**Casos de Uso:**

1. Atualização da informação sobre o lugar de estacionamento (Funcionário)
2. Criação de um lugar de estacionamento (Funcionário)
3. Eliminação de um lugar de estacionamento (Funcionário)
4. Obter disponibilidade do parque (Aplicação central para API Parque)
5. Reservar lugar de estacionamento para determinado período (Aplicação central para API Parque)
6. Cancelamento de uma reserva de um lugar de estacionamento (Aplicação central)
7. Realizar pedido de cancelamento de reserva (utilizador para API central)
8. Disponibilizar reserva para subaluguer (utilizador para API central)
9. Realizar pedido da disponibilidade de lugar (utilizador para API central)
10. Obter valor a pagar de certo lugar (utilizador)
11. Realizar pedido de reserva de determinado lugar (utilizador para API central)
12. Pagar reserva de lugar de estacionamento
13. Registar utilizador (utilizador não registado)
14. Atualização da informação sobre o utilizador (utilizador registado)