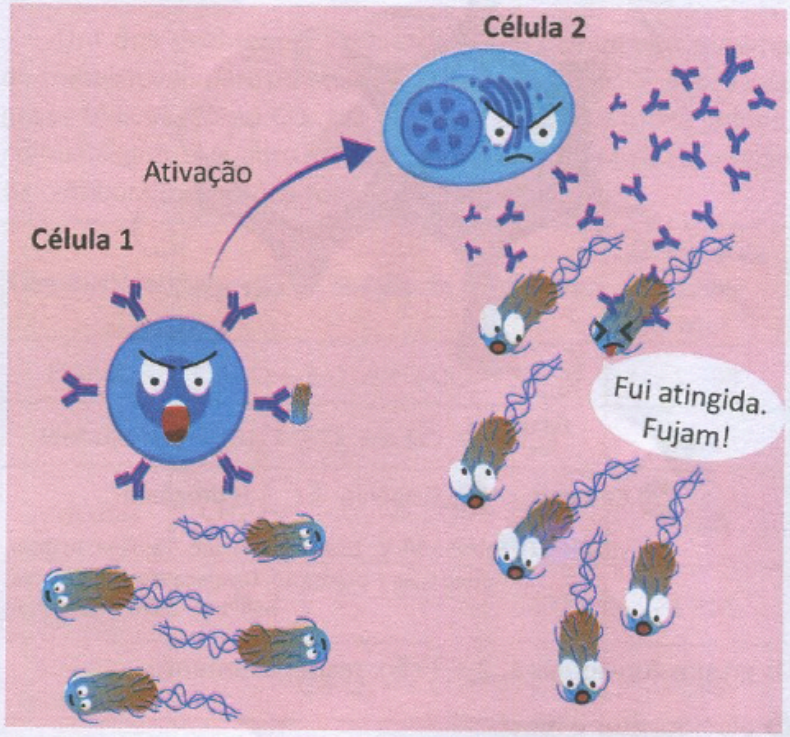
QUESTÃO 127

A figura representa uma resposta imune secundária à presença de determinadas bactérias.



Disponível em: https://cienciaviva.org.br.
Acesso em: 6 jul. 2026 (adaptado).

A célula 2 do sistema imunológico representada na figura é um

A) basófilo, porque libera heparina e histamina.
B) linfócito T auxiliar, porque reconhece o invasor.
C) macrófago, porque fagocita as bactérias invasoras.
D) linfócito T citotóxico, porque destrói a célula infectada.
E) plasmócito, porque produz anticorpos contra as bactérias.

Assunto: Sistema imunológico humano

Os linfócitos B, quando ativados, diferenciam-se em plasmócitos, que são células especializadas na produção de imunoglobulinas (anticorpos) específicas para ligarem-se ao antígeno responsável pela ativação.

Item: E