**Diagrama de classes**

Realizar uma pesquisa e criar um documento sobre diagrama de classes (UML):

1. **O que é?**

Uma maneira de representar classes de forma unificada, focando na sua modelagem conceitual. Com um diagrama de classes podemos listar e descrever o mínimo necessário sobre os atributos e os métodos que uma classe terá.

1. **Quais elementos podem compor um diagrama de classe.**

Nomes de classes, atributos e métodos bem como seus tipos e o tipo do retorno de um método e o tipo dos parâmetros que o são passados. Também compõe diagramas de classe a visibilidade dos atributos e métodos, os relacionamentos estabelecidos entre uma classe e outra.

1. **Crie um diagrama de classe para o sistema de livraria desenvolvido no trabalho 1.**

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence