



$C' \rightarrow C \$$

① $A \rightarrow \gamma$

② $A \rightarrow \epsilon$

③ $B \rightarrow C x$

④ $B \rightarrow x A$

⑤ $C \rightarrow D x B$

⑥ $C \rightarrow A w$

⑦ $D \rightarrow w$

⑧ $D \rightarrow z$

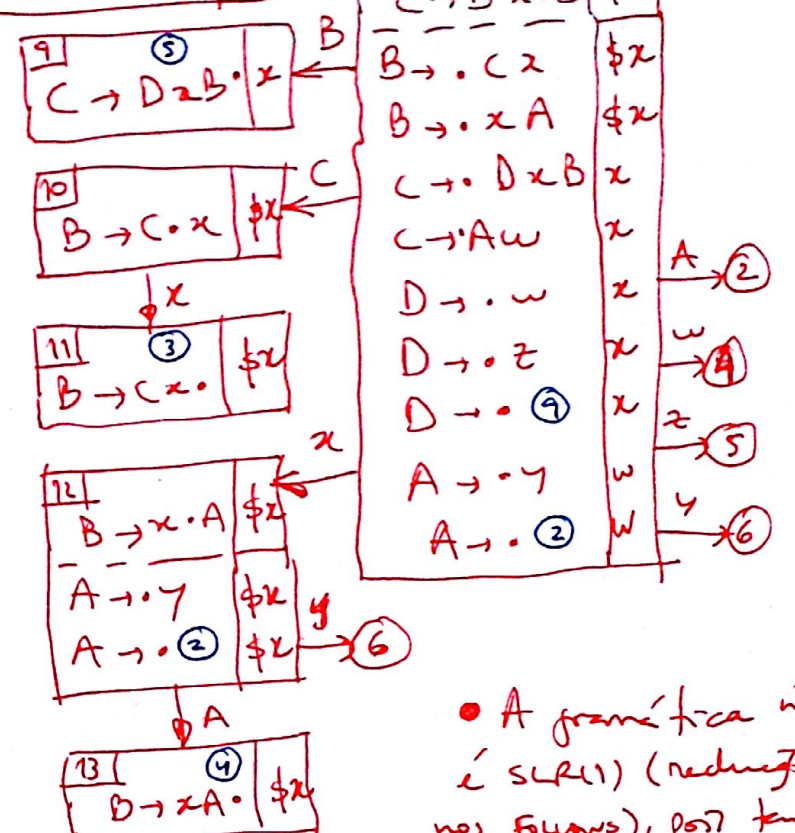
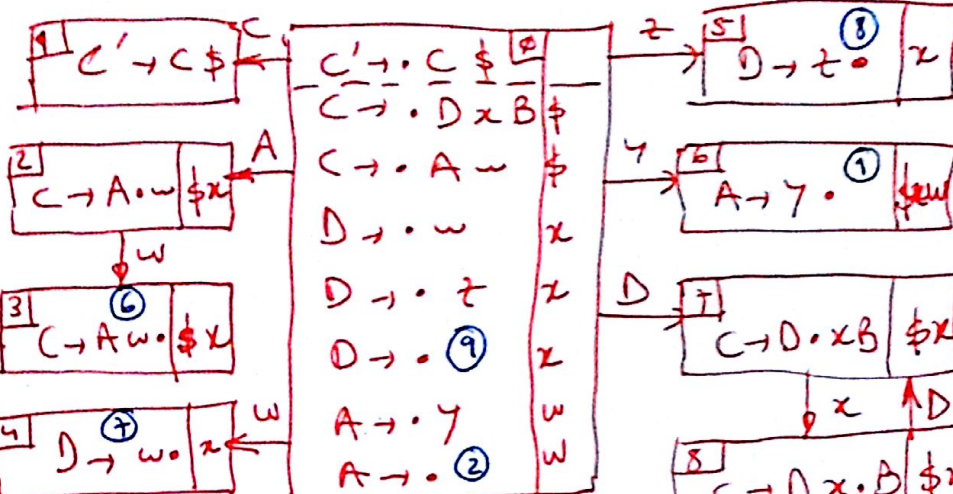
⑨ $D \rightarrow \epsilon$

	Follow
A	$\{zw\}$
B	$\{x\}$
C	$\{x\}$
D	$\{z\}$

	w	x	y	z	\$	A	B	C	D
\$	42	9	6	5		2		1	7
1					Acc				
2	3								
3		6			6				
4		7							
5		8							
6	1	1			1				
7		8							
8	42	129	6	5		2	9	10	7
9		5							
10		11							
11		3			3				
12	2	6			2	13			
13	4				4				

	w	x	y	z	\$.	A	B	C	D
\$	L7		L1	L8		9	2		1	7
1					Acc					
2	L6									
3		8								
4										
5										
6	L7	12	L1	L8			2	L5	10	7
7										
8	L7	12	L1	L8			2	L5	10	7
9										
10		L3								
11										
12			L1			2	L4			

Tabela compactada



\$	L8
\$D	L67
\$Dz	L8
\$Dz8	L12
\$Dzx8z12	L1
\$Dzx8z12A	L4
\$Dzx8B	L5
\$C	L9
\$C1	Accept

• A gramática não é LR(1) (reduções nos Follows), pois também não é LR(1) (reduções em subconjuntos dos Follows), pois já apresenta conflitos LR (itens 5 e 8).

• Não pode ser processada por LR(1) (regras 5 e 6 têm look-aheads não disjuntos).