

$$G = \{\Sigma_T, \Sigma_N, \langle inicio \rangle, P\}$$

$$\Sigma_T = \{identificador, asignacion, numero, +, -, *, /, \%, (, )\}$$

$$\Sigma_N = \{\langle inicio \rangle, \langle igualdad \rangle, \langle expresion \rangle, \langle termino \rangle, \langle operador \rangle\}$$

$$P = \{$$

$$\langle inicio \rangle \rightarrow 'identificador' 'asignacion' \langle igualdad \rangle \mid 'identificador'$$

$$\langle igualdad \rangle \rightarrow 'identificador' 'asignacion' \langle igualdad \rangle$$

$$\langle igualdad \rangle \rightarrow \langle expresion \rangle$$

$$\langle expresion \rangle \rightarrow \langle expresion \rangle \langle operador \rangle \langle expresion \rangle$$

$$\langle expresion \rangle \rightarrow \langle termino \rangle$$

$$\langle termino \rangle \rightarrow (\langle expresion \rangle)$$

$$\langle termino \rangle \rightarrow 'identificador'$$

$$\langle termino \rangle \rightarrow 'numero'$$

$$\langle operador \rangle \rightarrow + \mid - \mid * \mid / \mid \%$$

$$\}$$

