|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PLANO DE ESTÁGIO**  PROJETO PRELIMINAR PARA O DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA  ÁREA DE APLICAÇÃO:  Financeiro, Gestão   |  |  | | --- | --- | | Estagiário(a): Douglas Álex Américo | R.A.: 13.0166-2 | | Professor(a) Orientador(a): | |   **Aprovado pela Banca Avaliadora conforme Edital de \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_** |
| **TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**  PROJETO PRELIMINAR DE SISTEMA   |  | | --- | | Título: Sistema gerenciador de uma comunidade de Roseirais. | | Estagiário(a): Douglas Álex Américo | | Professor(a) Orientador(a): |   **\_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_\_** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DADOS DA EMPRESA**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Nome Fantasia: | |  | | Razão Social: | |  | | CNPJ: | |  | | Endereço Completo: | |  | | Telefone: | |  | | Representante Legal: | |  | |  | Cargo: |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DADOS DO ESTÁGIO**   |  |  | | --- | --- | | Responsável na Empresa: |  | | Telefone: |  | | E-mail: |  | | Atuação do Estágio (Local): |  | | Dias da semana: |  | | Horários: |  | |  | | |

|  |
| --- |
| **OBJETIVOS DO SISTEMA** |
| O sistema deve gerenciar os processos sem o uso de um estoque, pois o meio de gerenciamento que é implantando na comunidade é de pedido e venda somente.  O sistema deverá fazer comunicação entre os produtores, para uma vez que um produtor não tendo o estoque total do pedido feito pelo cliente, devera pelo próprio sistema lançar um alerta da quantidade faltante, assim os outros produtores podem disponibilizar suas flores para completar o pedido primário. Devera suportar vários produtores, para suprir a quantidade do pedido primário. Deverá disponibilizar as respostas do alerta para o produtor do pedido primário que selecionara as quantidades que vai querer, e de quais produtores externos ira pegar.  Deve conter um controle de clientes completo.  Conter um controle de produtores externos completo para as movimentações externas do sistema.  Conter um controle de fornecedores completo para que possa ser efetivado e registrado as dívidas externas, para a infraestrutura da empresa.  Deve ter um cadastro de flores (que não necessariamente serão só rosas), completo para a colocação e exatidão das vendas propostas.  O sistema deve ter um campo de mensagens entre produtores (Chat), para que possa ser feita a comunicação dos mesmos sem ter que usar outros meios de comunicação.  Terá um cadastro de “sobras” que deverá ser informado aos outros proprietários, para que assim flores que estão sobrando em um produtor possam ser utilizadas pelos outros, o sistema deve gerenciar a fatura e o pagamento das dúzias dando ao produtor que cedeu as flores de sobra, e deve também ter um juros que será descontado do pagamento pelo custo que de transporte do mesmo para o cliente final, que foi feito pelo produtor receptor (primário).  Gerenciará as contas informando em tempo real o caixa, os gastos, as dividas extras (sendo tanto de fornecedores de produtos, quanto produtores externos), o ganho diário e assim por diante.  Ira conter um cadastro de produtos externos (agrotóxicos e etc.) para que assim seja devidamente dado a entrada, e também um cadastro de aplicações (caso seja agrotóxicos) para que o produtor possa ter registrado tudo que acontece no decorrer do ano. Será o único controle de estoque que o sistema conterá.  Imitirá sinal audível informando qualquer notificação feita pelos outros produtores, com relação a pedido de flores, sobra de flores e mensagens de bate papo (notificação).  O sistema deverá emitir comprovantes ou recibos de venda. |
|  |

|  |
| --- |
| **JUSTIFICATIVA** |
| O sistema gerenciará uma cooperativa de roseirais, visando o melhor aproveitamento do setor, tendo em mente uma comunicação mais barata, direta e simples, associada ao robusto e direto controle das movimentações de rosas. Espere-se ter um bom rendimento, para que assim faça a própria produtividade melhorar tendo em vista, que não haverá mais preocupação no controle de gatos e lucros, emissão de recibos e controle de produtos e datas associadas a seu respectivo uso. |

|  |
| --- |
| **ABRANGÊNCIA DO SISTEMA** |
| O sistema ira abranger primeiro o pedido que será registrado, saindo para a venda, verificando se o produtor que está fazendo a venda tem a totalidade de flores, se não tiver controlar um pedido da quantidade faltante para outros produtores, também gerenciando os lucros que serão disponibilizados para o produtor que tem a venda e o produtor que cedeu uma quantidade para a entrega. Deve abranger um lançamento de recibo para contendo informações da venda. Um chat de mensagens para não precisar ter comunicação por outro meio resultado em economia de comunicação. |

|  |
| --- |
| **CRONOGRAMA DE ATIVIDADES** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **AP I (2015-1)** | | | | | | **AP II (2015-2)** | | | | | | | **Atividade** | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | | Aprovação do Plano de Estágio |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | Levantamento de Requisitos |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | Projeto I (classe, sequencia, estado, pacote, atividade, etc) |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | Prototipação Parcial |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | Documento Monográfico Parcial I |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  | | Correção de Documento |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |  | | Projeto II (DD, MER) |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  | | Desenvolvimento de Cadastros, consultas e Relatórios Cadastrais |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  | | Documento Monográfico Final |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  | | Correção de Documento |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  | | Implementação Final |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  | | Testes |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  | | Implantação |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  | | Resultados |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  | | Documentação Monográfica Final |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | |

|  |
| --- |
| **INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES** |
| O sistema será desenvolvido em Java pois é a linguagem do momento, e terá uma interação muito legal com o usuário.  O sistema terá como dificuldade a interligação dos sistemas de cada produtor, pois terá que proporcionar uma comunicação tanto de pedidos quanto no financeiro, e ainda disponibilizar um chat entre produtores. |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Estagiário(a) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Supervisor de Estágio |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Professor Orientador | |

Campo Mourão, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_.