ESCOLA: _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Tijolos ecológicos

Esses tijolos reduzem custos e preservam o meio ambiente.

No Piauí, o uso de tijolos ecológicos pode ser uma alternativa para reduzir custos e preservar o meio ambiente. Ao contrário dos moldes convencionais de construir, que são produzidos com materiais com grande emissão de poluentes, os tijolos ecológicos compõem-se da mistura de areia, terra, cimento, argila, resíduos industriais e fibras naturais. Dessa forma, usam menos recursos naturais e emitem menos gases poluentes.

Esses tijolos possuem um sistema de encaixe que facilita a construção, diminui o tempo de obra e reduz os custos com argamassa e outros materiais. Em relação a valores de milheiro, o tijolo ecológico é entre 15% e 25% mais caro. Porém, no custo total da obra, é possível conseguir uma economia de até 40%. O tijolo já tem canais por onde passar a instalação hidráulica e elétrica, reduz em 90% o entulho, em 80% o uso de cimento e em 60% o uso de ferro.

Sustentável e inovador, o projeto é inédito no Piauí. A empresa que produz os tijolos ecológicos já comercializa produtos para diversas cidades do estado, e também para estados vizinhos, como o Ceará e o Maranhão.

“Repórter Brasil Tarde”. Disponível em: <<https://tvbrasil.ebc.com.br/reporter-brasil-tarde/2025/05/tijolos-ecologicos-reduzem-custos-e-preservam-o-meio-ambiente>>. (Com adaptação).

Questão 1 – Releia:

“Esses tijolos reduzem custos e preservam o meio ambiente.”

Quais tijolos?

Os tijolos ecológicos.

Questão 2 – Em “Ao contrário dos moldes convencionais de construir [...]”, o termo destacado tem o mesmo sentido de:

() “inovadores”.

(x) “tradicionais”.

() “ultrapassados”.

Questão 3 – O trecho “[...] os tijolos ecológicos compõem-se da mistura de areia, terra, cimento, argila, resíduos industriais e fibras naturais.”:

- () narra.
- (**x**) descreve.
- () argumenta.

Questão 4 – Na parte “Dessa forma, usam menos recursos naturais e emitem menos gases poluentes.”, a palavra “e” assinala:

- (**x**) fatos que se somam.
- () fatos que se alternam.
- () fatos que se contrastam.

Questão 5 – No segmento “[...] facilita a construção, diminui o tempo de obra e reduz os custos com argamassa e outros materiais.”, o texto refere-se:

ao sistema de encaixe presente nos tijolos ecológicos.

Questão 6 – Conforme o texto, com o uso do tijolo ecológico, é possível economizar até:

- () 15% no custo total da obra.
- () 25% no custo total da obra.
- (**x**) 40% no custo total da obra.

Questão 7 – O texto revela que os tijolos ecológicos reduzem em 80%:

- () “o entulho”.
- () “o uso de ferro”.
- (**x**) “o uso de cimento”.

Questão 8 – Na passagem “A empresa que produz os tijolos ecológicos já comercializa produtos para diversas cidades do estado [...]”, o vocábulo grifado indica:

- () lugar.
- () modo.
- (**x**) tempo.

Questão 9 – Segundo o texto, o uso dos tijolos ecológicos começou:

- (**x**) no Piauí.
- () no Ceará.
- () no Maranhão.