Gramática - Analisador Sintático

Aluno: Lucas Geraldo Silva Cruz

```
[PROGRAMA] ::= <null>
[PROGRAMA] ::= [DECL][PROGRAMA]
[PROGRAMA] ::= [REPETICAO][PROGRAMA]
[PROGRAMA] ::= [CONDICAO][PROGRAMA]
[PROGRAMA] ::= [ATRIB][PROGRAMA]
[EXPRESSAO] ::= [E]
[E] ::= [T][Elinha]
[Elinha] ::= <+>[T][Elinha] | <null>
[T] ::= [F][Tlinha]
[Tlinha] ::= <*>[F][Tlinha] | <null>
[ATRIB] ::= <id><=>[VALOR]<;>
[VALOR] ::= <id> | <numeral> | [EXPRESSAO]
[DECL] ::= [TIPO]<id>[DECL2]<;>
[TIPO] ::= <int> | <float> | <char>
[DECL2] ::= <,><id>[DECL2] | <null>
[F] ::= <(>[E]<)> | <id> | <numeral>
[REPETICAO] ::= <while>[EXPRESSAO]<{>[BLOCO]<}>
[CONDICAO] ::= <if>[EXPRESSAO]<{>[BLOCO]<}>
[CONDICAO] ::= <if>[EXPRESSAO]<{>[BLOCO]<}><else><{>[BLOCO]<}>
```