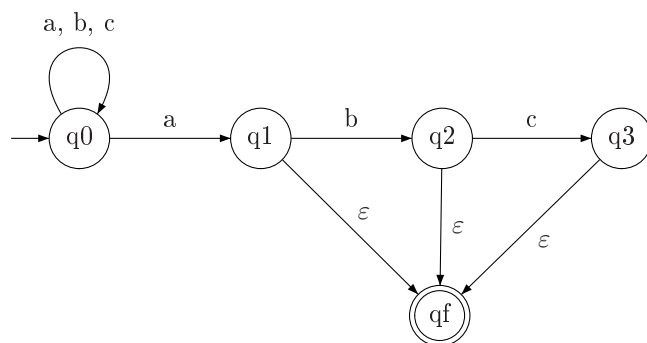


Linguagens Formais e Compiladores - INE5317
Relatório Atividade Prática 1

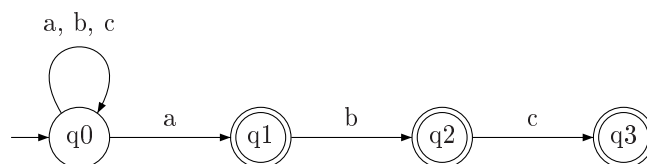
Gustavo Henrique Nihei
Léo Willian Kölln

20/05/2007

Autômato Finito não determinístico com transições vazias.



Autômato finito não determinístico.

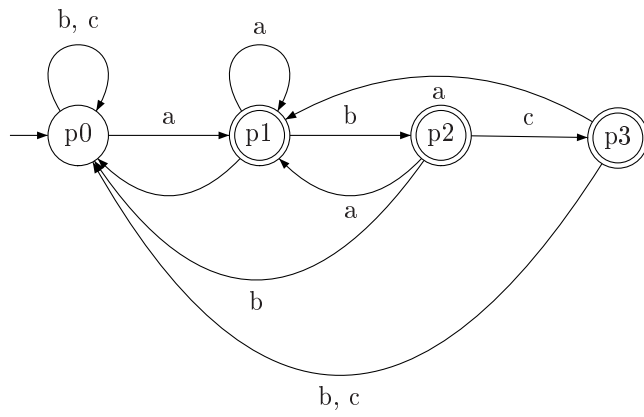


Determinizando...

Transição	a	b	c
- > <q0>	<q0q1>	<q0>	<q0>
* <q0q1>	<q0q1>	<q0q1q2>	<q0>
* <q0q1q2>	<q0q1>	<q0>	<q0q1q2qf>
* <q0q1q2qf>	<q0q1>	<q0>	<q0>

Transição	a	b	c
- > p0	p1	p0	p0
* p1	p1	p2	p0
* p2	p1	p0	p3
* p3	p1	p0	p0

Autômato finito determinístico.



Minimizando...

Transição	a	b	c
* [0]	[0]	[1]	[3]
* [1]	[0]	[3]	[2]
* [2]	[0]	[3]	[3]
- > [3]	[0]	[3]	[3]

Autômato finito determinístico mínimo.

