## Padrões usados no sistema



## Seja um membro e faça parte desta família

ADAPTER: o adapter foi usado para usar a api do idom no projeto;

CONTROLLER: aplicado obviamente pra criar o controle mestre;

FACTORY: Foi criada a interface XML para lidar com a criação de classes relacionadas Um XML para cada classe;

FAÇADE: Usada para separar mais o Easyaccept tornando o código mais fácil de entender e o EA mais fácil de usar;

EXPERT: O sistema foi feito de modo que as suas classes, tais como Usuário, Carona e Solicitação dentre outras fossem responsáveis apenas por aquilo que conhecem, por exemplo, Carona deve saber a origem, destino, data, quantidade de vagas, já Usuário é responsável pelas informações como login, senha entre outras pertinentes;

**OBSERVER:** Feito através de um método para avisar aos usuários que cadastraram interesse em caronas, que existem caronas de acordo com o que pediram;

**Composite:** As classes de exceções e do perfil do usuário são usadas por outras classes em suas implementações.

Alunos: Bernard Lenin, José Hiago, Rafael Cadena.