Documentação Animal Care Centre

1 Product Backlog

User Story 1

Como utilizador quero criar uma conta de modo a aceder à plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu principal para criar conta.
- O utilizador deve selecionar o tipo de conta que está a criar.
- O cliente tem de introduzir o seu nome, e-mail, palavra-passe, data de nascimento, localização, pergunta secreta e contacto.
- A palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos, aparece uma mensagem de erro.
- Caso a data de nascimento seja no futuro, aparece uma mensagem de erro.
- Caso o e-mail já se encontre registado, aparece uma mensagem de erro.

User Story 2

Como administrador quero criar uma conta de modo a aceder à plataforma.

- Existe um botão no menu principal para criar conta.
- O administrador deve selecionar o tipo de conta que está a criar.
- O cliente tem de introduzir o seu nome, e-mail, palavra-passe, data de nascimento, localização, pergunta secreta e código especial para administrador.
- A palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos, aparece uma mensagem de erro.
- Caso a data de nascimento seja no futuro, aparece uma mensagem de erro.
- Caso o e-mail já se encontre registado, aparece uma mensagem de erro.

• Caso o código especial esteja errado, aparece uma mensagem de erro.

User Story 3

Como associação quero criar uma conta de modo a aceder à plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu principal para criar conta.
- A associação deve selecionar o tipo de conta que está a criar.
- A associação tem de introduzir o seu nome, e-mail, palavra-passe, ano de fundação, localização, pergunta secreta e contacto.
- A palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos, aparece uma mensagem de erro.
- Caso a data de nascimento seja no futuro, aparece uma mensagem de erro.
- Caso o e-mail já se encontre registado, aparece uma mensagem de erro.
- A conta fica pendente de verificação de um administrador.

User Story 4

Como administrador quero responder aos pedidos de adesão das associações de modo a permitir o seu acesso à plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Deve existir uma opção na homepage do administrador que permita aceder aos pedidos de adesão das associações.
- Ao aceitar ou rejeitar o pedido, deve aparecer uma mensagem de confirmação.
- Caso seja aceite, a conta da associação fica imediatamente disponível.

User Story 5

Como administrador quero remover uma associação de modo a manter a confiabilidade da plataforma.

- Deve existir um botão para remover a associação da plataforma na página de pesquisa por associação.
- Ao clicar no botão de remoção, o administrador deve introduzir novamente a sua palavra-passe.

 Após a remoção, caso a associação faça login na plataforma deve aparecer uma mensagem que informe a mesma de que foi removida da plataforma.

User Story 6

Como utilizador quero recuperar a palavra-passe, de modo a manter o acesso à plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu de login para recuperar a palavra-passe.
- Existe um botão na área do utilizador para alterar a palavra-passe.
- O utilizador deve introduzir o seu e-mail e a resposta da pergunta secreta.
- O utilizador recebe um e-mail com uma hiperligação para alterar a palavra-passe.
- A nova palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso o e-mail não se encontre registado aparece uma mensagem de erro.
- Caso a resposta da pergunta secreta esteja errada aparece uma mensagem de erro.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos aparece uma mensagem de erro.
- Após trocar a palavra-passe aparece uma mensagem de sucesso.

User Story 7

Como administrador quero recuperar a palavra-passe, de modo a manter o acesso à plataforma.

- Existe um botão no menu de login para recuperar a palavra-passe.
- Existe um botão na área do administrador para alterar a palavra-passe.
- O administrador deve introduzir o seu e-mail e a resposta da pergunta secreta.
- O administrador recebe um e-mail com uma hiperligação para alterar a palavra-passe.
- A nova palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso o e-mail não se encontre registado aparece uma mensagem de erro.
- Caso a resposta da pergunta secreta esteja errada aparece uma mensagem de erro.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos aparece uma mensagem de erro.
- Após trocar a palavra-passe aparece uma mensagem de sucesso.

Como associação quero recuperar a palavra-passe, de modo a manter o acesso à plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu de login para recuperar a palavra-passe.
- Existe um botão na área da associação para alterar a palavra-passe.
- A associação deve introduzir o seu e-mail e a resposta da pergunta secreta.
- A associação recebe um e-mail com uma hiperligação para alterar a palavra-passe.
- A nova palavra-passe deverá ter entre 8 e 16 caracteres e conter, pelo menos, um caracter especial ou um número.
- Caso o e-mail não se encontre registado aparece uma mensagem de erro.
- Caso a resposta da pergunta secreta esteja errada aparece uma mensagem de erro.
- Caso a palavra-passe n\u00e3o esteja de acordo com os crit\u00e9rios estabelecidos aparece uma mensagem de erro.
- Após trocar a palavra-passe aparece uma mensagem de sucesso.

User Story 9

Como utilizador quero mudar a minha questão secreta a qualquer momento de modo a garantir que sei a resposta à pergunta.

Critérios de Aceitação:

- Esta opção deverá aparecer na área do utilizador.
- De modo a validar esta alteração, o utilizador deve introduzir novamente a sua palavra-pass.
- Caso a palavra-passe esteja errada aparece uma mensagem de erro.
- Após alterar a questão secreta aparece uma mensagem de sucesso.

User Story 10

Como administrador quero mudar a minha questão secreta a qualquer momento de modo a garantir que sei a resposta à pergunta.

- Esta opção deverá aparecer na área do administrador.
- De modo a validar esta alteração, o administrador deve introduzir novamente a sua palavra-pass.
- Caso a palavra-passe esteja errada aparece uma mensagem de erro.

• Após alterar a questão secreta aparece uma mensagem de sucesso.

User Story 11

Como associação quero mudar a minha questão secreta a qualquer momento de modo a garantir que sei a resposta à pergunta.

Critérios de Aceitação:

- Esta opção deverá aparecer na área da associação.
- De modo a validar esta alteração, a associação deve introduzir novamente a sua palavra-pass.
- Caso a palavra-passe esteja errada aparece uma mensagem de erro.
- Após alterar a questão secreta aparece uma mensagem de sucesso.

User Story 12

Como utilizador quero fazer login na plataforma, de modo a ter acesso às minhas funcionalidades.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu principal para fazer login.
- O utilizador deve inserir o seu e-mail e palavra-passe.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso a palavra-passe esteja errada.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso o e-mail n\u00e3o esteja associado a nenhuma conta.

User Story 13

Como administrador quero fazer login na plataforma, de modo a ter acesso às minhas funcionalidades.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão no menu principal para fazer login.
- O administrador deve inserir o seu e-mail e palavra-passe.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso a palavra-passe esteja errada.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso o e-mail n\u00e3o esteja associado a nenhuma conta.

User Story 14

Como associação quero fazer login na plataforma, de modo a ter acesso às minhas funcionalidades.

- Existe um botão no menu principal para fazer login.
- A associação deve inserir o seu e-mail e palavra-passe.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso a palavra-passe esteja errada.
- O sistema deve mostrar uma mensagem de erro caso o e-mail não esteja associado a nenhuma conta.

Como utilizador quero fazer logout da minha conta de modo a garantir a segurança dos meus dados.

Critérios de Aceitação:

• Existe um botão para fazer logout na área do utilizador.

User Story 16

Como administrador quero fazer logout da minha conta de modo a garantir a segurança dos meus dados.

Critérios de Aceitação:

• Existe um botão para fazer logout na área do administrador.

1.1 User Story 17

Como associação quero fazer logout da minha conta de modo a garantir a segurança dos meus dados.

Critérios de Aceitação:

• Existe um botão para fazer logout na área da associação.

User Story 18

Como associação quero responder a pedidos de entrega de animais, de modo a colocá-los para adoção.

Critérios de Aceitação:

- Existe uma opção na homepage associção para visualizar os pedidos de entrega de animais.
- A associação deve escolher se o animal fica para adoção ou acolhimento.
- Caso o pedido seja aceite, o animal deverá ficar imediatamente disponível na página da associação.

User Story 19

Como associação quero registar animais de modo a colocá-los para adoção.

- Existe uma opção na homepage da associção para registar um animal para adoção ou para acolhimento.
- O animal deve ser registado com nome, tipo, raça, porte, idade, cor, descrição e imagem.
- Existe a opção "não se aplica" para a raça e porte.
- Após o registo, o animal fica imediatamente disponível na página da associação.

Como associação quero visualizar os animais que tenho, de modo alterar os seus dados.

Critérios de Aceitação:

- Existe uma opção na homepage da associção para visualizar um animal para adoção.
- Existe um botão para filtrar os animais que estão para adoção, acolhimento ou todos.
- Os animais são dispostos por ordem alfabética de tipo de animal e dentro de cada tipo são organizados do mais antigo para o mais recente.
- Existe um botão para organizar os animais por idade (crescente e decrescente dentro de cada tipo) ou ordem alfabética de tipo (crescente ou decrescente).
- Cada animal deve mostrar o seu nome, tipo, raça, porte, idade, cor, descrição, histórico, imagem, estado da vacinação, padrinhos, valor recebido em doações e acholhimento/adoção.
- A associação pode alterar a idade, descrição, imagem e estado da vacinação.

User Story 21

Como associação quero remover um animal que tenho para adoção, de modo a mostrar na minha página apenas animais disponíveis.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão para remover um animal da associação no menu de visualização de animais da associação.
- Após remoção, o animal deixa de ser visível para os utilizadores, mas continua visível para a associação.
- A associação deve introduzir novamente a sua palavra-passe para confirmar a operação.

User Story 22

Como associação quero visualizar as doações recebidas, de modo a gerir os meus fundos.

Critérios de Aceitação:

Existe uma opção na homepage da associação para ver todas as doações feitas à associação.

- Na página de consulta de doações, devem estar listadas da mais recente para a mais antiga.
- Cada doação deve mostrar somente a data e o montante.

Como utilizador quero solicitar um animal de modo a adotá-lo assim que ficar disponível.

Critérios de Aceitação:

- Existe uma opção na homepage do utilizador que permite solicitar animais para adoção.
- O utilizador deve introduzir o tipo de animal, raça, localização e idade de preferência (<3 meses, de 3 meses a 1 ano, 1 a 3 anos, 3 a 5 anos, 5 a 10 anos).
- Todos os campos têm a opção "any", caso o utilizador não tenha preferência relativamente a esse campo.
- O sistema deve verificar automaticamente se existe algum animal numa associação que satisfaça as condições.
- Caso não exista nenhum animal que satifaça as condições, o utilizador fica em lista de espera.
- Caso um animal seja registado por uma associação que satisfaça as condições de um utilizador que se encontre em lista de espera, o sistema irá automaticamente fazer o pedido de adoção e o utilizador deve ser notificado.
- Após 6 meses em lista de espera a solicitação é removida.

User Story 24

Como utilizador quero visualizar os meus pedidos de adoção pendentes, de modo a verificar o seu estado.

Critérios de Aceitação:

• Existe uma secção com os pedidos de adoção e solicitações pendentes na área do utilizador.

User Story 25

Como utilizador quero visualizar os meus pedidos de adoção pendentes, de modo a verificar o seu estado.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão na área do utilizador que permite cancelar os pedidos de adoção e solicitações de animais pendentes.
- Caso o utilizador tente cancelar, aparece um popup para confirmar o cancelamento.

User Story 26

Como administrador quero visualizar os apadrinhamentos de modo a supervisionar as operações da plataforma.

Critérios de Aceitação:

- Existe um botão na homepage do administrador para visualizar todos os apadrinhamentos de todos os animais que se encontrem na plataforma.
- Cada apadrinhamento deve mostrar o nome e tipo do animal, nome da associação à qual o animal pertence e o nome do padrinho.

User Story 27

Como utilizador quero procurar animais de modo a poder adotar um animal.

Critérios de Aceitação:

- No cabeçalho do portal existe um botão para pesquisar por animal.
- Ao clicar no botão de pesquisa por animal, aparece uma janela de pesquisa.
- A janela de pesquisa inclui uma caixa de pesquisa, filtros e um botão para pesquisar.
- Os filtros são tipo, raça, porte, região, idade, estado (para adoção, para acolhimento ou ambos).
- Devem aparecer apenas animais que se encontrem disponíveis.
- A listagem de animais deve aparecer, por defeito, por ordem afabética de tipo e, dentro do tipo, dos adicionados há mais tempo para os adicionados mais recentemente.
- Deve ser possível entrar no perfil do animal para ver informações adicionais ou pedir para adotar/acolher.

User Story 28

Como administrador quero procurar animais de modo a ver as suas informações.

- No cabeçalho do portal existe um botão para pesquisar por animal.
- Ao clicar no botão de pesquisa por animal, aparece uma janela de pesquisa.
- A janela de pesquisa inclui uma caixa de pesquisa, filtros e um botão para pesquisar.
- Os filtros são tipo, raça, porte, região, idade, estado (para adoção, para acolhimento ou ambos).
- Devem aparecer apenas animais que se encontrem disponíveis.
- A listagem de animais deve aparecer, por defeito, por ordem afabética de tipo e, dentro do tipo, dos adicionados há mais tempo para os adicionados mais recentemente.
- Deve ser possível entrar no perfil do animal para ver informações adicionais.

Como utilizador quero procurar associações de modo a visualizar o seu conteúdo.

Critérios de Aceitação:

- No cabeçalho do portal existe um botão para pesquisar por associação.
- Ao clicar no botão de pesquisa por associação, aparece uma janela de pesquisa.
- A janela de pesquisa inclui uma caixa de pesquisa, filtro de região e um botão para pesquisar.
- A listagem de associações deve aparecer, por defeito, por ordem afabética de região e, dentro da região, por ordem alfabética de nome.
- Deve ser possível entrar no perfil da associação para ver informações adicionais ou doar fundos.

User Story 30

Como administrador quero procurar associações de modo a visualizar o seu conteúdo.

Critérios de Aceitação:

- No cabeçalho do portal existe um botão para pesquisar por associação.
- Ao clicar no botão de pesquisa por associação, aparece uma janela de pesquisa.
- A janela de pesquisa inclui uma caixa de pesquisa, filtro de região e um botão para pesquisar.
- A listagem de associações deve aparecer, por defeito, por ordem afabética de região e, dentro da região, por ordem alfabética de nome.
- Deve ser possível entrar no perfil da associação para ver informações adicionais.

User Story 31

Como utilizador quero fazer um pedido para adoção de modo a adotar um animal.

Critérios de Aceitação:

- O animal deve-se encontrar disponivel para adoção.
- Deve existir uma opção no perfil do animal "Adotar".
- Enquanto o pedido não for aceite ou rejeitado, este deve aparecer na área do utilizador.
- Deve ser possivel cancelar um pedido de adoção através de um botão na área do utilizador.
- O utilizador deve ser notificado da resposta ao pedido de adoção.

User Story 32

Como utlizador quero ter acesso ao meu historico de adoções de modo a visualizar todas as adoções que já fiz.

Critérios de Aceitação:

- Deve existir um botão na homepage do utilizador a dizer historico adoções.
- O historico deve estar ordenado pela data de adoção.

User Story 33

Como utilizador quero poder apadrinhar um animal de modo a fazer uma doação periodica.

Critérios de Aceitação:

- O animal deve estar disponivel para apadrinhamento.
- Um animal pode ter no maximo 3 padrinhos.
- A doação deve ter um valor minimo mensal de 5€ e um máximo de 1000€.
- Deve existir uma opção no perfil do animal a dizer apadrinhar.
- Se o limite for atingido, o botão "Apadrinhar" deve ficar indisponível.

User Story 34

Como utilizador quero ter acesso ao meu historico de doações de modo a visualizar o quanto já doei.

- Existe um botão na homepage do utilizador que leva à página do histórico de doações.
- A página de doações deve ter duas secções: apadrinhamentos e doações.
- Na secção de apadrinhamentos devem ser visíveis os animais que o utilizador apadrinha atualmente, assim como, todos os apadrinhamentos anteriores, com datas de início ao fim.
- Na secção das doações devem aparecer todas as doações feitas pelo utilizador, incluindo as mensalidades de apadrinhamentos.
- Na doação deve aparecer a data, montante e o tipo de doação.
- Deve aparecer no maximo 30 doações por pagina.
- Cada doação deve identificar o nome da associação e, se aplicável, o nome do animal para quem foi doado.
- Se o limite for atingido, o botão "Apadrinhar" deve ficar indisponível.
- Deve aparecer uma mensagem antes da lista de doações a agradecer o contributo da pessoa e a informar do total que ja foi doado.

Como utilizador quero poder cancelar o apadrinhamento a qualquer momento de modo a parar de pagar o montante mensal.

Critérios de Aceitação:

- Deve existir um botão na pagina de doações que permite cancelar um apadrinhamento atual.
- Ao clicar para cancelar apadrinhamento o mesmo é automaticamente cancelado.

User Story 36

Como administrador quero consultar o histórico das doações realizadas de modo a supervisionar as operações da plataforma.

Critérios de aceitação:

- Na homepage dos administradores deve existir uma opção para consultar doações.
- Nessa página devem estar listadas, por defeito, as diferentes doações realizadas, da mais recente para a mais antiga.
- Deve ser possível alterar a ordem da listagem para do mais antigo para o recente, para default, das maiores para as menores doações e vice-versa.
- Deve ser possível filtrar a listagem por distrito e associação.
- Cada doação deve identificar a quantidade doada, a data em que foi realizada, a associação para quem foi realizada a doação e caso exista, o id do animal para quem foi doado.

User Story 37

Como associação quero consultar os pedidos de acolhimento de animais de modo a poder dar resposta aos pedidos. Critérios de aceitação:

- Na homepage da associação deve existir uma opção para consultar pedidos de acolhimento de animais.
- Nessa página devem estar listados os diferentes pedidos de acolhimento pendentes.
- Deve estar explicitado o nome, morada e contactos da pessoa que deseja acolher pelo acolhimento associado ao id do animal a ser acolhido.
- A listagem deve aparecer, por defeito, dos adicionados há mais tempo para os adicionados mais recentemente.

User Story 38

Como associação quero consultar os pedidos de adoção de animais para poder dar resposta aos pedidos.

Critérios de aceitação:

- Na homepage da associação deve existir uma opção para pedidos de adoção de animais.
- Nessa página devem estar listados os diferentes pedidos de adoção pendentes.
- Deve estar explicitado o nome, morada e contactos da pessoa que deseja acolher pelo acolhimento associado ao id do animal a ser adotada.
- A listagem deve aparecer, por defeito, dos adicionados há mais tempo para os adicionados mais recentemente.

User Story 39

Como administrador quero consultar os animais que foram acolhidos de modo a saber quantos animais se encontram acolhidos.

Critérios de aceitação:

- Na homepage do administrador deve existir uma opção para consultar acolhimentos.
- Nessa página devem estar listados os diferentes animais que se encontram acolhidos por famílias de acolhimento.
- Deve estar explicitado o nome, morada e contactos da pessoa responsável pelo acolhimento de cada animal e a associção a que o animal pertence.
- A listagem de animais deve aparecer, por defeito, dos adicionados mais recentemente para os adicionados há mais tempo.
- Deve ser possível alterar a ordem da listagem para aparecerem dos mais antigos para os mais recentes.
- Deve ser possível filtrar os animais acolhidos por região.

User Story 40

Como administrador quero consultar os animais que foram adotados de modo a saber quantos animais foram adotados.

- Na homepage do administrador deve existir uma opção para consultar adoçõess.
- Nessa página devem estar listados os diferentes animais que se encontram adotados.
- Deve estar explicitado o nome, morada e contactos da pessoa responsável pelo acolhimento de cada animal e a associção a que o animal pertencia.
- A listagem de animais deve aparecer, por defeito, dos adicionados mais recentemente para os adicionados há mais tempo.

- Deve ser possível alterar a ordem da listagem para aparecerem dos mais antigos para os mais recentes.
- Deve ser possível filtrar os animais acolhidos por região.

Como utilizador quero procurar animais para acolhimento de modo a poder procurar um animal para acolher.

Critérios de aceitação:

- No menu do utilizador deve existir uma opção "Animais para acolher".
- Na página "Animais para acolher" devem estar listados os diferentes animais que se encontram disponíveis para serem acolhidos.
- Devem aparecer no máximo 30 animais por página.
- A listagem de animais deve aparecer, por defeito, dos adicionados há mais tempo para os adicionados mais recentemente.
- Deve ser possível alterar a ordem da listagem para aparecerem dos mais recentes para os mais antigos.
- Deve ser possível alterar a ordem da listagem para aparecerem por ordem alfabética do nome.
- Deve ser possível filtrar por região, tipo, idade, porte e raça.

User Story 42

Como utilizador quero acolher um animal de modo a poder acolhê-lo.

- Em cada animal deve aparecer a opção "Saber mais".
- Ao clicar em "Saber mais" deve aparecer noutra página o animal em questão e todas as suas informações.
- Na página de cada animal deve aparecer uma opção "Acolhe-me"
- Ao clicar em "Acolhe-me" deve aparcer uma mensagem a pedir o consentimento para partilhar o nome e contactos do utilizador com a associação ao realizar o pedido.
- Ao consertir com a partilha dos dados o utilizador deve receber uma mensagem a confirmar o pedido e a informar que a associação entrará brevemente em contacto com o utilizador.