* Permissão

- Tratar para que não seja possível criar mais de uma permissão igual.

- Tratar como campo obrigatório o campo de descrição do tipo de usuário.

- Tratar caso o usuário digite números ou caracteres especiais no campo de descrição do tipo de usuário.

- Tratar como obrigatório os campos de ID usuário e URL, na criação de uma nova permissão.

- Tratar caso o usuário digite letras no campo ID do usuário, na criação da nova permissão.

* Usuário

- Tratar para que não seja possível criar mais de um usuário com o mesmo username.

- Tratar como campo obrigatório o nome do usuário, na criação de um novo usuário.

- Tratar caso o usuário digite números ou caracteres especiais no campo de nome do usuário, na criação de um novo usuário.

- Tratar como obrigatório o campo username para criação de um novo usuário.

- Tratar para que seja alterado pelo menos um campo do usuário na alteração.

- Tratar para que na alteração, o campo username seja obrigatório.

* Localização

- Tratar como campo obrigatório o tipo de localização e a capacidade, na criação de uma nova localização.

- Tratar caso o usuário digite letras ou caracteres especiais no campo de capacidade.

- Tratar para que seja alterado pelo menos um campo de localização na alteração.

- Tratar como obrigatório o preenchimento de pelo menos um parâmetro na pesquisa do local.

* Reserva

- Tratar para que os campos de UserID, LocationID, date, timeStart e timeEnd seja obrigatório no cadastro de uma nova reserva.

- Não permitir que uma reserva seja sobreposta a outra.

- Tratar para que o usuário não digite letras no campo de data e horário.

- Tratar para que seja alterado pelo menos um dado da reserva, na alteração.

* Sessão

- Tratar como obrigatório os campos de usuário de senha no login.

* Tipo Localização

- Tratar para que seja obrigatório o campo descrição para o tipo da localização.

- Tratar para que não seja permitido a criação de dois tipos iguais.

* Usuário Localização

- Tratar para que seja obrigatório os campos de locationID e userID, na associação de um local com usuário.

- Tratar para que não seja possível relacionar o mesmo usuário mais de uma vez para cada local.