| Caso de Uso                        | Cadastrar-se  |
|------------------------------------|---|
| Ator Principal                     | Usuário   |
| Interesses e Interessados          | Usuário: deseja se cadastrar para usar o aplicativo, seja para ser um<br>Motorista e encontrar clientes ou um Idoso/Familiar para gerenciar<br>a rotina do Idoso e encontrar um acompanhante Motorista  |
| Pré-condições                      | O Usuário sabe seus dados pessoais que serão usados no cadastro   |
| Pós-condições                      | O Usuário é cadastrado no sistema   |
| Sequência típica de eventos        | <ol> <li>O Usuário escolhe a opção de cadastrar-se.</li> <li>O sistema solicita o preenchimento dos dados pessoais.</li> <li>O Usuário insere seus dados pessoais.</li> <li>O sistema pergunta se o Usuario é um Idoso, Familiar ou Motorista.</li> <li>O Usuario insere que é um Idoso ou Motorista.</li> <li>O Usuário é cadastrado no sistema.</li> </ol>  |
| Sequências Alternativos de eventos | Fluxo alternativo 1: 2-4: A qualquer momento, o Usuário desiste do cadastro. Cancelar toda a operação.  Fluxo alternativo 2: 5. O Usuario insere que é um Familiar. 6. O sistema solicita o CPF do Idoso que está relacionado ao Usuario. 7. O Usuario insere o CPF do Idoso. 8. O sistema solicita ao Idoso com o CPF inserido que confirme ser um familiar do Usuario 9. O Idoso confirma o Familiar Continua no 6 da sequência típica de eventos |

| Caso de Uso                        | Solicitar acompanhante   |
|------------------------------------|--|
| Ator Principal                     | Idoso/Familiar   |
| Ator Secundário                    | Motorista  |
| Interesses e Interessados          | Motorista: deseja encontrar um idoso para acompanhá-lo em seu<br>compromisso<br>Idoso: deseja ser acompanhado em seu compromisso<br>Familiar: deseja encontrar um motorista para acompanhar um idoso   |
| Pré-condições                      | O Idoso/Familiar e o Motorista estão autenticados no sistema   |
| Pós-condições                      | O Idoso está associado a um Motorista com um local definido  |
| Sequência típica de eventos        | <ol> <li>O Idoso/Familiar escolhe solicitar acompanhante</li> <li>O sistema solicita de que forma a origem será entrada</li> <li>O Idoso/Familiar escolhe a localização atual</li> <li>O sistema solicita de que forma o destino será entrado</li> <li>O Idoso/Familiar escolhe por locais favoritos</li> <li>O sistema mostra uma lista com os locais</li> <li>O Idoso/Familiar escolhe o local</li> <li>O sistema exibe a identificação do motorista e um mapa com sua localização atual</li> </ol>  |
| Sequências Alternativos de eventos | Fluxo alternativo 1: 2-8: A qualquer momento, o Idoso/Familiar desiste do acompanhamento. Cancelar toda a operação.  Fluxo alternativo 2: 3. O Idoso/Familiar escolhe por locais favoritos 4. O sistema mostra uma lista com os locais 5. O Idoso/Familiar escolhe o local Continua no 4 da sequência típica de eventos  Fluxo alternativo 3: 3. O Idoso/Familiar escolhe buscar o local 4. O sistema solicita nome ou endereço do local 5. O Idoso/Familiar insere o nome ou endereço Continua no 4 da sequência típica de eventos  Fluxo alternativo 4: 5. O Idoso/Familiar escolhe buscar o local 6. O sistema solicita nome ou endereço do local 7. O Idoso/Familiar insere o nome ou endereço Continua no 8 da sequência típica de eventos  Fluxo alternativo 5: 8. O sistema informa que não há motoristas disponíveis. Fim da operação. |

| Caso de Uso                        | Gerar relatório   |
|------------------------------------|---|
| Ator Principal                     | Motorista   |
| Interesses e Interessados          | Motorista: deseja gerar o relatório do compromisso para validar o seu trabalho Idoso/Familiar: deseja ter o registro das informações do compromisso para gerenciar a rotina do idoso  |
| Pré-condições                      | O Motorista está autenticado no sistema e a ele foi atribuído um compromisso com um Idoso   |
| Pós-condições                      | O relatório é gerado e enviado ao Idoso/Familiar  |
| Sequência típica de eventos        | <ol> <li>O Motorista escolhe a opção de gerar relatório.</li> <li>O sistema solicita o preenchimento dos dados e comentários referentes ao compromisso realizado.</li> <li>O Motorista insere os dados pessoais.</li> <li>O relatório é gerado e enviado ao Idoso e seus Familiares.</li> </ol> |
| Sequências Alternativos de eventos | Fluxo alternativo 1:<br>2-4: A qualquer momento, o Motorista desiste do relatório.<br>Cancelar toda a operação.   |