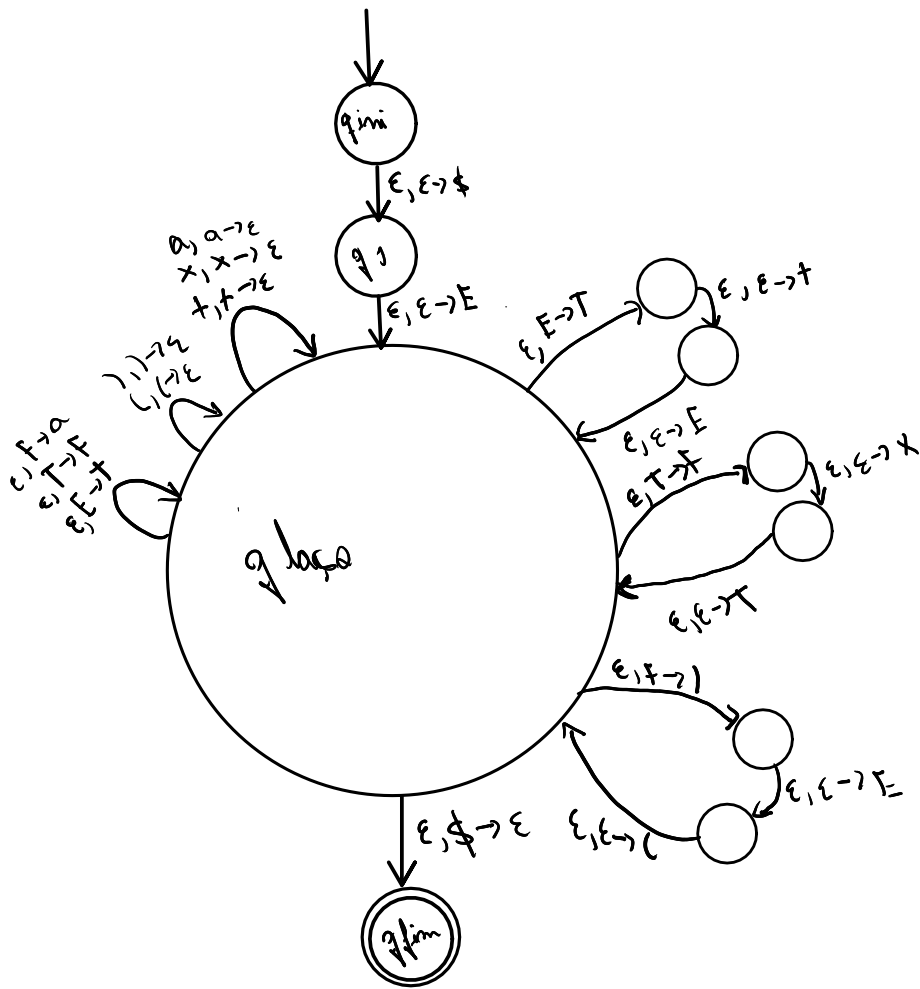


2.11 Converta a GLC G_4 dada no Exercício 2.1 para um AP equivalente, usando o procedimento dado no Teorema 2.20.

$E \rightarrow E + T \mid T$
 $T \rightarrow T \times F \mid F$
 $F \rightarrow (E) \mid a$



2.12 Converta a GLC G dada no Exercício 2.3 para um AP equivalente, usando o procedimento dado no Teorema 2.20.

$R \rightarrow XRX \mid S$
 $S \rightarrow aTb \mid bTa$
 $T \rightarrow XTX \mid X \mid \epsilon$
 $X \rightarrow a \mid b$

