

@ Programa Fat4-1matrix - Experimento Fatorial 2 x 4

@ José Maurício Schneedorf Ferreira da Silva

@ Departamento de Bioquímica

@ Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL-MG

@ email: jose.dasilva@unifal-mg.edu.br

```
<< → m
  << m STOS MEAN → y
    << c24 TRAN y * AXL { 16. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8.
8. 8. 8. } / {
x̄ A B C D AB AC AD BC BD CD ABC ABD ACD BCD ABCD }
  << →TAG
    >> DOLIST EVAL { ΣDAT } PURGE
  >>
>>
```

@@2

@ Matriz de Contrastes para o Exemplo

```
[ [ 1. -1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. -1. -1. -1. -1. 1. ]
  [ 1. 1. -1. -1. -1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. -1. -1. ]
  [ 1. -1. 1. -1. -1. -1. 1. 1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. 1. -1. ]
  [ 1. 1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. 1. 1. ]
  [ 1. -1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. 1. -1. ]
  [ 1. 1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. 1. 1. ]
  [ 1. -1. 1. 1. -1. -1. -1. 1. 1. -1. -1. -1. 1. 1. -1. 1. ]
  [ 1. 1. 1. 1. -1. 1. 1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. -1. -1. ]
  [ 1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. 1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. ]
  [ 1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. 1. ]
  [ 1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. 1. ]
  [ 1. 1. 1. -1. 1. 1. -1. 1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. -1. ]
  [ 1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. -1. 1. ]
  [ 1. 1. -1. 1. 1. -1. 1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. 1. -1. -1. ]
  [ 1. -1. 1. 1. 1. -1. -1. -1. 1. 1. 1. -1. -1. -1. 1. -1. ]
  [ 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. ] ] ]
```