

25. Desenvolver uma máquina de Post, sobre o alfabeto  $\{a, b, c\}$ , que reconheça a linguagem  $L = \{a^n b^n c \mid n \geq 1\}$ . A seguir, são apresentados alguns exemplos de entradas possíveis de serem fornecidas pelo usuário com seus respectivos resultados.

Entrada – Fila	Saída – Fila	Status
aabbc	indiferente	aceita
aabbcc	indiferente	rejeita
aabbbc	indiferente	rejeita
abc	Indiferente	aceita
$\beta$	indiferente	rejeita

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

