Introdução a Interfaces

Uma interface pode definir uma série de métodos, mas nunca conter implementação deles.

Ela só expõe o que o objeto deve fazer, e não como ele faz, e nem que ele tem.

Como ele faz vai ser definido uma implementação dessa interface.

Lemos que a interface a seguinte maneira:

Quem deseja entrar no sistema precisa obrigatoriamente seguir uma regra dentro do sistema

Ela é um contrato onde quem assina esse responsabiliza por implementar esses métodos.

Problema:

Queremos apenas que nosso secretário acesse o sistema

Solução

O secretário deve implementar uma interface que mostra, obriga e realiza essa liberação ao sistema