## Faça o diagrama de caso de uso geral e a Especificação do Diagrama de Caso de Uso. Desenhe os diagramas no Astah e cole abaixo.

1 – Especificação do Diagrama de Caso de Uso Manter Atendente

Cole aqui o diagrama de caso de uso

| **identificação**: UC01 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Efetuar login / Recuperar senha | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela inicial do sistema | |
| **Pós-condições**: O usuário terá acesso ao sistema | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Escolhe a área “Entrar” | **2** Exibe um formulário para informar e-mail e senha. |
| **3** Preencher o formulário e clicar “Entrar” | **4** Confirma as informações e permite acesso ao site, voltando a página inicial e encerrando o caso de uso. |
| **Fluxo alternativo** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** O ator preenche as informações incorretas | **3.2** O sistema apresentará falha na validação dos dados |
| **3.3** O ator clica em recuperar senha | **3.4** O sistema permitirá que seja aberto um campo para o preenchimento do e-mail cadastrado. |
| **3.5** O ator digita o e-mail e clica em confirmar. | **3.6** O sistema enviará um link para redefinição de senha |
| **3.7** O ator clica no link e cria uma nova senha | **3.8** O sistema confirmará que a senha foi alterada |
|  | **3.9** O ator será redirecionado à página inicial do sistema |

| **identificação**: UC02 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Cadastrar Usuário | |
| **Atores**: Usuário e Administrador | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de cadastro | |
| **Pós-condições**: Será adicionada uma nova conta ao sistema | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no botão “Cadastre-se” | **2** O sistema apresenta um formulário onde o usuário preencha algumas informações pessoais. |
| **3** Preenche o formulário e clica em “Enviar” | **4** Confere as informações e adiciona o novo cadastro; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Não preenche o formulário ou alguns campos do mesmo | **3.2** Apresenta a mensagem “deve ser preenchido” |
| **3.3** Tenta inserir um e-mail já cadastrado | **3.4** Exibe a mensagem “E-mail já cadastrado” |
| **3.5** Clica em “Cancelar” | **3.6** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC03 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Editar Usuário | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de perfil | |
| **Pós-condições**: Algumas informações da conta será alterada | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no botão Editar Perfil | **2** Abre uma página com o formulário para a alteração do perfil |
| **3** Altera as informações desejadas e clica em “Salvar” | **4** Valida as informações e exibe a mensagem “Informações alteradas com sucesso!”; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em “Cancelar” | **3.2** Retorna à página inicial. |

| **identificação**: UC04 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Excluir Usuário | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de perfil | |
| **Pós-condições**: Um perfil será excluída | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no botão perfil. | **2** Abrirá as opções de perfil |
| **3** Clica na opção Excluir. | **4** Exibe a mensagem “Deseja excluir? Todos seus dados serão excluídos permanentemente “. |
| **5** Confirma que deseja excluir o perfil | **6** Excluí o perfil; encerra o caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **4.1** Cancela a exclusão do perfil | **4.2** Retorna á tela de perfil |

| **identificação**: UC05 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Pesquisar Usuário | |
| **Atores**: Administrador | |
| **Pré-condições**: Estar na tela principal | |
| **Pós-condições**: O administrador terá feito à pesquisa do usuário | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica na área de pesquisa e digita as informações do usuário. | **2**Exibe resultados compatíveis com a  Pesquisa |
| **3** Seleciona o usuário | **4** Exibe as informações deste usuário; encerra o caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1.1** Sai da área de pesquisa | **1.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC06 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Cadastrar Animal | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela perfil | |
| **Pós-condições**: Um novo animal será cadastrado | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1**  Clica no botão Cadastrar novo animal | **2** O sistema apresenta um formulário onde o usuário preenche algumas informações do animal. |
| **3** Preenche o formulário e clica em “Enviar” | **4** Confirma as informações e permite acesso ao site, voltando a página de adoção e encerrando o caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Não preenche os campos obrigatórios | **3.2** Exibirá a mensagem “ Deve ser preenchido”. |
| **3.3** Clica em Cancelar | **3.4** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC07 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Editar Animal | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de perfil | |
| **Pós-condições**: Algumas informações do animal será alterada | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica na no botão perfil. | **2** Exibe uma página as informações do perfil |
| **3** Seleciona a opção Editar Animal | **4**Abre uma página com o formulário para a alteração do perfil do animal. |
| **5** Altera as informações desejadas e clica em “Salvar | **6** Valida as informações e exibe a mensagem “Informações alteradas com sucesso!”; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **5.1** Clica em Cancelar | **5.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC08 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Pesquisar Animal | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela Adote | |
| **Pós-condições**: Um animal terá sido pesquisado | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no menu Adotar | **2** Exibe a página de pesquisa e adoção |
| **3** Clica na caixa de seleção | **4** Exibe as opções dos dados dos animais. |
| **5** Seleciona os dados desejados | **6** Exibe o resultados da pesquisa; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **5.1** Clica em Cancelar | **5.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC09 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Excluir Animal | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar no perfil do Animal | |
| **Pós-condições**: O perfil do animal será excluído | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1**  Clica no perfil Usuário | **2** Exibe a página de perfil, com os animais cadastrados. |
| **3** Clica no perfil do Animal | **4** Exibe o perfil do animal |
| **5**  Clica na opção “Excluir Animal“ | **6** O animal será excluído, retorna á página inicial; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **5.1** Clica em Cancelar | **5.2** Retorna á pagina inicial , sem a exclusão do perfil |

| **identificação**: UC010 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Cadastrar Doação | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela principal | |
| **Pós-condições**: Um cadastro de doação será feito | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no menu Doe Aqui | **2** Exibe um formulário de doação |
| **3** Preenche o formulário com as informações necessárias. | **4** Valida as informações e finaliza o cadastro e exibe opções. |
| **5** Clica escolhendo as opções de doação desejadas | **6** Exibe a mensagem “Doação feita com sucesso!”; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Preenche o formulário de forma incorreta | **3.2** Exibe \* nos formulários que devem ser preenchidos de forma correta. |
| **5.1** Clica em “Cancelar doação” | **5.2** Página do formulário de doação feche, Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC011 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Editar doação | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela Doe Aqui | |
| **Pós-condições**: Alterações no cadastro de doação serão feitas | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Estar na página de doação | **2** Exibe um valor fixo |
| **3** Clica no botão editar | **4** Exibe as opção de quantia |
| **5** Clica escolhendo a quantia desejada | **6** Exibe a mensagem “Alteração feita com sucesso!” ; encerra o caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **4.1** Clica na opção “Cancelar” | **4.2** Retorna à página inicial. |

| **identificação**: UC012 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Excluir doação | |
| **Atores**: Administrador | |
| **Pré-condições**: Estar na tela do Administrador | |
| **Pós-condições**: Exclusão da doação | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no menu Doações | **2** Exibe a tela de todas as doações |
| **3** Clica na doação deseja | **4** Exibe as informações daquela doação |
| **5** Clica no botão Excluir | **6** A doação é excluída, retorna á pagina de doações ; encerra o caso da uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **5.1** Clica em Cancelar | **5.2** Cancela a exclusão, retorna á pagina inicial. |

| **identificação**: UC013 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Pesquisar Doação | |
| **Atores**: Administrador | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de Administrador | |
| **Pós-condições**: Uma pesquisa terá sido feita | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no menu Doe Aqui | **2** Exibe a tela de todas as doação |
| **3** Clica na barra de pesquisa das doação e informar o que deseja | **4** Exibe os dados conforme as informações que foram pesquisadas |
| **5** Clica na doação pesquisada | **6** Exibe a pesquisa; encerra o caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Cancelar | **3.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC014 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Cadastrar Denúncia | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na página inicial | |
| **Pós-condições**: Uma denúncia será cadastrada | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no menu Denúncia | **2** Exibe um formulário de denúncia |
| **3** Preenche o formulário com as informações | **4** Exibe a mensagem "Denuncia feita com sucesso”;encerra caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Cancelar | **3.2** A denúncia será cancelada, retorna à página inicial |

| **identificação**: UC015 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Editar Denúncia | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela Denúncia | |
| **Pós-condições**: Alterações terão sido feitas | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no botão Editar denúncia | **2** Exibe o formulário |
| **3** Altera as informações e clica em Salvar | **4** Exibe a mensagem “Alteração salva com sucesso!”; encerra o caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Cancelar | **3.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC016 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Pesquisar Denúncia | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de Denúncia | |
| **Pós-condições**: A pesquisa terá sido feita | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica em barra de pesquisa e digita as informações | **2** Valida as informações e exibe pesquisas de acordo com os dados informados |
| **3** Clica na pesquisa desejada | **4** Exibe as informações e detalhes da pesquisa escolhida; encerra caso de uso |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em voltar | **3.2** Retorna a tela de Denúncia |

| **identificação**: UC017 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Excluir Denúncia | |
| **Atores**: Usuário | |
| **Pré-condições**: Estar na tela de Denúncia | |
| **Pós-condições**: A denúncia terá sido excluído | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica no botão Excluir denúncia | **2** Exibe a mensagem “Tem certeza que deseja excluir sua denúncia?” |
| **3** Clica no botão Confirmar | **4** Exclui a denúncia e exibe a mensagem “Denúncia excluída com sucesso! ”; encerra caso de uso. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Cancelar | **3.2** Retorna à página inicial |

| **identificação**: UC018 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Gerar Relatório de Doação | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela Relatórios | |
| **Pós-condições**: Relatórios terão sido criados | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica em Gerar relatórios | **2** Exibe dois botões, relatório doação e relatório Denúncias |
| **3** Clica no botão Relatório Doação | **4** O sistema gera o relatório de doações deste usuário |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Voltar | **3.2** Retorna a página Inicial |

| **identificação**: UC019 | |
| --- | --- |
| **Nome**: Gerar Relatórios de Denúncias | |
| **Atores**: Usuários | |
| **Pré-condições**: Estar na tela Relatórios | |
| **Pós-condições**: Relatórios terão sido criados | |
| **Fluxo** **principal** | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **1** Clica em Gerar relatórios | **2** Exibe dois botões, relatório doação e relatório Denúncias |
| **3** Clica no botão Relatório Denúncias | **4** O sistema gera o relatório de Denúncias mostrando o lugar com maior índice de abandono de animais. |
| Fluxo alternativo | |
| **Sequência típica de eventos** | |
| Ator | Sistema |
| **3.1** Clica em Voltar | **3.2** Retorna a página Inicial |