UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL ENGENHARIA DE SOFTWARE I CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO RENAN CARLOS LOEWENSTEIN

Prototipação - Trabalho Integrador	

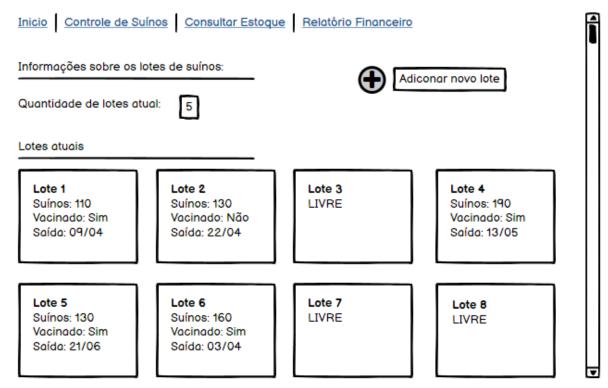
RF01	Realizar o cadastro no sistema	Proprietário	O sistema deve permitir que pessoas se cadastrem na plataforma como perfil de "proprietário" para gerenciar a sua propriedade. Os dados necessários são: nome, e-mail (identificador do usuário), CPF, cidade e senha.
------	--------------------------------	--------------	--

Realizar Cadastro
• Nome:
• Email:
• CPF
• Senha:
Cidade:
Já possui cadastro? Login

RF02	•		O usuário deve informar seu e-mail e senha para efetuar o login.
------	---	--	--

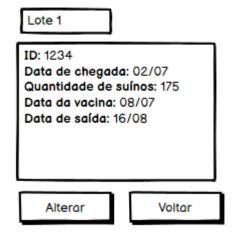
Realizar Login
• Email:
• Senha:
Não possui cadastro?
Clique aqui para realizar o cadastro

RF03	Visualizar a situação atual dos lotes de suínos		O usuário poderá consultar as informações sobre os lotes de suínos da propriedade. Informações exibidas: quantidade de lotes atual, se a dose da vacina foi aplicada no lote em questão, semana prevista para a venda do lote.
------	--	--	--



Ao clicar em algum dos lotes, a seguinte tela aparecerá com as informações:

Lote selecionado:



Se o usuário clicar no botão de alterar, a seguinte tela aparecerá para alterar as informações do lote:

Alterar as informações

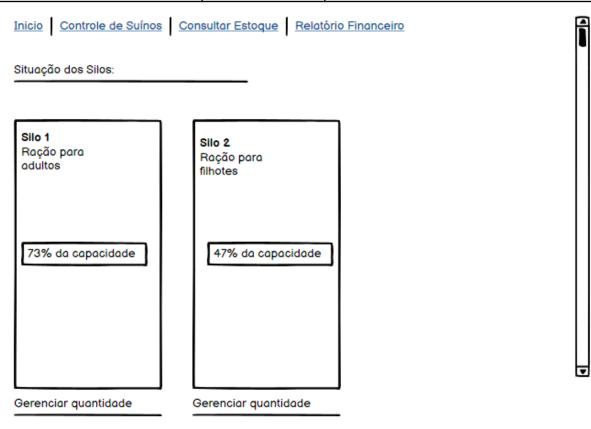
Posição do lote: Lote 5 ID do lote: 4321 Quantidade de suínos: Data de chegada: 13/09 Data da vacina: 20/09

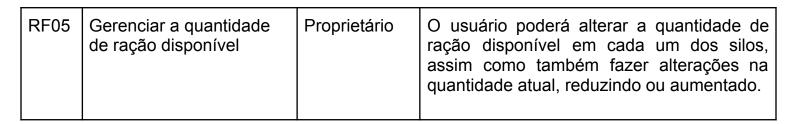
Data de saída:

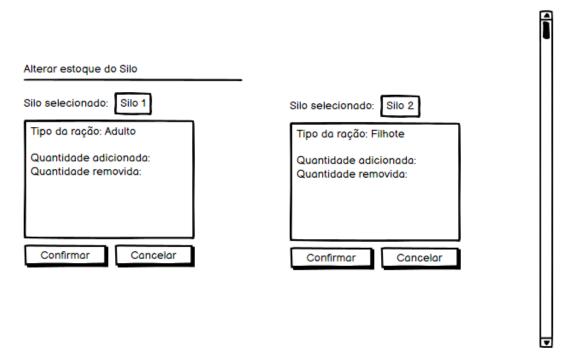
Confirmar

Cancelar

RF04	Visualizar a situação dos silos da propriedade	Proprietário	Área para visualizar a situação dos silos da propriedade, exibindo as informações sobre o tipo de ração (para filhotes ou para adultos) e a quantidade de ração disponível em cada silo
------	---	--------------	---







RF06	Adicionar informações sobre um novo lote de suínos	Proprietário	O usuário poderá adicionar informações sobre um novo lote de suínos que foi entregue à propriedade. As informações incluem: ID do lote, data de chegada do lote, quantidade de suínos do lote e data prevista para que as vacinas necessárias sejam aplicadas no lote.
------	--	--------------	--

Adicionar um novo lote

Informe

Confirmar

Posição do lote: Lote 5 ID do lote: 4321 Quantidade de suínos: Data de chegada: 13/09 Data da vacina: 20/09 Data de saída:

Cancelar

RF07	Gerenciar o estado de vacinação de um lote de suínos	Proprietário	Área para controlar as vacinações dos suínos. Informando o ID do lote, o usuário terá acesso ao estado de vacinação do lote que desejar, assim, poderá alterá-lo para vacinado ou não vacinado.
------	--	--------------	---

Gerenciar vacina do lote

Lote selecionado:

Posição do lote: Lote 5
ID do lote: 4321
Vacina aplicada? Sim

Confirmar Cancelar

RF08	Alterar o número de suínos de um lote	Proprietário	O usuário poderá gerenciar (aumentar ou diminuir) o número total de suínos do lote para quando houver o falecimento de um animal ou para quando houver outra necessidade de mudança.

O usuário poderá alterar a quantidade de suínos de um lote no mesmo lugar que ele altera algumas outras informações:

Alterar as informações

Posição do lote: Lote 5 ID do lote: 4321 Quantidade de suínos: Data de chegada: 13/09 Data da vacina: 20/09 Data de saída:

Confirmar

Cancelar

lote de suínos do sistema fei inf va no	pós a venda de um lote de suínos ser eita, o usuário poderá liberar as iformações do lote do sistema e deixar a aga ocupada pelo antigo lote disponível ovamente para a chegada de uma nova arga. Setar o atributo de lote para vendido.
---	---

Registrar a venda do lote

Lote selecionado:

Posição do lote: Lote 3
ID do lote: 4321

Vender Cancelar

RF10	Registrar gastos da propriedade	Proprietário	O usuário do sistema poderá informar os gastos mensais feitos na propriedade, escolhendo a categoria, a data e qual o valor gasto na compra ou despesa.

Registrar gastos

Selecione as opções:

Categoria: Manutenções

Data: 30/06 Valor: R\$ 300,00

RF11	Registrar recebimentos	Proprietário	O usuário será capaz de registrar os recebimentos da propriedade no mês, informando a data, categoria e valor recebido.
------	------------------------	--------------	---

Registrar recebimento

Selecione as opções:

Categoria: Manutenções

Data: 17/04

Valor recebido: R\$ 750,00

		J			
RF12	Mostrar a data atual	Proprietário	Apresentar a data atual no menu para o proprietário controlar informações para os próximos acontecimentos na propriedade.		
Inicio Controle de Suínos Consultar Estoque Relatório Financeiro					
	Informações sobre os lotes de suín	os:	Adiconar novo lote		
Quantidade de lotes atual: 5					

Lotes atuais

Lote 1 Suínos: 110 Vacinado: Sim Saída: 09/04 Lote 2 Suínos: 130 Vacinado: Não Saída: 22/04 Lote 3 LIVRE Lote 4 Suínos: 190 Vacinado: Sim Saída: 13/05

Lote 5 Suínos: 130 Vacinado: Sim Saída: 21/06 Lote 6 Suínos: 160 Vacinado: Sim Saída: 03/04 Lote 7 LIVRE Lote 8 LIVRE

RF13	Relatório financeiro mensal	Proprietário	O proprietário poderá visualizar seus gastos com a compra de produtos, rações ou sementes mensalmente. Assim como também poderá visualizar os pagamentos recebidos e vendas realizadas.
------	--------------------------------	--------------	---

Inicio Controle de Suínos Consultar Estoque Relatório Financeiro Relatório Financeiro

Mês selecionado: Fevereiro

Lucro

Categoria: Venda de

animais Data: 17/02

Valor recebido: R\$ 750,00

Prejuízo

Categoria: Manutenções

Data: 11/02 Valor: R\$ 200,00

Prejuízo

Categoria: Manutenções

Data: 17/04

Valor recebido: R\$ 500,00

Lucro

Categoria: Venda Data: 08/02

Valor recebido: R\$ 990,00

RF14	Registrar recebimento de ração do caminhão	Proprietário	O usuário poderá registrar o recebimento de um carregamento de caminhão de ração pelo sistema, informando a quantidade recebida, qual o tipo da ração e atualizar o total de ração disponível no determinado silo em KG e a porcentagem de preenchimento total.
------	--	--------------	---

Inicio Controle de Suínos Consultar Estoque Relatório Financeiro

Relatório Financeiro

Silo selecionado:

