

# Programação Probabilística

Projetos

# Projeto 1

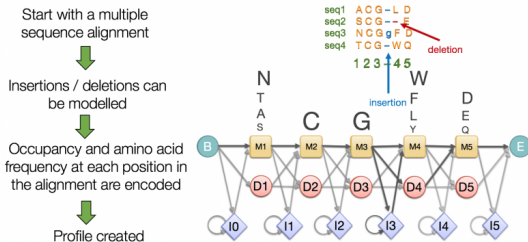


Figure 1: Profile HMM

## Profile HMMs em WebPPL

- Escreva uma função que receba uma lista correspondendo a um alinhamento de proteínas e devolva uma estrutura de dados correspondente
- Escreva uma função que receba a estrutura de dados e uma proteína e que calcule a probabilidade desta pertencer à família de proteínas