$$\mathbf{s} = \{s_1, s_2\} \qquad \mathbf{a} = \{a_{11}, a_{12}, a_{21}, a_{22}\} \qquad \mathbf{e} = \{e_1, e_2\}$$

$$\mathbf{Observação} \qquad \qquad \mathbf{Estados\ escondidos}$$

$$\mathbf{x} = x_1 x_2 x_3 \dots x_L \qquad \mathbf{\pi} = \pi_1 \pi_2 \pi_3 \dots \pi_L$$

Conjunto de emissões

Conjunto de transições

Conjunto de estados

