

ESCOLA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

**Leia com atenção o texto. Depois, responda às variadas questões propostas:**

### **Bromélia rara da Ilha dos Alcatrazes é descrita por pesquisadores**

*Planta ocorre principalmente em paredões rochosos, a cerca de 270 metros de altitude.*

Descoberta na Ilha dos Alcatrazes, de onde é endêmica, a bromélia *Tillandsia uiraretama* foi notada como muito diferente das populações continentais. A planta possui flores com pétalas largas, de um tom lilás vivo, que medem até 3,4 cm. Cada inflorescência tem de 8 a 16 flores.

A beleza da espécie condiz com a escolha do nome. Dado pelo povo Tupinambá, o nome “uiraretama” tem origem no tupi e significa “local das aves”, em referência às grandes colônias de aves marinhas que habitam o Refúgio de Vida Silvestre do Arquipélago de Alcatrazes, localizado no litoral norte do estado de São Paulo, no município de São Sebastião.

Ela é uma planta que cresce principalmente em superfícies rochosas, a cerca de 270 metros de altitude, vivendo sob luz solar intensa e se nutre de micropartículas trazidas pelo ar e pela água. Às vezes, também pode ser vista próxima ao nível do mar ou como epífita (crescendo sobre outras plantas) em fragmentos de floresta da ilha.

A espécie foi analisada e descrita em um estudo publicado na revista *Phytotaxa*. [...]

A paisagem da Ilha de Alcatrazes é composta por afloramentos rochosos, vegetação rasteira e trechos de floresta influenciados pela Mata Atlântica costeira. Devido ao isolamento geográfico e à distância do continente, a ilha possui várias espécies únicas de plantas.

[...]

A *Tillandsia uiraretama* é a bromélia mais abundante da ilha, mas sua distribuição limitada à ilha a levou a ser considerada Vulnerável (VU), segundo critérios da IUCN. De acordo com os pesquisadores, seu habitat enfrenta ameaças como a invasão de plantas exóticas e o risco de incêndios, que já ocorreram por causa de atividades humanas.

Além disso, o aumento do nível do mar representa um risco adicional para as populações que crescem próximas à linha d'água, como essa bromélia. A partir da publicação do artigo, a equipe espera que a sociedade se mobilize para proteger a Ilha dos Alcatrazes e suas espécies.

Giovanna Adelle. Disponível em: <<https://g1.globo.com/sp/campinas-regiao/terra-da-gente/noticia>>.

Publicado em: 25 de dezembro de 2024. (Com corte e adaptação).

**Questão 1** – O texto acima é do gênero:

- notícia.
- resenha.
- artigo de opinião.

**Questão 2** – Na passagem “A planta possui flores com pétalas largas, de um tom lilás vivo, que medem até 3,4 cm.”, a que planta o texto se refere?

O texto refere-se à bromélia *Tillandsia uiraretama*, descoberta na Ilha dos Alcatrazes.

**Questão 3** – Segundo o texto, a planta identificada acima é endêmica da Ilha dos Alcatrazes. O que isso quer dizer?

Isso quer dizer que ela só ocorre na Ilha dos Alcatrazes.

**Questão 4** – Informe a função dos parênteses no texto:

Os parênteses assinalam no texto a intercalação da explicação do vocábulo anterior, “epífita”.

**Questão 5** – No segmento “A espécie foi analisada e descrita em um estudo publicado na revista *Phytotaxa*.”, o texto:

- narra.
- descreve.
- argumenta.

**Questão 6** – O texto revela que a Ilha de Alcatrazes “possui várias espécies únicas de plantas”. Quais características dessa ilha permitem essa exclusividade?

“O isolamento geográfico e a distância do continente”.

**Questão 7** – Em “[...] seu habitat enfrenta ameaças como a invasão de plantas exóticas e o risco de incêndios, que já ocorreram por causa de atividades humanas.”, o termo grifado indica:

- fatos que se somam.
- fatos que se alternam.
- fatos que se contrastam.

**Questão 8** – Na frase “A partir da publicação do artigo, a equipe espera que a sociedade se mobilize para proteger a Ilha dos Alcatrazes e suas espécies.”, a parte sublinhada:

- expõe uma opinião.
- exprime uma finalidade.
- estabelece uma comparação.