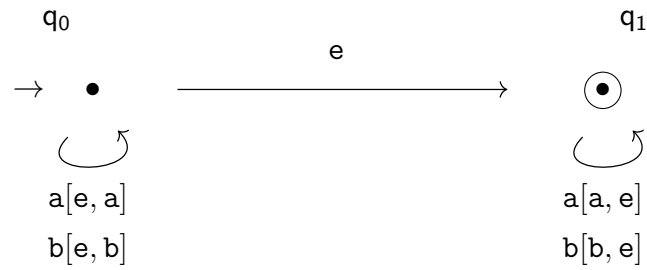
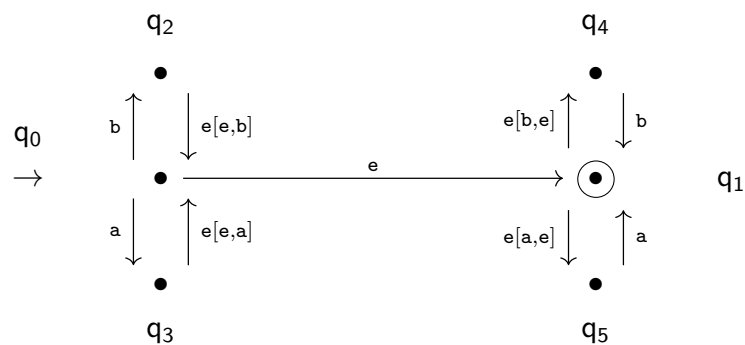


A linguagem PAL

Abaixo nós temos o autômato de pilha que reconhece a linguagem PAL



Para fazer a conversão, nós separamos e decompomos as transições umas das outras



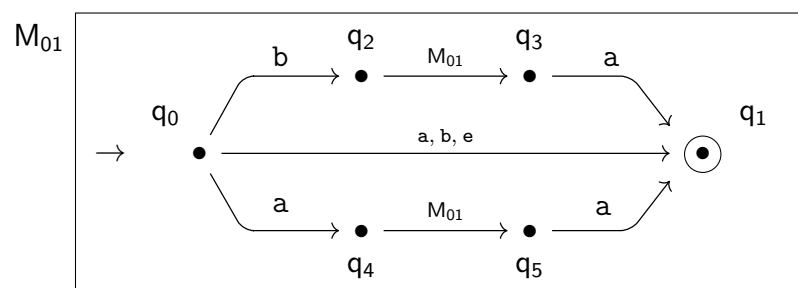
A seguir, nós identificamos os pares de transições que colocam e removem o mesmo símbolo da pilha



A seguir, nós substituímos esses pares de transição por transições que realizam uma chamada de função



E reorganizamos o diagrama para obter



Mais uma vez, as chamadas de função que aparecem são chamadas ao módulo principal, e por isso não é necessário adicionar novos módulos ao autômato.