

11. Desenvolver uma máquina de Post, 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 – Fila	Saída – Fila	Status
aabb	ab	aceita
baba	baba	aceita
bbbba	ba	aceita
bbbaaaba	baba	aceita
ϵ	ϵ	aceita

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

