**EXPRESSÃO INFIXA – ERROS POSICIONAIS**

ERRO 1 – Um token do tipo Ident ou PaD seguido de um token PaE.

A expressão contém um identificador ou um parêntese direito seguido de um parêntese esquerdo.

Exemplos:

B+C(A−B);

(A+B)(C−D);

ERRO 2 – Um token do tipo PaE ou OpM ou OpA seguido de um token PaD.

A expressão contém um parêntese esquerdo ou um operador multiplicativo ou um operadoe aditivo seguido de um parêntese direito.

Exemplos:

(A+B)\*()+C;

A+B−(C+D\*);

(B+C+)\*A;

ERRO 3 – um token PaD ou Ident seguido de um token Ident.

A expressão contém um parêntese direito ou um identificador seguido de um identificador.

Exemplos:

(A+B)C+D;

A+B−(C+BC);

ERRO 4 – um token OpM ou OpA ou PaE seguido de um token OpM ou OpA.

A expressão contém um operador multiplicativo ou um operador aditivo ou um parêntese esquerdo seguido de um operador multiplicativo ou de um operador aditivo.

Exemplos:

C+A\*+D;

A+B+−B;

A+B/−C;

B\*(−C);

ERRO 5 – um token OpM ou OpA ou PaD no início da infixa.

A expressão contém um operador multiplicativo ou um operador aditivo ou um parêntese direito no início da expressão infixa.

Exemplos:

−C\*(A+D);

/(A+B)−D;

)\*A+B/C;

ERRO 6 – um token OpM ou OpA ou PaE seguido de um token TerM.

A expressão contém um operador multiplicativo ou um operador aditivo ou um parêntese esquerdo seguido de um símbolo terminal.

Exemplos:

(A+B)\*;

A+B−;

B\*(D−C(;