

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
CAMPUS CHAPECÓ
CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO**

**GEOVANE MACHADO DOS SANTOS
LUCAS TORCHELSEN SCHMIDT**

ENTREVISTA E DEFINIÇÃO DE REQUISITOS

CHAPECÓ 2022

- 1) Apresentação e agradecimentos por aceitar fazer parte do projeto como “cliente” para o sistema.

Definição do problema:

Ajudar na administração de uma pequena propriedade rural, tendo como foco a gestão dos processos envolvendo a criação de gado.

A partir da entrevista realizada com o stakeholder do projeto, Henrique Schmidt Kruger, foram levantadas as principais dificuldades apresentadas no dia-a-dia de uma propriedade rural que tem como foco a criação de gado. Focando na necessidade de um software que auxiliasse em todo o processo da logística do gado, pegando desde o cadastro até a finalização da venda.

Buscando entender como é feito o controle das informações referentes ao animal, foi relatado que era feito com um caderno constando nome, raça, data-nascimento/compra, datas de vacinação e peso, com dificuldades sobre o peso que o usuário julgou importante e um controle mais eficiente pois apenas com o caderno acaba perdendo muitos dados devido a “pouca” organização no caderno. No processo de venda é informado qual gado foi vendido, por qual pessoa fez a venda, peso do animal, valor por kg e para quem foi vendido.

Explicado que para fins acadêmicos iremos desenvolver o sistema porém não será entregue nada para o cliente, feito os agradecimentos e informado que futuramente precisaremos fazer mais entrevistas conforme o avanço do sistema.

Termeiras 2018

Primavera = 2018
04. outubro 2018 -
Primavera = [vac
Barro

2019
Marrêca - 22 outubro 2018 - fucilêia
Clarinda
Mancinha 16 agosto -
Doralice - 19. outubro 2019. Duquesa
Aparecida - 25 novembro 2019 (Vislinha)
Pombinha - 05 março 2021

Valdir

gêmeas 2014

Prata Jia - filha da Violeta -
foi medicada - 15 julho 2014

2014 25
31 maio 2014

Tifa - quampa buca -
Rica - Egem Kuhn -
Celita - Egem Kuhn -

16 junho 2014
25 junho 2014
28 março 2014

2015

Belinda - filha Catarina
Luqueza - Clarinda
Telma - quampa buca
Alfa e Beta gêmeas - Judite
Lapônea - Hortência

25 maio 2015
30 agosto 2015
31 agosto 2015
7 novembro 2015
9 dezembro 2015

2016 -> Vacinadas 14 fevereiro 2017

Olimpia - filha da novilha coiciera
Hilola - Clarinda
Alvorada - Prata
Pistola - quampa buca
Harcinda - Lucileia das bezerra
Safira - Filomena
Bailezina

22 maio 2016
9 agosto 2016
19 agosto 2016
7 setembro 2016
25 setembro 2016
10 outubro 2016

2017

Joelma - Hortência
Florentina - Catarina
Margareta - Tifa coiciera
Tijoleta - Clarinda
Tramboezza - Baroneza
Amor

13 fevereiro 2017
12 maio 2017
13 julho 2017
24 julho 2017
21 agosto 2017

Pepa - Prata
Rocha - quampa buca
Cinderela - Hortência
Lirida - Belinda

15 setembro 2017
17 dezembro 2017
29 dezembro 2017
12 abril 2018
23 abril 2018

Araci - Beta
Facieta - Beta Alfa
Nene - Estrelinda (continua)

28 maio 2018
5 julho 2018

Requisitos funcionais

| ID | REQUISITOS FUNCIONAIS | TIPO DE USUÁRIO DO SISTEMA | DESCRIÇÃO DO REQUISITO FUNCIONAL |
|------|-----------------------|----------------------------|---|
| RF01 | Cadastro de Usuário | Usuário, administrador | Para cadastrar o usuário novo será preciso informar o nome, email e senha do usuário. |
| RF02 | Login do Sistema | Usuário, administrador | Para acessar o sistema o usuário deverá informar seu nome de usuário e senha. |
| RF03 | Cadastro de cliente | Usuário | O Cadastro do cliente deve ser informado CPF/CNPJ nome, email e endereço . |
| RF04 | Cadastro de gado | Usuário | Precisa informar o código do gado, apelido, definir se foi comprado ou nascido na fazenda, data de nascimento ou de compra, peso e raça. |
| RF05 | Controle de vacina | Usuário | Selecionar o gado e inserir a data marcada para vacinação e o tipo de vacina a ser feita, quando efetuada a vacina precisa alterar o status da vacina para concluído. |
| RF06 | Controle de pesagem | Usuário | Selecionar o gado e realizar lançamentos de seu peso a fim de controlar o seu desenvolvimento. |
| RF07 | Consulta de gado | Usuário | Buscar as informações dos animais cadastrados. |
| RF08 | Controle de perda | Usuário | Permitir lançar as eventuais perdas de gado informando uma justificativa e uma data. |

| | | | |
|------|-------------------|---------|---|
| RF09 | Emissão de venda | Usuário | O sistema irá permitir informar para quem será feita a venda, o gado que vai ser vendido, puxando o último peso informado, data da venda e o valor do kg não permitindo ser menor do que o informado no cadastro do gado. |
| RF10 | Consulta de venda | Usuário | Permite consultar valor,usuário que emitiu, comprador, data da compra e peso do animal de cada uma das vendas emitidas no sistema. |

Diagrama de casos de uso

