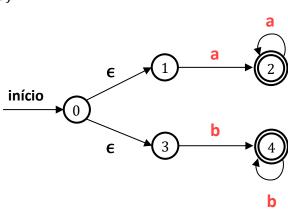
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO COMPILADORES

LABORATÓRIO 16

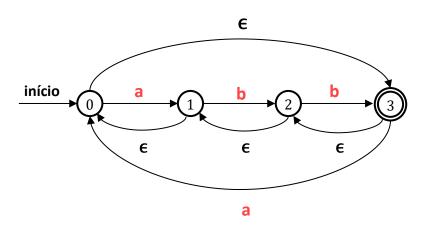
AUTÔMATOS FINITOS

1. Converta os NFAs abaixo em DFAs:

a)



b)



2. Converta as expressões regulares em DFAs

- a) $(a^*|b^*)^*$
- b) $((\epsilon|a)b^*)^*$
- c) (a|b)*abb(a|b)*.