

— Substrato

Pedro Silva
Universidade do Porto

CITAÇÃO

Silva, P. (2015)
Substrato,
Rev. Ciência Elem., V3(01):082.
doi.org/10.24927/rce2015.082

EDITOR

José Ferreira Gomes,
Universidade do Porto

RECEBIDO EM

02 de janeiro de 2011

ACEITE EM

12 de janeiro de 2011

PUBLICADO EM

31 de março de 2015

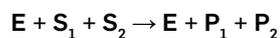
COPYRIGHT

© Casa das Ciências 2015.
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



Em enzimologia chama-se substrato a qualquer molécula (S) que, após ligação a uma enzima, sofre uma transformação química, dando origem a um (ou mais) produtos (P).
Uma reação enzimática pode ter vários substratos simultâneos:



Uma enzima também pode atuar independentemente sobre vários substratos:

