Start ::= “**procedure”** Identificador “(“ (Parametros)? “)” “**is**”

“**code**”

(Chamadas)\*

“**endcode”**

Identificador ::= (Letra | \_ | $)(Letra | Digito | \_ | $)\*

Letra ::= [a - z A - B]

Digito ::= [0 - 9]

Parametros ::= (Parametro) ("," Parametro) \*

Parametro ::= Identificador “:” Tipo

Tipo ::= “real” | “integer”

Chamadas ::= Chamada | ChamadaAtribuicao

Chamada ::= Identificador “(“ (Argumentos)? “)” “;”

ChamadaAtribuicao ::= Identificador “:=” Chamada

Argumentos ::= (Argumento)(“,” Argumento) \*

Argumento ::= Identificador | Valor | Expressao

Valor ::= ValorInteiro | ValorReal

ValorInteiro ::= 0 | ([1-9]) (Digito) \*

ValorReal ::= (ValorInteiro)? “.” ValorInteiro | ValorInteiro “.”

Expressao ::= ExpressaoPrimaria (Operador ExpressaoPrimaria)\*

ExpressaoPrimaria ::= Identificador | Valor | “(“ Expressao “)”

Operador ::= “+” | “-” | “\*” | “/” | “%”