

E:  $\{w|w \in \{0,1\}^+ \text{ e } |w| \geq 1 \text{ (aceita todas as palavras, exceto } \epsilon)\}$ .

	0	1
$\rightarrow$	q <sub>0</sub>	q <sub>1</sub>
*	q <sub>1</sub>	q <sub>1</sub>

F:  $L = \emptyset$  (A linguagem não aceita nenhuma palavra). Considere o alfabeto  $\Sigma = \{0,1\}$  não aceita nenhuma palavra.

	0	1
$\rightarrow$	q <sub>0</sub>	q <sub>0</sub>
*	q <sub>0</sub>	q <sub>0</sub>

G:  $L = \{w|w \in \{0,1\}^+ \text{ e } w \text{ contém no mínimo três 0's}\}$

	0	1
$\rightarrow$	q <sub>0</sub>	q <sub>1</sub>
	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>
	q <sub>2</sub>	q <sub>3</sub>
*	q <sub>3</sub>	q <sub>3</sub>

H:  $L = \{w|w \in \{0,1\}^+ \text{ e } w \text{ não contém } 11\}$

	0	1
$\rightarrow$	q <sub>0</sub>	q <sub>1</sub>
	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>
*	q <sub>2</sub>	q <sub>2</sub>