**Caso de Uso: Registro de Vaga de Estacionamento**

* **ID do Caso de Uso:** CU-001
* **Descrição:** Permitir que o proprietário registre um veículo no sistema.
* **Actor:** Proprietário do Veículo
* **Precondições:** Usuário deve estar logado no sistema.
* **Flujo Principal:**
  + Usuário seleciona seu nome ou usuário.
  + Insere detalhes do veículo: placa, número da vaga, apartamento e bloco.
  + Recebe confirmação de sucesso.
* **Flujos Alternativos:** Não aplicável.
* **Postcondições:** Informações de estacionamento registradas com sucesso.
* **Comentários:** Não aplicável.

**Caso de Uso: Verificação de Unicidade da Placa**

* **ID do Caso de Uso:** CU-002
* **Descrição:** Garantir a integridade dos dados evitando duplicação de placas.
* **Actor:** Administrador do Sistema
* **Precondições:** Placa já existente no sistema.
* **Flujo Principal:**
  + Sistema verifica se a placa já está cadastrada.
  + Apresenta erro caso a placa esteja duplicada.
* **Flujos Alternativos:** Não aplicável.
* **Postcondiciones:** Nenhuma placa duplicada registrada.
* **Comentários:** Importante para manter a integridade dos dados.

**Caso de Uso: Consulta de Vagas de Estacionamento**

* **ID do Caso de Uso:** CU-003
* **Descrição:** Permitir ao usuário visualizar todas as vagas de estacionamento.
* **Actor:** Usuário do Sistema
* **Precondiciones:** Usuário deve estar logado no sistema.
* **Flujo Principal:**
  + Usuário acessa o painel de usuário.
  + Sistema lista todas as vagas com detalhes.
* **Flujos Alternativos:** Não aplicável.
* **Postcondiciones:** Usuário consegue visualizar todas as vagas disponíveis.
* **Comentários:** Facilita a localização e gestão das vagas.

**Caso de Uso: Atualização de Dados de Vagas**

* **ID do Caso de Uso:** CU-004
* **Descrição:** Permitir ao usuário editar informações de estacionamento.
* **Actor:** Usuário Registrado
* **Precondiciones:** Usuário deve estar logado no sistema.
* **Flujo Principal:**
  + Usuário acessa a opção de editar dados.
  + Atualiza placa, número da vaga, apartamento e bloco.
  + Informações atualizadas são salvas.
* **Flujos Alternativos:** Usuário sai sem salvar alterações.
* **Postcondiciones:** Dados atualizados refletidos nas consultas futuras.
* **Comentários:** Necessário para manter informações precisas e atualizadas.

**Caso de Uso: Exclusão de Vagas de Estacionamento**

* **ID do Caso de Uso:** CU-005
* **Descrição:** Permitir ao usuário excluir informações de estacionamento.
* **Actor:** Usuário Registrado
* **Precondiciones:** Usuário deve estar logado no sistema.
* **Flujo Principal:**
  + Usuário confirma exclusão da vaga.
  + Sistema remove as informações da vaga.
* **Flujos Alternativos:** Usuário cancela exclusão.
* **Postcondiciones:** Vaga removida do sistema e não aparece nas consultas.
* **Comentários:** Útil para remoção de veículos que não utilizam mais o estacionamento.