|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Login do **Operador**. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o login do **Operador** no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Efetuar o login do **Operador** | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Possuir um login e senha | |
| **Pós-condições** | Login certo e **Operador** entra no sistema | |
| Login errado | |
| **Atores** | **Operador** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Operador** abre o sistema. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos login e senha a serem preenchidos. |
| 3 - O **Operador** digita o login. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se Login estiver certo, entra no software, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o Login está errado. |
| 2 - **Operador** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Operador** cancela a operação | | 3 - Sistema fecha a aplicação. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Login do **Gerente**. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o login do **Gerente** no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Efetuar o login do **Gerente** | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Possuir um login e senha | |
| **Pós-condições** | Login certo e **Gerente** entra no sistema | |
| Login errado | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** abre o sistema. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos login e senha a serem preenchidos. |
| 3 - O **Gerente** digita o login. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se Login estiver certo, entra no software, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o Login está errado. |
| 2 - **Gerente** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema fecha a aplicação. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Cadastro de pedidos. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o cadastro de pedidos no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Cadastrar pedidos | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Pedido cadastrado no sistema. | |
| Pedido não cadastrado no sistema. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita cadastrar o pedido. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem preenchidos. |
| 3 - O **Funcionário** preenche o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, cadastra novo pedido, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Cadastro de matéria-prima. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o cadastro de matéria-prima no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Cadastrar Matéria-prima | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Matéria-prima cadastrada no sistema. | |
| Matéria-prima não cadastrada no sistema. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita cadastrar a matéria-prima. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem preenchidos. |
| 3 - O **Funcionário** preenche o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, cadastra nova matéria-prima, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Cadastro de carros. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o cadastro de carros no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Cadastrar Carros | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Carro cadastrado no sistema. | |
| Carro não cadastrado no sistema. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita cadastrar o carro. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem preenchidos. |
| 3 - O **Funcionário** preenche o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, cadastra novo carro, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Cadastro de Funcionários. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o cadastro de funcionários no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Cadastrar Funcionários | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Funcionário cadastrado no sistema. | |
| Funcionário não cadastrado no sistema. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita cadastrar o funcionário. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do funcionário a serem preenchidos. |
| 3 - O **Gerente** preenche o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, cadastra novo funcionário, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Gerente** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Cadastro de Afiliadas. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar o cadastro de afiliadas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Cadastrar Afiliadas | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Afiliada cadastrada no sistema. | |
| Afiliada não cadastrada no sistema. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita cadastrar a afiliada. | | 2 – Sistema pergunta que tipo de afiliada deseja cadastrar. |
| 3 – O **Gerente** indica qual o tipo de afiliada. | | 4 – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem preenchidos. |
| 5 - O **Gerente** preenche o formulário. | | 6 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 7 - Se todos os campos estiverem corretos, cadastra nova afiliada, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 8 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Gerente** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “6” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Listagem de pedidos. | |
| **Descrição** | Lógica para listar pedidos cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Listar Pedidos | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Lista de pedidos. | |
| Mensagem de erro. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita listagem dos pedidos cadastrados no sistema. | | 2 – Se houver pedidos cadastrados no sistema, mostra pedidos, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que não há pedidos cadastrados. |
|  | | 2 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Listagem de matéria-prima. | |
| **Descrição** | Lógica para listar matéria-prima cadastradas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Listar Matéria-prima | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Lista de matéria-prima. | |
| Mensagem de erro. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita listagem das matérias-primas cadastradas no sistema. | | 2 – Se houver matéria-prima cadastrada no sistema, mostra matérias-primas, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que não há matérias-primas cadastradas. |
|  | | 2 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Listagem de carros. | |
| **Descrição** | Lógica para listar carros cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Listar Carros | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Lista de carros. | |
| Mensagem de erro. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita listagem dos carros cadastrados no sistema. | | 2 – Se houver carro cadastrado no sistema, mostra carros, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que não há carros cadastrados. |
|  | | 2 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Listagem de funcionários. | |
| **Descrição** | Lógica para listar funcionários cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Listar Funcionários | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Lista de funcionários. | |
| Mensagem de erro. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita listagem das matérias-primas cadastradas no sistema. | | 2 – Se houver funcionário cadastrado no sistema, mostra funcionários, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que não há funcionários cadastrados. |
|  | | 2 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Listagem de afiliadas. | |
| **Descrição** | Lógica para listar afiliadas cadastradas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Listar Afiliadas | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Lista de afiliadas. | |
| Mensagem de erro. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita listagem das matérias-primas cadastradas no sistema. | | 2 – Se há afiliada cadastrada no sistema, mostra afiliadas, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que não há afiliadas cadastradas. |
|  | | 2 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Edição de pedidos | |
| **Descrição** | Lógica para realizar a edição de pedidos no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Editar pedidos | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Pedido editado. | |
| Pedido não editado. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita editar o pedido. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem editados. |
| 3 - O **Funcionário** edita o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, altera o pedido, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Edição de matéria-prima | |
| **Descrição** | Lógica para realizar a edição de matéria-prima no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Editar Matéria-prima | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | matéria-prima editada. | |
| matéria-prima não editada. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita editar a matéria-prima. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos da matéria-prima a serem editados. |
| 3 - O **Funcionário** edita o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, altera a matéria-prima, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Edição de carros | |
| **Descrição** | Lógica para realizar a edição de carros no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Editar carros | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Carro editado. | |
| Carro não editado. | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita editar o carro. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do carro a serem editados. |
| 3 - O **Funcionário** edita o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, altera o carro, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Funcionário** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Funcionário** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Edição de Funcionários. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar a edição de funcionários no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Editar Funcionários | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Funcionário editado. | |
| Funcionário não cadastrado no sistema. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita editar o funcionário. | | 2 - – Sistema abre uma janela com campos do funcionário a serem editados. |
| 3 - O **Gerente** edita o formulário. | | 4 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 5 - Se todos os campos estiverem corretos, altera o funcionário, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Gerente** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Edição de Afiliadas. | |
| **Descrição** | Lógica para realizar a edição de afiliadas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx - Editar Afiliadas | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Afiliada editada. | |
| Afiliada não editada. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita editar a afiliada. | | 2 – Sistema pergunta que tipo de afiliada deseja alterar. |
| 3 – O **Gerente** indica qual o tipo de afiliada. | | 4 – Sistema abre uma janela com campos do pedido a serem editados. |
| 5 - O **Gerente** edita o formulário. | | 6 - Sistema testa se todas as informações estão preenchidas e corretas. |
| 7 - Se todos os campos estiverem corretos, altera a afiliada, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 8 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o algum campo está incorreto. |
| 2 - **Gerente** preenche os campos novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “6” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Exclusão de pedidos. | |
| **Descrição** | Lógica para excluir pedidos cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Excluir Pedidos | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Pedido excluído. | |
|  | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita excluir um pedido cadastrado no sistema. | | 2 – Sistema exclui o pedido do sistema. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Exclusão de matéria-prima. | |
| **Descrição** | Lógica para excluir matérias-primas cadastradas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Excluir Matérias-Primas | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Matéria-prima excluída. | |
|  | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita excluir uma matéria-prima cadastrada no sistema. | | 2 – Sistema exclui a matéria-prima do sistema. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Exclusão de carro. | |
| **Descrição** | Lógica para excluir carros cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Excluir Carros | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Carro excluído. | |
|  | |
| **Atores** | **Funcionário** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Funcionário** solicita excluir um carro cadastrado no sistema. | | 2 – Sistema exclui o carro do sistema. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Exclusão de funcionário. | |
| **Descrição** | Lógica para excluir funcionários cadastrados no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Excluir Funcionários | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Funcionário excluído. | |
|  | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita excluir um funcionário cadastrado no sistema. | | 2 – Sistema exclui o funcionário do sistema. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Exclusão de afiliada. | |
| **Descrição** | Lógica para excluir afiliadas cadastradas no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Excluir Afiliadas | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Afiliada excluída. | |
|  | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita excluir uma afiliada cadastrada no sistema. | | 2 – Sistema exclui a afiliada do sistema. |
|  | | 3 – Caso de uso encerrado. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome da Use Case** | Geração de Relatórios. | |
| **Descrição** | Lógica para gerar relatórios no sistema. | |
| **Requisitos associados** | Req.xx – Gerar Relatórios | |
| **Pré-condições** | **Banco de dados** ativo | |
| Ter entrado no sistema. | |
| **Pós-condições** | Relatório gerado. | |
| Relatório não gerado. | |
| **Atores** | **Gerente** e **Banco de Dados**. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
| 1 - O **Gerente** solicita geração do relatório. | | 2 – Sistema pergunta que o mês de referência do relatório. |
| 3 - O **Gerente** escolhe o mês. | | 4 - Sistema se o mês está correto. |
| 5 - Se o mês estiver correto, gera relatório, caso contrário veja “Fluxo alternativo 1”. |
|  | | 6 – Caso de uso encerrado. |
| **Fluxo Alternativo 1** | | |
| **Ações** **Realizadas** | | **Ações Recebidas** |
|  | | 1 - Sistema apresenta mensagem que o mês está incorreto. |
| 2 - **Gerente** escolhe o mês novamente. | | 3 - Sistema volta a operação “4” do “Fluxo Principal” |
| 2 - **Gerente** cancela a operação | | 3 - Sistema volta a tela inicial. |
|  | | 4 - Caso de uso encerrado. |