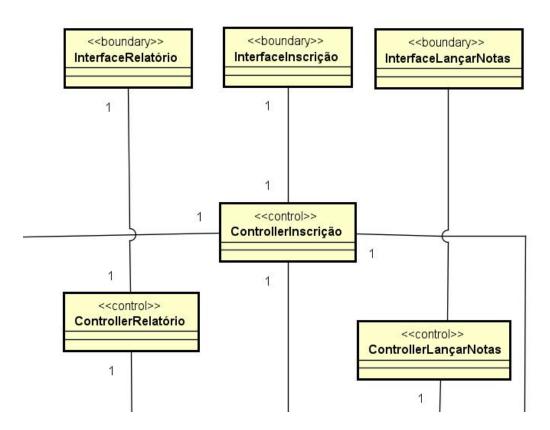
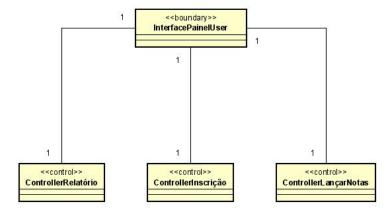
Algo que pode ser observado no Diagrama de Classes é a separação bem feita das interfaces de acordo com o **Princípio da Segregação das Interfaces**. Por exemplo, na imagem a seguir:



É possível ver que existem três interfaces distintas e cada uma delas tem uma função diferenciada e acessos diferenciados para cada tipo de usuário. A **InterfaceLançarNotas** é de acesso do Professor, a **InterfaceInscrição** de acesso do Aluno e por fim, **InterfaceRelatório** é de acesso do Administrador, uma separação correta das interfaces.

Uma violação do **Princípio da Segregação das Interfaces** seria uma interface que reúne mais de uma função de usuários diferentes. Por exemplo:



Em tal caso, haveríamos uma violação desse princípio, pois uma mesma interface realiza várias funções de diferentes usuários simultaneamente.