**SICR**

Sistema Integrado de Controle de Recurso

**Sequenciador**

O sequenciador foi construído durante a Lean Inception, organizador por ondas.

Paca cada atividade foi atribuída um valor para Esforço (E), Valor de negócio ($) e Valor para o usuário (<3). Quanto maior a quantidade de apresentada maior é o atributo.

Onda 1:

- Recebe informações de recursos (E$$$<3<3<3)

- Recebe informações de licitações (EEE$$$<3<3<3)

- Cadastro de usuários (E$<3)

Onda 2:

- Receber informações de contratos (EE$$$<3<3<3)

- Apresenta o recurso disponível (E$$<3<3<3)

- Apresenta o recurso utilizado (E$<3<3)

**MVP definido englobando as funcionalidades anteriores a este ponto.**

Onda 3:

- Filtra a pesquisa (E$<3<3)

- Compara com metas (E$<3<3<3)

- Apresenta a capacidade de empenho por produto (EEE$$<3<3<3)

**As funcionalidades entre este ponto e o MVP são considerados o primeiro incremento.**

Onda 4:

- Compara com o Plano de Trabalho (E$<3<3)

- Simula empenhos (EE$<3<3)

- Emite relatórios (EE$<3<3<3)

**As funcionalidades entre este ponto e o primeiro incremento é considerado o segundo incremento.**

**Backlog**

HU é a História do usuário

Sprint 1 (4 issues)

HU: SICR-1 Login do usuário

HU: SICR-2 Receber informações de recursos

HU: SICR-3 Receber informações de licitações

HU: SICR-4 Receber informações de contratos

Backlog (6 issues)

HU: SICR-6 Criação de consultas

HU: SICR-7 Comparação do estado atual com as metas

HU: SICR-8 Capacidade de empenho por produto

HU: SICR-9 Compara o recurso recebido com o plano de trabalho

HU: SICR-10 Criação de simulação de empenhos

HU SICR-11 Criação de simulação de empenhos

**Definition of Ready (DoR)**

* Histórias escritas no modelo INVEST.
* Critérios de aceitação definidos.
* Esforço estimado em Story Points
* Histórias devem estar refinadas.

**Definition of Done (DoD):**

* Aprovado por todos os critérios de aceitação
* Aceito pelo Product Owner
* Código revisado
* Testes unitários válidos
* Testes funcionais aprovados.

**Detalhamento da Sprint 1**

HU: SICR-1 Login do usuário

Descrição: **COMO** usuário, **QUERO** fazer o login **PARA** acessar o sistema.

**Critérios de aceitação**

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** insiro login e senha corretamente **ENTÃO** sou redirecionado a página de entrada do sistema.

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** insiro login e senha incorretamente **ENTÃO** sou informado de login invalido com uma mensagem de erro.

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** não sei meu login e senha **ENTÃO** sou informado como entrar em contato com o administrador para alteração do login ou senha.

Story points: 2

HU: SICR-2 Receber informações de recursos

Descrição: **COMO** usuário, **QUERO** receber informações da quantidade de recurso disponível **PARA** fazer o planejamento da utilização.

**Critérios de aceitação**

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** entro no sistema **ENTÃO** recebo a informação da quantidade de recurso disponível na tela inicial de informações.

**DADO** estou na tela inicial de informações, **QUANDO** atualizo a pagina **ENTÃO** os valores de recurso são atualizados.

Story points: 3

HU: SICR-3 Receber informações de licitações

Descrição: **COMO** usuário, **QUERO** receber informações da capacidade de empenho disponível **PARA** fazer o planejamento da utilização.

**Critérios de aceitação**

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** entro no sistema **ENTÃO** recebo a informação da capacidade de empenho disponível na tela inicial de informações.

**DADO** que estou na tela inicial de informações, **QUANDO** atualizo a pagina **ENTÃO** os valores de capacidade de empenho são atualizados.

Story points: 5

HU: SICR-4 Receber informações de contratos

Descrição **COMO** usuário, **QUERO** receber informações das liquidações dos contratos **PARA** fazer o acompanhamento do recurso utilizado.

**Critérios de aceitação**

**DADO** que sou um usuário cadastrado, **QUANDO** entro no sistema **ENTÃO** recebo a informação da liquidações dos contratos na tela inicial de informações.

**DADO** que estou na tela inicial de informações, **QUANDO** atualizo a pagina **ENTÃO** os valores de liquidações dos contratos são atualizados.

Story points: 3