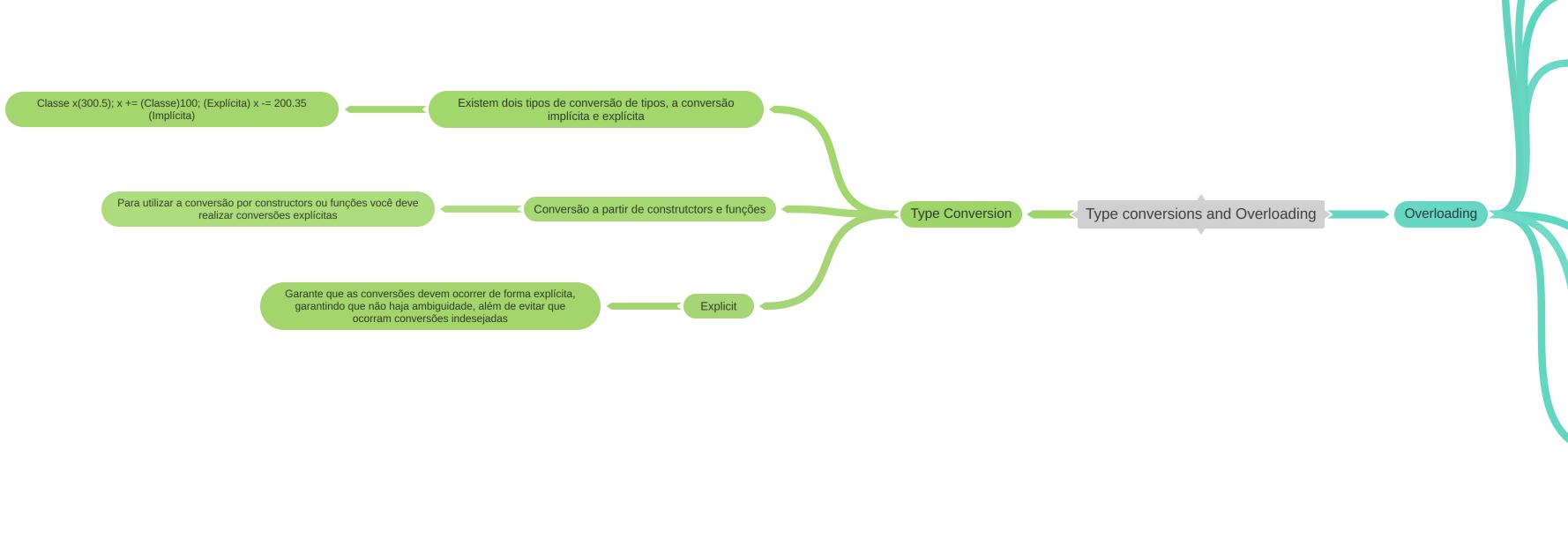


made for free at coggle.it



Operadores podem ser globais quando seus argumentos são binários (dois argumentos). Assim a chamada do operador não depende de um objeto para chamar o operador. A chamada de um operador global acontece da seguinte maneira: operador+(x, y) Chamada de operadores, exemplo (op: <): x < y // x.operator<(y) A criação de overloads também podem ser feitas através Para isso é necessário a criação de uma função no seguinte A chamada dos operadores devem ser realizadas a partir de formato: type operator op(paramêtros){...} objetos dessa mesma classe dos operators dentro das classes Uma sobrecarga acontece quando podemos ter duas ou mais definições a partir de uma mesma expressão e/ou estrutura. Exemplo: Ao realizar uma divisão a/b, caso ambos sejam inteiros o resultado será um número inteiro, caso contrário, teremos um resultado com ponto flutuante Alguns outros operadores, como: [], ->, &, , Chamada de função Operadores Lógicos Operadores que podem ser sobrecarregados Operadores Aritméticos Operadores Relacionais Operadores de Atribuição Operadores Bitwise Operadores que não podem ser sobrecarregados Ao declarar uma função friend func_friend dentro da classe Friend é uma declaração que dá privilegios de acesso para os Friend Functions Carro, ainda que essa função seja pública a função possui membros da classe acesso para os atributos privados da classe