

## —

# Reação Autoimune

Catarina Moreira

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

catarolina@gmail.com

### CITAÇÃO

Moreira, C. (2014)  
Reação Autoimune,  
*Rev. Ciência Elem.*, V2(01):093.  
[doi.org/10.24927/rce2014.093](https://doi.org/10.24927/rce2014.093)

### EDITOR

José Ferreira Gomes,  
Universidade do Porto

### RECEBIDO EM

10 de julho de 2011

### ACEITE EM

28 de julho de 2011

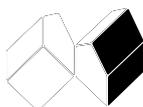
### PUBLICADO EM

04 de janeiro de 2012

### COPYRIGHT

© Casa das Ciências 2019.  
Este artigo é de acesso livre,  
distribuído sob licença Creative  
Commons com a designação  
[CC-BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/), que permite  
a utilização e a partilha para fins  
não comerciais, desde que citado  
o autor e a fonte original do artigo.

[rce.casadasciencias.org](http://rce.casadasciencias.org)



**Distúrbio que, por vezes, acontece quando o sistema imunitário ataca e destrói as células do próprio organismo como se elas fossem corpos estranhos.**

É também uma reação de hipersensibilidade em que o sistema imunitário não reconhece os seus próprios antigénios. Esta reação pode ocorrer em tecidos específicos – na glândula tiroide (a doença de Graves), nas células  $\beta$  do pâncreas que são destruídas por ação de linfócitos T (diabetes de tipo1, insulino dependentes), em casos de esclerose múltipla em que os linfócitos T destroem a mielina dos neurónios, ou pode ocorrer em vários tecidos e/ou órgãos numa reação do tipo sistémico – lúpus eritematoso e a psoríase.