

Próximo:[Tipos de edição](#), Anterior:[Comentários](#), Acima:[Tipos de dados Lisp](#) [[Conteúdo](#)][[Índice](#)]

2.4 Tipos de Programação

Existem duas categorias gerais de tipos no Emacs Lisp: aqueles que têm a ver com programação em Lisp e aqueles que têm a ver com edição. O primeiro existe em muitas implementações de Lisp, de uma forma ou de outra. Estes últimos são exclusivos do Emacs Lisp.

- [Tipo inteiro](#) Números sem partes fracionárias.
- [Tipo de Ponto Flutuante](#) Números com partes fracionárias e com grande alcance.
- [Tipo de caractere](#) A representação de letras, números e caracteres de controle.
- [Tipo de Símbolo](#) Um objeto multiuso que se refere a uma função, variável ou lista de propriedades e tem uma identidade exclusiva.
- [Tipo de Sequência](#) Tanto as listas quanto as matrizes são classificadas como sequências.
- [Contras Tipo de Célula](#) Células contras e listas (que são feitas de células contras).
- [Tipo de matriz](#) Arrays incluem strings e vetores.
- [Tipo de Cadeia](#) Uma matriz (eficiente) de caracteres.
- [Tipo de Vetor](#) Matrizes unidimensionais.
- [Tipo de tabela de caracteres](#) Matrizes esparsas unidimensionais indexadas por caracteres.
- [Tipo Bool-Vetor](#) Matrizes unidimensionais de `t` ou `nil`.
- [Tipo de tabela de hash](#) Tabelas de pesquisa super-rápidas.
- [Tipo de Função](#) Um pedaço de código executável que você pode chamar de outro lugar.
- [Tipo de Macro](#) Um método de expandir uma expressão para outra expressão, mais fundamental, mas menos bonita.
- [Tipo de Função Primitiva](#) Uma função escrita em C, que pode ser chamada de Lisp.
- [Tipo de código de byte](#) Uma função escrita em Lisp, então compilada.
- [Tipo de registro](#) Objetos compostos com tipos definidos pelo programador.
- [Descritores de Tipo](#) Objetos que contêm informações sobre tipos.
- [Tipo de carregamento automático](#) Um tipo usado para carregar automaticamente funções raramente usadas.
- [Tipo de Finalizador](#) Executa o código quando não está mais acessível.

Próximo: [Tipos de edição](#), Anterior: [Comentários](#), Acima: [Tipos de dados Lisp](#) [[Conteúdo](#)][[Índice](#)]