

11. Desenvolver uma máquina com Pilhas, sobre o alfabeto {a, b}, que elimine os caracteres repetidos da entrada fornecida pelo usuário. A seguir, são apresentados alguns exemplos de entradas possíveis de serem fornecidas pelo usuário com seus respectivos resultados.

Entrada – X	Saída – Y	Status
aabb	ab ou ba	aceita
baba	baba ou abab	aceita
bbbba	ba ou ab	aceita
bbbaaaba	baba ou abab	aceita
ϵ	ϵ	aceita

$M = (\{a, b\}, D)$

