

Gramática utilizada

No terminales: INICIO, EXP, SENTENCIA, EXPRESION, NOTACION, CONJUNTO, INFIJA, DEF, OPM.

Terminales: prconj, pcoma, dospuntos, labre, lcierra, porcentajes, id, lexema, notacionL, notacionD, notacionA, deriva, operador, multiplicativo, conjunto, especial.

Producciones:

INICIO ::= EXP

EXP ::= labre SENTENCIA porcentajes EXPRESION lcierra

SENTENCIA ::= SENTENCIA CONJUNTO pcoma

| SENTENCIA INFIJA pcoma

| CONJUNTO pcoma

| INFIJA pcoma

CONJUNTO ::= prconj dospuntos id deriva NOTACION

NOTACION ::= notacionL

| notacionA

| notacionD

INFIJA ::= id deriva DEF

DEF ::= DEF OPM

| OPM

OPM ::= multiplicativo OPM

| operador OPM

| lexema

| conjunto

| especial

EXPRESION ::= EXPRESION id dospuntos lexema pcoma

| id:nom dospuntos lexema:b pcoma