

**Gramática tipo 2** (Análisis Sintáctico):

$\langle \text{Inicio} \rangle ::= \langle \text{RESULTADO} \rangle$

- |  $\langle \text{JORNADA} \rangle$
- |  $\langle \text{GOLES} \rangle$
- |  $\langle \text{TABLA} \rangle$
- |  $\langle \text{PARTIDOS} \rangle$
- |  $\langle \text{TOP} \rangle$
- |  $\langle \text{ADIOS} \rangle$

$\langle \text{RESULTADO} \rangle ::= \text{res\_result string res\_vs string res\_temp tk\_year}$

$\langle \text{JORNADA} \rangle ::= \text{res\_jorn tk\_num res\_temp tk\_year } \langle \text{JORNADA}' \rangle$

$\langle \text{JORNADA}' \rangle ::= \text{tk\_FLAGF tk\_ID}$

- |  $\epsilon$

$\langle \text{GOLES} \rangle ::= \text{res\_gol } \langle \text{COND} \rangle \text{ string res\_remp tk\_year}$

$\langle \text{COND} \rangle ::= \text{res\_local}$

- |  $\text{res\_visitante}$
- |  $\text{res\_total}$

$\langle \text{TABLA} \rangle ::= \text{res\_tabla res\_temp tk\_year } \langle \text{TABLA}' \rangle$

$\langle \text{TABLA}' \rangle ::= \text{tk\_FLAGF tk\_ID}$

- |  $\epsilon$

<PARTIDOS> ::= res\_partidos string res\_temp tk\_year <PARTIDOS'>  
 <PARTIDOS'> ::= tk\_FLAGF tk\_ID tk\_FLAGJI tk\_num tk\_FLAGJF tk\_num  
                   | tk\_FLAGF tk\_ID tk\_FLAGJI tk\_num  
                   | tk\_FLAGJI tk\_num tk\_FLAGJF tk\_num  
                   | tk\_FLAGF tk\_ID tk\_FLAGJF tk\_num  
                   | épsilon

<TOP> ::= res\_top <COND2> res\_temp tk\_year <TOP'>  
 <COND2> ::= res\_superior  
                   | res\_inferior  
 <TOP'> = tk\_FLAGN tknum  
                   | epsilon

<ADIOS> ::= res\_adios