



# Programa AIC - Critério de Informação de Akaike

*José Maurício Schneedorf Ferreira da Silva  
Dept. de Bioquímica, Instituto de Ciências Biomédicas  
Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG  
Alfenas, MG, Brasil*

```
<< "n kA kB sseA sseB:" " " INPUT OBJ→ → n kA kB sseA sseB
<< 'n*LN(sseA/n)+2.*kA+2.*kA*(kA+1.)/(n-kA-1.)' EVAL 'AIA' STO n kB sseB → n
kB sseB 'n*LN(sseB/n)+2.*kB+2.*kB*(kB+1.)/(n-kB-1.)' EVAL 'AIB' STO AIB AIA -- →
delt
  << delt -.5 * EXP → e
    << e 1. e + / → p
      << AIA 'AICa' →TAG AIB 'AICb' →TAG delt 'delta' →TAG p 'probB' →TAG {
AIA AIB } PURGE
  >>
  >>
  >>
  >>
  >>
```