***Objetivos***

**Fase Canteiro**

Esclarecimento de dúvidas sobre o App CropE.

Alinhamentos do 1º Sprint.

Telas

API

***Participantes***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Empresa** |
| Damir Nierotka | Souza Cruz |
| Gabriel Pedo | Souza Cruz |
| Adriano Montagner | Souza Cruz |
| Jonatas Hlebania | Oplen |
| Lidio H. Freitas Jr. | Oplen |

**Data:** 03/08/2017

**Hora:** 10:00 às 11:30

**Local:** Souza Cruz/RS **e Porto Alegre/RS (via Skype)**

***Pauta***

Fechar o Levantamento de Requisitos.

Esclarecer dúvidas acerca do Processo, Estimativa Contratada e revisar Telas.

Responsabilidades Técnicas. API.

Alinhar próximos procedimentos.

***Riscos Identificados:***

Necessidade de integração com API do Produtor Rural;

Alterações no documento de carga “Base Dados Aplicativo 01 08 2017.xlsx” (Registros dos Orientadores da Fase Canteiro);

***Conteúdo***

**Fase Canteiro:**

* API

Na base de dados que foi fornecida pela Souza Cruz para o projeto não temos a informação do CPF e nem do E-MAIL do orientador e em função disto precisamos que a API que validará o acesso ao App retorne o campo ID, nos casos em que o acesso estiver sendo feito por um orientador.

Nos casos em que o campo ROLE for diferente de “orientador agrícola” não será liberado o acesso ao App, pois conforme definido o App será acessado somente por orientadores.

A documentação da API será entregue até a sexta-feira dia 04/08.

* Login

Será efetuado o login que permanecerá ativo até que o orientador escolha a opção “Sair” do App. Caso o APP seja minimizado ou encerrado sem que seja pela opção “Sair”, na retomada do App, o usuário permanecerá na sessão em que se encontrava logado.

A Souza Cruz solicitou uma redução no tamanho da logo marca, na tela de Login.

* Compatibilidade do Celular

A Oplen confirma que todos os celulares que utilizam a versão do androide atualizada até a versão **Lollipop**, serão compatíveis com o CropE.

* Dúvida sobre parâmetro de Cálculo

O valor 16667 corresponde ao Número de Plantas por Hectare para o Tipo de Tabaco Virginia. Essa informação será carregada na base como parâmetro.

* Ícone

A Souza Cruz irá desenvolver o ícone com designer próprio. E a Oplen vai sugerir mais 2 ou 3 ícones para avaliação da Souza Cruz.

* Tela 03-Fases

Foi solicitado que a tela de menu volte a ser com as cores e os ícones (serão retiradas as imagens-fotos do menu). A Souza Cruz irá enviar por e-mail as figuras(ícones para o menu) que irão por ventura substituir as figuras da primeira versão.

A Souza Cruz também irá enviar sugestão de cor de fundo para cada fase. Exemplo: Fase Canteiro fundo azul;

A borda cinza tipo janela deve ser mantido.

* Menu do App e voltar do androide.

A Souza Cruz solicitou que o menu do app aparecesse em todas as telas, ficando a opção de voltar para a tela anterior somente no recurso botão do androide.

Após a Reunião, a Oplen avaliou com os desenvolvedores, para atender esta solicitação será necessário desenvolver um controle de navegação entre as telas, e para não arriscarmos a entrega da 1ª Fase, a Oplen sugere a implementação destes recursos para as fases seguintes.

* Tela Fase Canteiro

Retirar a expressão: “ – contrato” abaixo do Nome do Produtor – Lavoura.

Alterar “INFORMAÇÕES CONTRATUAIS” para “INFORMAÇÕES DE REGISTRO”.

Alterar “área registrada” para “Área”.

O botão calcular irá efetuar a função calcular e em seguida salvar os dados.

O botão salvar irá efetuar a **função salvar** e em seguida irá voltar para a tela anterior. Como já salva no botão calcular, este apenas terá a função voltar ou precisa salvar novamente, não vai demorar se fizer isso denovo?

* Função Log

A equipe do projeto da Souza Cruz solicitou que seja criado um log para registrar todas as vezes em que um orientador clicar no botão ‘Calcular’ (que possui as funções de executar o cálculo e gravar os dados). O registro de log conterá as seguintes informações:

Data e hora, id orientador, id produtor, valores usados para o cálculo (Isopor – número de canteiros e bandejas; Plástico - número de canteiros e bandejas) e resultado da estimativa.

* Regra de Negócio

Foi definido pela equipe de projetos da Souza Cruz: quando for salvo o primeiro registro da próxima fase (por exemplo: o orientador está salvando o cálculo da fase Plantio a fase Canteiro ficará bloqueada para alterações), não será mais possível alterar a fase anterior.

* Alterações

Poderá ser enviada mais uma planilha de dados com alterações com **exatamente** o mesmo formato de campos. Neste caso o processo de carga irá executar a carga a tempo de contemplar estas últimas alterações (troca de orientador, produtor, dados estimativa).

Se forem incluídas novas colunas, estas devem ser incluídas no final, após a última coluna, para não causar impacto no carregamento.

* Outras alterações de dados de última hora.

Será marcada uma Reunião entre a Souza Cruz e a Oplen para fazer a Análise de Impacto de qualquer outra alteração de última hora.

* Plano de Testes Críticos

Foi solicitado pela Souza Cruz, o envio de um Plano de Testes com os Casos Críticos. A Oplen irá providenciar.

* Plantão Testes

Foi solicitado pela Souza Cruz que a Oplen esteja presente em Santa Cruz no dia 11 para auxiliar nos testes de campo. Nos dias 12 e 13 a Oplen estará de plantão para atender a equipe da Souza Cruz a respeito do retorno de testes que estarão sendo realizados.

* Manual PPT

A Oplen irá entregar o Manual no formato PowerPoint com as Regras do Negócio até o dia 10/08.

* Dashboard Gerencial

As informações Código GT, Código e Nome Território serão usadas no Dashboard, última fase.

***Pendências***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Item** | **Responsável** | **Data Prevista** |
| 03/08/2017 | Documentação API | Gabriel | 04/08/2017 – OK já foi enviada |
| 03/08/2017 | Documentação API – Retorno dos ajustes solicitados por e-mail nos parâmetros de retorno da API e mais um usuário de testes que não seja da role | Gabriel | 07/08/2017 |
| 03/08/2017 | Ícones e regra da ordem das cores para o menu | Damir | 04/08/2017 |