

Lista de exercícios 2

Exercício 2: Qual a diferença entre Struct e Class? Inclua em sua resposta os Modificadores de Visibilidade (+publico, -privado, #protegido)

Os dois dentro do C++ servem para definir dados, porém em uma struct, os membros são por padrão públicos, o que significa que podem ser acessados e modificados diretamente de fora da estrutura. Já em uma class, os membros iniciais são por padrão privados, logo significa que não podem ser acessados diretamente de fora da classe. Além disso, em uma class, é comum definir membros protegidos, que são visíveis apenas para a própria classe e suas subclasses.