



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL  
CAMPUS DE CHAPECÓ  
CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

GUSTAVO DA FONSECA ROZA, CARLOS EDUARDO PICCININI

TRABALHO INTEGRADOR - PARTE 1  
GEX102 - ENGENHARIA DE SOFTWARE I

CHAPECÓ  
21 de Dezembro de 2022

### **Empresa: Bordado no Campo**

- Chapeco-sc, empresa de bordado e costuras.
- Aline da Fonseca Roza, Roselei de Cezare da Fonseca Roza
- Atua na área de bordados de toalhas, fraldas, pano de prato, etc...

**Roteiro para a entrevista:** Com esse roteiro, pretendemos entender as necessidades/requisitos que a empresa tem. Com base nisso, podemos dar início ao projeto, observar as viabilidades e estimar um prazo para o projeto.

1. Gostaria de uma visão ampla da empresa, alguns dados básicos, como uma pequena apresentação do que é a empresa Bordado no Campo.
2. Como você faz os registros de vendas e encomendas atualmente?
3. Qual é seu maior problema enfrentado na empresa hoje? Na parte gerencial, o que mais faz falta e que talvez pudesse ser resolvido por um software?
4. Em questão estrutural, todos os membros poderiam ter acesso a tudo, ou você acha interessante só o administrador ter acesso, por exemplo: “ao livro caixa de todo ano”?

**Respostas obtidas:**

1. Bordado no campo é uma micro empresa familiar, fundada e operada por mãe e filha, que tem por objetivo confeccionar bordados personalizados na linha de toalhas (banho, rosto e lavabo), fraldas (boca, ombro, passeio) e cozinha (pano de prato). O processo de produção inicia com o registro do pedido do cliente, tomado nota em um caderno de registros e em seguida efetuada a confecção da arte digital que é enviada ao cliente para feedbacks e validação, é necessário registrar o pagamento de 50% do valor e somente após este repassado para etapa de bordado com uma máquina de bordado eletrônico e finalização na máquina de costura, para enfim embalagem e envio/entrega ao cliente e recebimento do restante do valor (50% finais) e dado baixa no caderno.
2. Caderno.
3. Falta um planilha digital de controle e registro, tanto financeiro quanto do estoque de materiais.
4. Este controle é gerenciado somente por uma usuária com acesso total.

## 1 DESENVOLVIMENTO

### Objetivos do projeto:

1. Analisando e entrevistando a empresa Bordado no Campo, percebemos uma forte demanda na parte gerencial. Com isso, nosso objetivo é desenvolver um software para gerenciar pedidos, gestão financeira e controle de estoque.
2. Na parte de gerenciar os pedidos, contaremos com uma lista que estará organizada em fila, assim o primeiro a entrar vai ser o que estará no topo da lista e o último no final dela. Cada pedido vai ter título, descrição e um status que vai determinar em que etapa o pedido está e quando ser mudado para concluído vai sair da página “pedidos”. O sistema também contará com a possibilidade de editar e excluir o pedido da lista de produção. Nesta página todos os usuários terão acesso às funcionalidades.
3. A gestão financeira por sua vez, só o administrador terá acesso. Nesta página será possível cadastrar débitos e créditos, onde no final do dia será possível ver o lucro líquido. Também será possível visualizar o lucro mensal e anual. O usuário poderá editar e excluir qualquer informação, mas quando sair do dia, o mesmo não poderá editar.
4. No estoque, todos terão acesso e poderão cadastrar, editar e excluir em qualquer momento. Cada item do estoque contará com título, quantidade e descrição.

A forma que no presente momento a empresa realiza os registros, é manualmente com um caderno. Segue aqui alguns exemplos do registro.

Figura 1 – Registros da empresa:

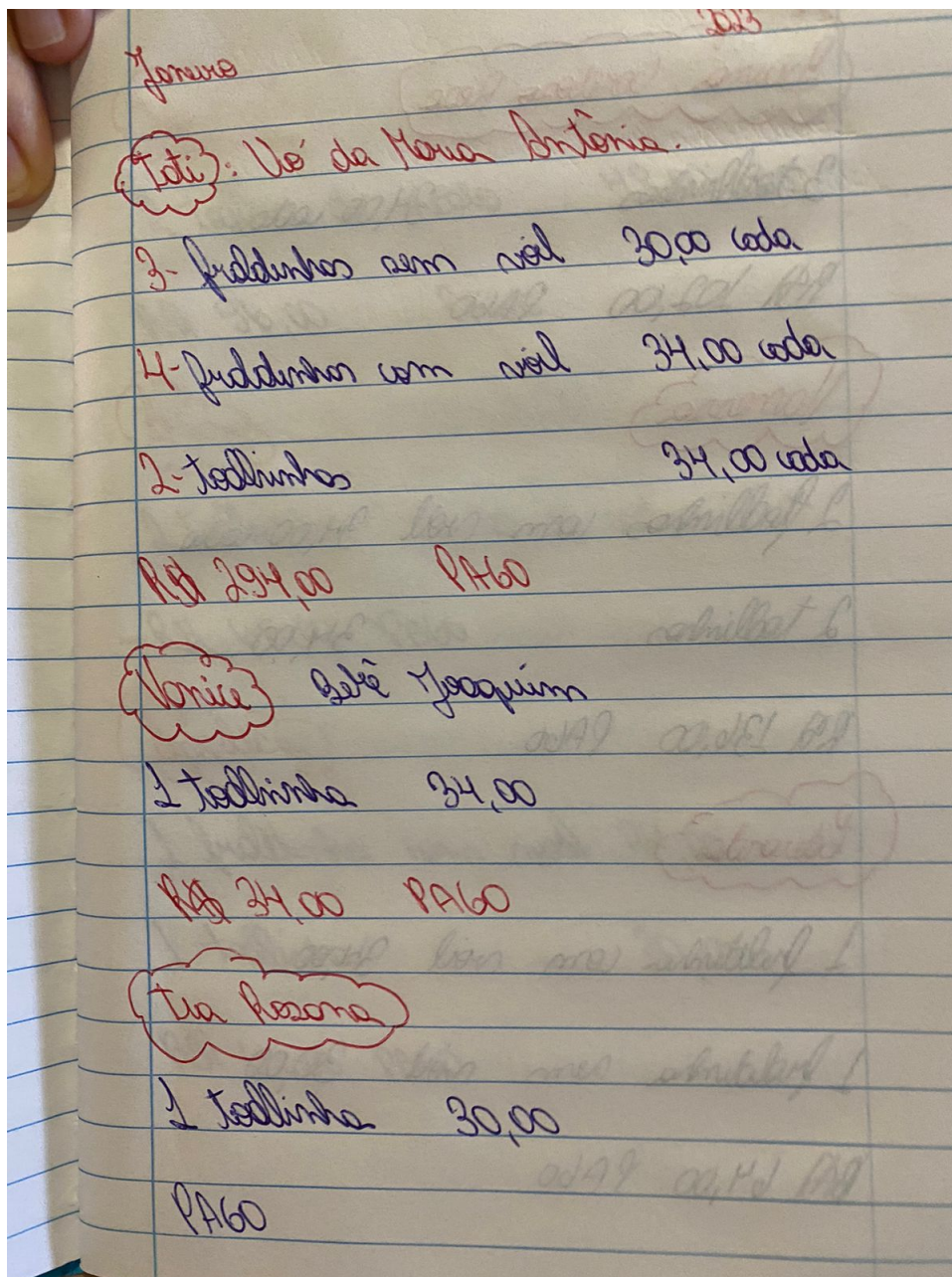
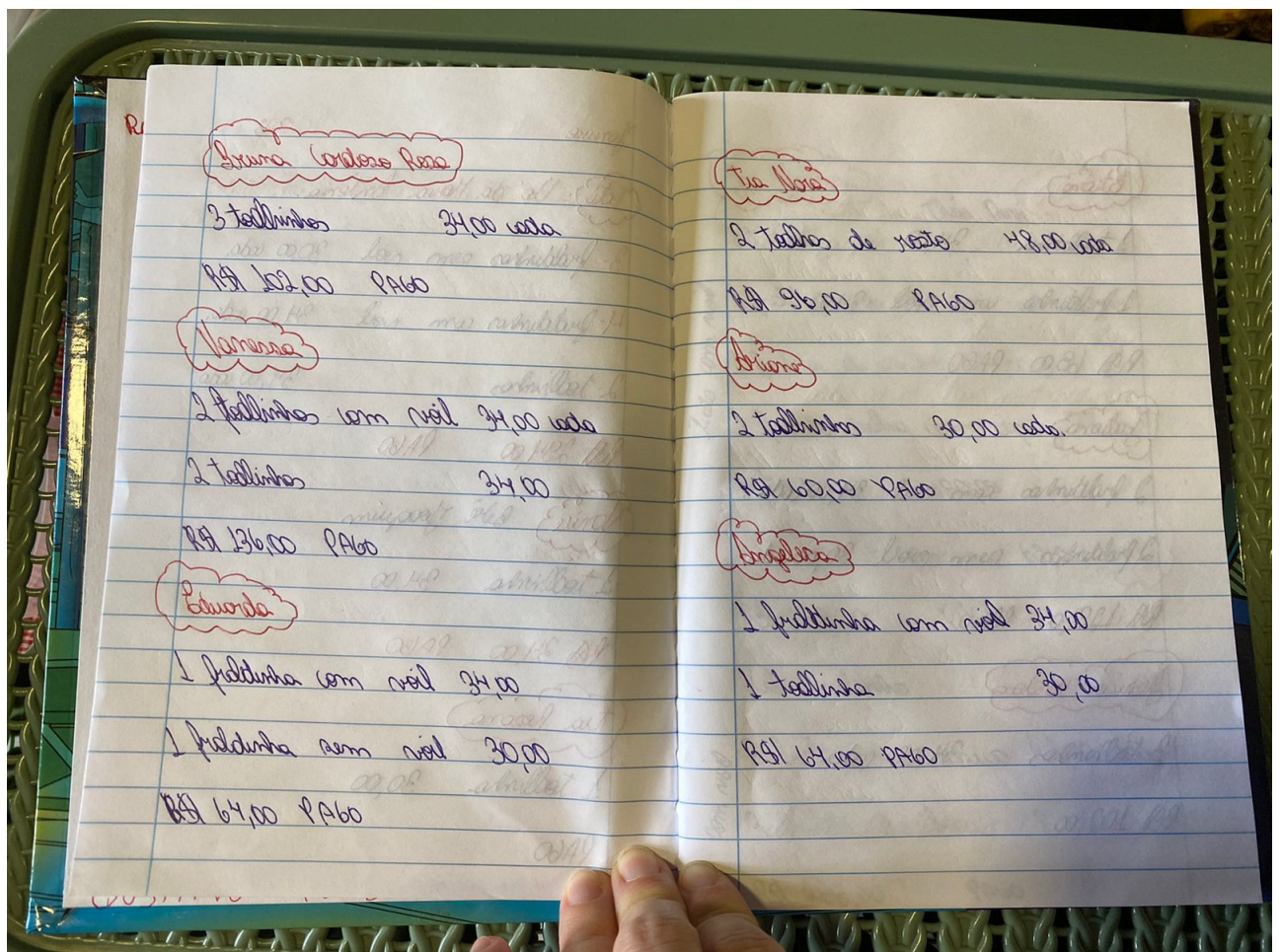


Figura 2 – Registros da empresa:



## 2 CONCLUSÃO

Portanto, conseguimos atender todas as expectativas do trabalho proposto. Sendo assim, analisamos todas as demandas propostas pela empresa e vamos dar sequência ao projeto de software.