uma promoção, na compra de 4 (quatro) unidades, o estabelecimento oferece desconto de 20% (vinte por cento). Se alguém adquirir as quatro camisetas, quanto pagará considerando o desconto acima mencionado?

- (A) R\$ 124,00.
- (B) R\$ 138,00.
- (C) R\$ 140,00.
- (D) R\$ 144,00.
- (E) R\$ 154,00.

### QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o resultado para a seguinte operação com números decimais:

$$16,3 + 23,9 - 12,1$$

- (A) 27.
- (B) 27,4.
- (C) 27,8.
- (D) 27,9.
- (E) 28,1.

### QUESTÃO 22

Na véspera de natal João queria adquirir presentes para seus 2 filhos, com o dinheiro que tinha em mãos ficou em dúvida entre as seguintes opções

I – Comprar 2 presentes de 50 reais cada.

II – Comprar 3 presentes sendo eles 2 de 40 reais e 1 de 20 reais.

III – Comprar 4 presentes sendo 25 reais cada.

IV – Comprar 4 presentes sendo 3 de 30 reais e 1 de 10 reais.

Levando em conta que João não deseja dar mais presentes para um filho do que para o outro e que também não deseja que um filho receba presentes mais caros que o outro filho assinale a alternativa que indica quais das opções acima são viáveis para João.

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

### QUESTÃO 23

Se tratando dos números decimais qual das alternativas apresenta um número mais próximo de 10,1

- (A) 9,1
- (B) 11,1
- (C) 10,2
- (D) 10,05
- (E) 10,11

### QUESTÃO 24

Marcos produziu 25 caixas, ele sabe que para atingir sua meta ele precisara produzir o dobro do triplo disso. Qual é a meta de Marcos?

- (A) 150.
- (B) 125.
- (C) 75.
- (D) 50.
- (E) 45.

### QUESTÃO 25

Um determinado predador consegue sentir o cheiro de sua presa a 5 km de distância, essa presa por sua vez percebe o cheiro de seu predador quando ele se encontra a 500 m de distância. Qual a diferença entre as distâncias?

- (A) 4500 km.
- (B) 4500 m.
- (C) 5000 m.
- (D) 5000 km.
- (E) 500 km.

### QUESTÃO 26

Felipe apostou que conseguiria fazer o dobro de repetições que Carlos fizesse, eles fizeram exatamente a mesma aposta durante 3 dias.

No primeiro dia Carlos fez 20 repetições e então Felipe fez o dobro e assim sucessivamente, no segundo Carlos fez o dobro de seu resultado inicial e no terceiro o triplo de seu resultado inicial.

Supondo que Felipe ganhou a aposta, quantas repetições foram feitas pelos dois apostadores?

- (A) 60.
- (B) 120.
- (C) 180.
- (D) 240.
- (E) 360.

### QUESTÃO 27

Maria deseja fazer um bordado, ela sabe que precisa de pelo menos 3 m de linha, contudo ela verificou que tinha apenas 120 cm de linha sobrando, quanta linha Maria terá que comprar para fazer o bordado?

- (A) 3000 cm
- (B) 300 cm
- (C) 1800 cm
- (D) 180 cm
- (E) 120 cm

### QUESTÃO 28

Em um determinado negócio há dois produtores e um vendedor. Cada produtor faz 15 caixas por semana enquanto o vendedor vende 18 caixas por semana, em três semanas quantas caixas haverá no estoque desse negócio.

- (A) 36
- (B) 99
- (C) 144
- (D) - 9
- (E) -3

### QUESTÃO 29

Realizando um determinado exercício Paulo queima 150 calorias a cada 30 minutos, um dia ele só pôde realizar esse exercício por apenas 18 minutos, nesse caso quantas calorias Paulo queimou?

- (A) 30
- (B) 60
- (C) 90
- (D) 100
- (E) 140

### QUESTÃO 30

Henrique consegue arremessar uma bola pesando 200 gramas até 60 m de distância caso ele tentasse arremessar uma bola com o dobro desse peso, considerando apenas esses valores, ele provavelmente conseguiria arremessar até?

- (A) 120 metros.
- (B) 100 metros.
- (C) 60 metros.
- (D) 30 metros.
- (E) 15 metros.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 31

Quantos dias se deve esperar para a pintura de uma parede recém rebocada?

- (A) 5 dias
- (B) 7 dias
- (C) 14 dias
- (D) 21 dias
- (E) 28 dias

### QUESTÃO 32

Qual defeito ocorre na pintura caso não se espere o tempo correto para secagem do reboco, e for realizada a pintura com o reboco úmido?

- (A) Descascamento
- (B) Desagregamento
- (C) Eflorescência
- (D) Saponificação
- (E) Todas acima

### QUESTÃO 33

Qual o rendimento médio de 1 litro de selador?

- (A) 5 a 7m<sup>2</sup>
- (B) 7 a 10 m<sup>2</sup>
- (C) 10 a 13 m<sup>2</sup>
- (D) 15 a 20 m<sup>2</sup>
- (E) 20 a 25m<sup>2</sup>

### QUESTÃO 34

Na pintura sobre madeira, devemos lixar e retirar suas farpas, rebarbar e em seguida aplicar uma demão de:

- (A) Branco fosco e posterior acabamento em esmalte sintético
- (B) Verniz selador e posterior acabamento em esmalte sintético
- (C) Apenas verniz
- (D) Selador e 1 demão de verniz
- (E) Nenhuma acima

### QUESTÃO 35

Para pintura de um portão de ferro já oxidado devemos primeiramente:

- (A) Utilizar zarcão
- (B) Utilizar cromato de zinco
- (C) Remover com escova de aço e lixar toda a ferrugem
- (D) Passar uma demão de óxido de ferro
- (E) Aplicar esmalte diretamente

### QUESTÃO 36

Qual a principal tinta utilizada para pintura de paredes externas?

- (A) Látex PVA
- (B) Acrílica
- (C) Esmalte sintético
- (D) A base de óleo
- (E) PVC

### QUESTÃO 37

De acordo com as Normas Brasileiras (NR-35), a partir de quantos metros é considerado trabalho em altura?

- (A) 1 m
- (B) 1,5 m
- (C) 2 m
- (D) 2,5 m
- (E) 3 m

### QUESTÃO 38

Qual é geralmente a diluição indicada de tinta a base de água para a primeira, segunda e terceira demão, respectivamente?

- (A) Todas 10%
- (B) 10 %; 20%; 25%
- (C) 20%; 15%; 20%
- (D) 20%; 10%; 10%
- (E) 30%; 20%; 10%

---

**QUESTÃO 39**

---

São EPIs necessários para um pintor, EXCETO:

- (A) Luvas
- (B) Óculos de proteção
- (C) Máscara de proteção
- (D) Protetor auricular
- (E) Capacete de segurança

---

**QUESTÃO 40**

---

Qual a diluição usual da tinta e a distância correta da pistola numa pintura com compressor?

- (A) 10% e 1m
- (B) 20% e 0,5m
- (C) 20% e 15 a 25m
- (D) 30% e 15 a 25m
- (E) 30% e 0,5m