## **COMPILADORES PÓS-AULA 03 RESPOSTAS:**

1-

- A) Gramatica Regular
- B) Gramatica Livre de Contexto
- C) Gramatica Sensível ao Contexto
- D) Gramatica Irregular
- E) Gramatica Sensível ao Contexto

2-

G={V,T,P,S} onde:

 $V={S, A, D}$ 

 $T=\{-,...,0,1,2,3,4,5,6,7,8,9\}$ 

 $P={S \rightarrow -A|0|1|2|...|9|1A|2A|3A|...|9A,}$ 

 $A \rightarrow 0|1|2|...|9|0A|1A|2A|...|9A|0D|1D|2D|...|9D,$ 

 $D \rightarrow A$