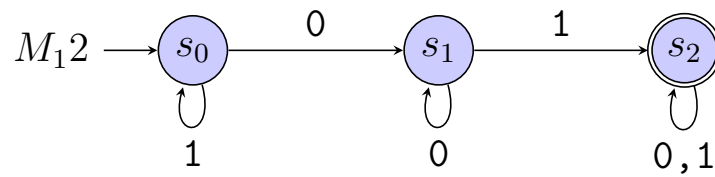


Atividade AA-2

201702779– Paulo Henrique Santos Lima

- $\mathcal{L}_12 = \{w \in \Sigma^* \mid w \text{ contém número par de ocorrências de } 10\}$.
- Autômato finito determinístico que reconhece as cadeias \mathcal{L}_12 :
 $M_12 = \langle \Sigma = \{0, 1\}, S = \{s_0, s_1, s_2\}, s_0, \delta, F = \{s_2\} \rangle$, com a função δ definida por:

δ	0	1
s_0	s_1	s_0
s_1	s_1	s_2
s_2	s_2	s_2



Obs.: esta observação e os comandos de cor (“`\textcolor{\color{red}}`”) podem ser removidos da versão a ser submetida na plataforma Turing.