

## Planejamento Release 3

Sprint 1 -19/06

Sprint 2 - 26/06

Sprint 3 - 03/07

## Release 3

### Dívida Técnica

## Melhorias

Modificações na Web- Paulo e Carlos

### 19/06-Sprint 1:

#### Débora e Brian

- RF03 (Relatório)
- RF04(Gráfico)
- Testes

#### Bruno Dias, Yago e Silvia

- RF19 (Falha de comunicação)
- Revisar os Cenários
- Testes

#### Trio

- RF20 (Comunicação do Arduino com o Servidor)
- Testes

#### Carlos e Paulo

- Web
- Testes

## Requisitos

Sprint 1	RF03	O sistema deve gerar relatórios referentes às condições de ambiente dentro de intervalos de tempo especificados pelo usuário.
Sprint 1	RF04	O sistema deve gerar gráficos referentes às condições de ambiente dentro de intervalos de tempo especificados pelo usuário.
Sprint 1	RF19	O sistema deve notificar aos usuários autenticados e aos responsáveis pelo laboratório caso seja detectada uma falha de comunicação entre os seus componentes.
Sprint 1	RF20	O sistema deve enviar as medidas de ambiente coletadas para o servidor.

Sprint 2	RF12	O sistema deve enviar solicitações de ação (ex.: desligar computador) para o responsável pelo laboratório em caso de não-conformidade com a zona de conforto por mais de 5 minutos.
Sprint 2	RF15	O sistema deve manter o registro das ações realizadas pelos usuários no laboratório relativas à resolução de anomalias das condições de ambiente e luminosidade do mesmo.
Sprint 2	RF16	O sistema deve notificar aos usuários autenticados e aos responsáveis pelo laboratório caso tenha desligado uma máquina devido a uma emergência.
Sprint 2	RF18	O sistema deve permitir que um usuário solicite o restabelecimento de energia de uma máquina após um desligamento automático.
Sprint 3	RF13	O sistema deve desligar um computador em caso de emergência (superaquecimento, por exemplo)

Ps: Os testes serão realizados nas sprint 1 e sprint 2.