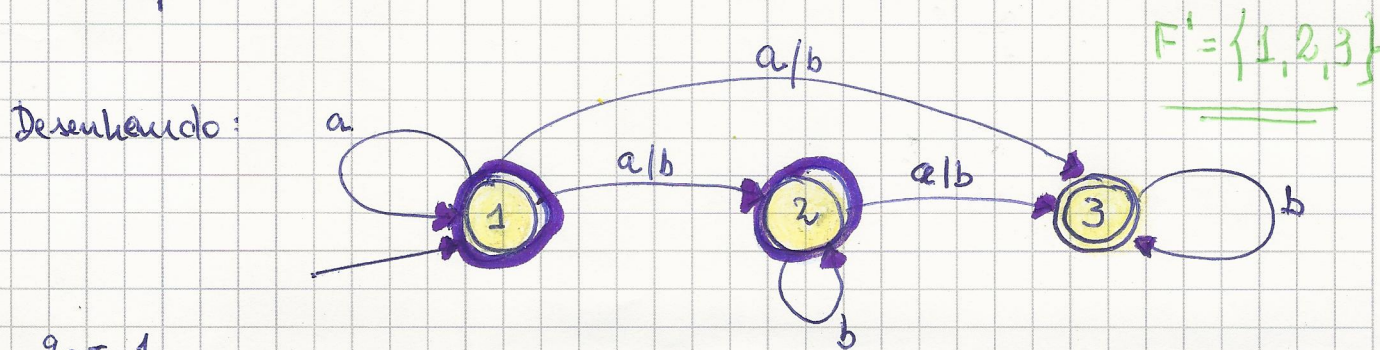


3ª Passo: construir a Tab, estados finais etc. (4/4)

S'	a	b
1	$\{1, 2, 3\}$	$\{2, 3\}$
2	$\{3\}$	$\{2, 3\}$
3	$\{3\}$	\emptyset

NFA sem Λ



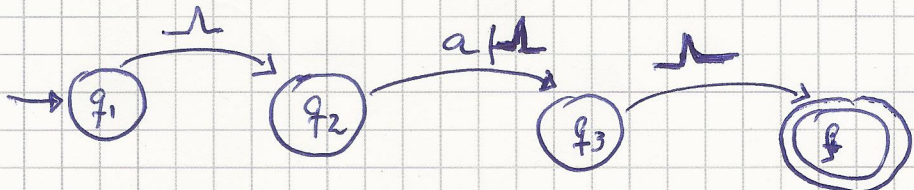
$q_0 = 1$

$F = \{3\}$ (no!)

CONDICIONAL PARA $q \in F'$

$F' = \{q \in Q \mid \text{fech}_\Lambda(q) \cap F \neq \emptyset\}$ assim $q \in F'$

o.o. A passagem de um NFA- Λ para um NFA, basicamente é construir todas partições alcançáveis pelas transições de cada símbolo, e todas transições VAZIAS partindo de q ... incluindo seqüências de VAZIAS!



Calcule!

o NFA equivale

Assim para calcular $S'(q, a)$ é necessário o conceito de FECHAMENTO- Λ ou ALCANÇABILIDADE!