

ELEMENTOS DO SÍMBOLO DO CURSO

DNA

O **DNA** é a principal atração visual do símbolo.

RNA

Inicialmente reconhecido como uma **engrenagem**, o RNA é representado como uma fita simples de ácido nucleico, retratada pela espiral seguida de uma seta, os quais representam, respectivamente, uma **Alfa-hélice** e uma **Beta-folha**, as duas estruturas secundárias mais abundantes em proteínas.

BIOTECNOLOGIA

ENGRENAGEM

A **engrenagem** recorda a engenharia genética e de bioprocessos, bem como simboliza a biotecnologia industrial.

SETA

A **seta** também representa a anotação de um gene em dados genômicos e, no desenho, lembra a anotação de genes em plasmídeos, moléculas muito empregadas no ramo.

COR

A **cor azul** foi escolhida por representar, atualmente, cursos com base nas áreas de Biologia e Química.

