

MÉTODO, SISTEMA E APARELHO PARA PREDIZER E/OU RECONHECER E/OU CLASSIFICAR SEQUÊNCIAS BIOLÓGICAS

INVENTORES

Scheila de Ávila e Silva

Sérgio Echeverrigaray Laguna

Günter Johannes Lewczuc Gerhardt

DATA DE DEPÓSITO / PEDIDO DE PATENTE (INPI):

12/08/2011

TITULARES DO DIREITO:

UCS

DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO:

A invenção fornece um método, um sistema e um aparato para a predição e/ou reconhecimento e/ou classificação de sequências biológicas, especialmente as famílias de sequências com motivos de reconhecimento de sítio de ligação pouco conservados, compreendendo, o uso de regras de redes neurais. A presente invenção fornece resultados melhorados e mais precisos e é preferencialmente utilizada quando a sequência biológica é um promotor.

PROTEÇÃO NO EXTERIOR

12/08/10

EUA – US 12/855,366

Method, system and apparatus to predict and/or recognize and/or classify biological sequences