| **Documento de Visão** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome do Projeto: Controle de produção – Acttus Cosméticos | | | | |
| Autores: Amanda Moura de Souza, Guilherme Drumond, Luiz Gustavo Mendes Santos, Pedro Ramos Vidigal, Vítor de Figueiredo Pereira, Vitor Nunes Calhau | | | | |
| Fornecedor(es) de Requisitos | | | | |
| Nome | | E-mail | | Cargo ou Função - Empresa |
| Oswaldo Arante Baião | | baiao@acttus.com.br | | Dono |
|  | |  | |  |
| Descrição do Problema | | | | |
| A empresa Acttus Cosméticos atua na área de produtos capilares, tem como público alvo salões de beleza profissionais. Possui um depertamento de distribuição e vendas independente do controle de produção.  A empresa tem uma forma de gerenciamento de informações de produção e estoque através de uma planilha. A alteração e a busca de dados levam tempo e podem se tornar confusas e ineficientes. | | | | |
| Descrição Geral da Solução (Escopo) | | | | |
| Um sistema intuitivo para facilitar o controle de produção da empresa. O software teria como entrada as matérias primas, insumos e embalagens, seus preços e estoques atuais além dos produtos, suas fórmulas e margem de lucro de cada um. O sistema deve permitir calcular o custo unitário e o preço de venda de um determinado produto, bem como a quantidade necessária de cada insumo e sua contribuição para o custo total de uma determinada demanda de produção. | | | | |
| Fora do Escopo | | | | |
| Alteração automática dos preços da matéria prima e gerenciar estoque de produtos finais. | | | | |
| Usuários | | | | |
| Administrador e funcionários da fábrica. | | | | |
| Requisitos Funcionais | | | | |
| ID | Descrição do Requisito | | Prioridade | Complexidade |
| RF-01 | O administrador e o funcionário da fábrica devem realizar o cadastro no sistema. | | 10 | Baixa |
| RF-02 | O administrador e o funcionário da fábrica devem realizar o login para acessar o sistema. | | 10 | Baixa |
| RF-03 | O administrador pode cadastrar e alterar dados da matéria prima. | | 9 | Média |
| RF-04 | O administrador pode cadastrar e alterar produtos e suas fórmulas. | | 9 | Média |
| RF-05 | O administrador pode cadastrar e alterar dados de fornecedores. | | 8 | Média |
| RF-06 | O administrador pode alterar o nível de acesso dos usuários. | | 8 | Baixa |
| RF-07 | O administrador e o funcionário da fábrica podem simular o uso de matéria prima e custo da produção. | | 7 | Baixa |
| RF-08 | O administrador pode cadastrar e alterar dados de embalagens. | | 6 | Média |
| RF-09 | O administrador pode cadastrar e alterar dados dos rótulos. | | 6 | Média |
| RF-10 | O funcionário da fábrica confirma a baixa da matéria prima. | | 5 | Baixa |
| RF-11 | O administrador pode realizar testes de mudança de fórmulas. | | 4 | Média |
| RF-12 | O administrador altera o estoque de matéria prima. | | 3 | Baixa |
| RF-13 | O administrador pode gerar um relatório de produção. | | 2 | Baixa |
| RF-14 | O administrador pode gerar uma lista de matéria prima a comprar. | | 2 | Alta |
| RF-15 | O administrador pode filtrar a matéria prima de acordo com a necessidade. | | 1 | Baixa |
| Requisitos Não Funcionais | | | | |
| ID | Descrição do Requisito | | Prioridade | Complexidade |
| RNF-01 | O usuário deve chegar em qualquer página com até 2 interações. | | Alta | Baixa |
| RNF-02 | O sistema não deve permitir acesso de usuários que não possuem as permissões necessárias de cadastro e tipo de pessoa. | | Alta | Média |
| RNF-03 | Com 15 minutos de treinamento o usuário deve conseguir usar os recursos do site com no máximo 3 erros no período de 1 hora. | | Média | Baixa |
| RNF-04 | Criptografar dados de usuários e fórmulas dos produtos com a criptografia AES\_ENCRYPT. | | Média | Média |
| Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s) | | | | |
| Brainstorm, entrevista com o cliente, análise da situação atual, de documentos e de sistemas semelhantes. | | | | |