Safe And Sound

Sprint 2

Cronograma

Atividade/Issue	Deadline
Hardware-01: Desenvolver o sensor de abertura/integrá-lo com o KnOT	12/06/18
Hardware-02: Integrar KnOT com o sensor Bluetooth	19/06/18
Hardware-03: Integrar o sensor de GPS com o Arduino	19/06/18
Software-01: Criar a estrutura de usuários da Web-API	19/06/18
Software-02: Criar a estrutura de dispositivos da Web-API	19/06/18

Diagrama de Blocos: Atualizado

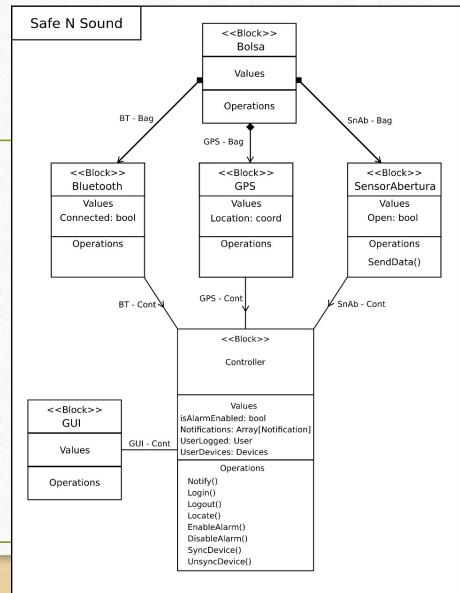


Diagrama de Blocos Internos: Sensores

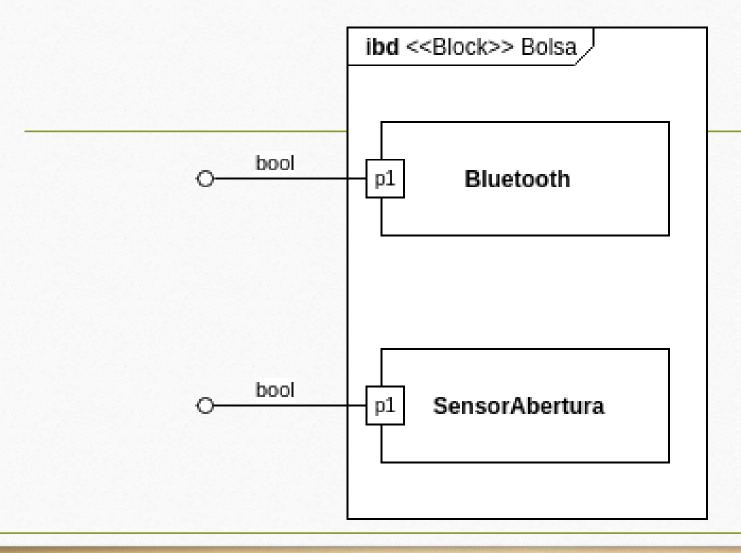
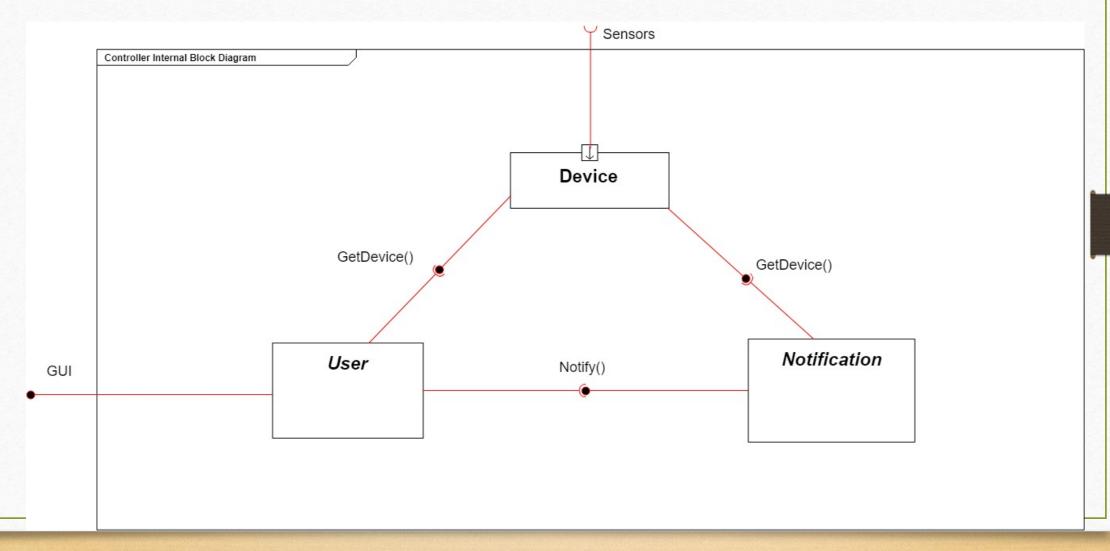


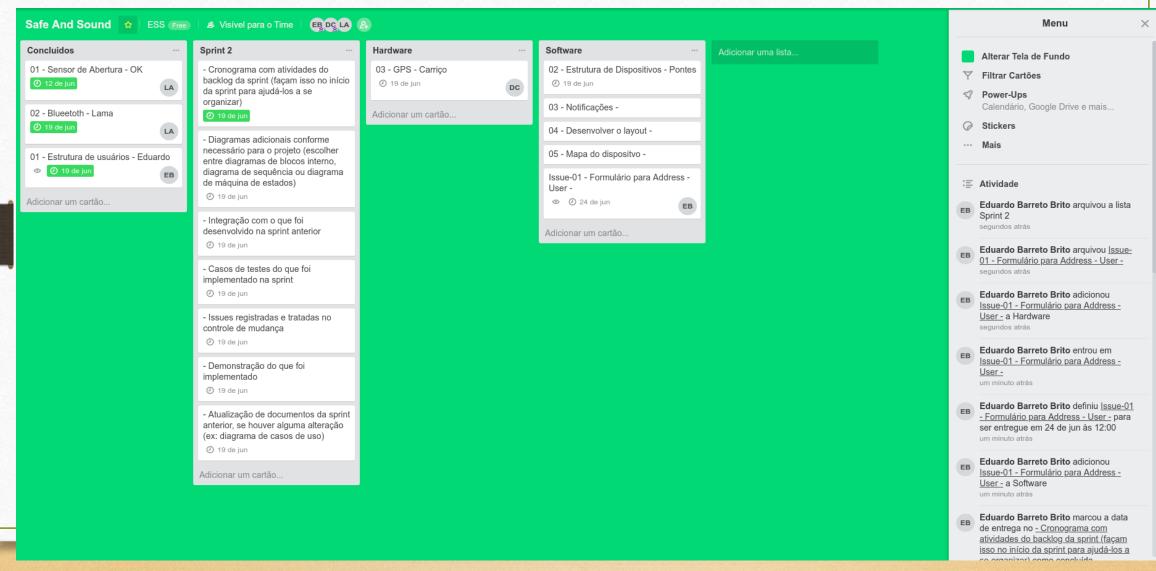
Diagrama de Blocos Internos: Controller



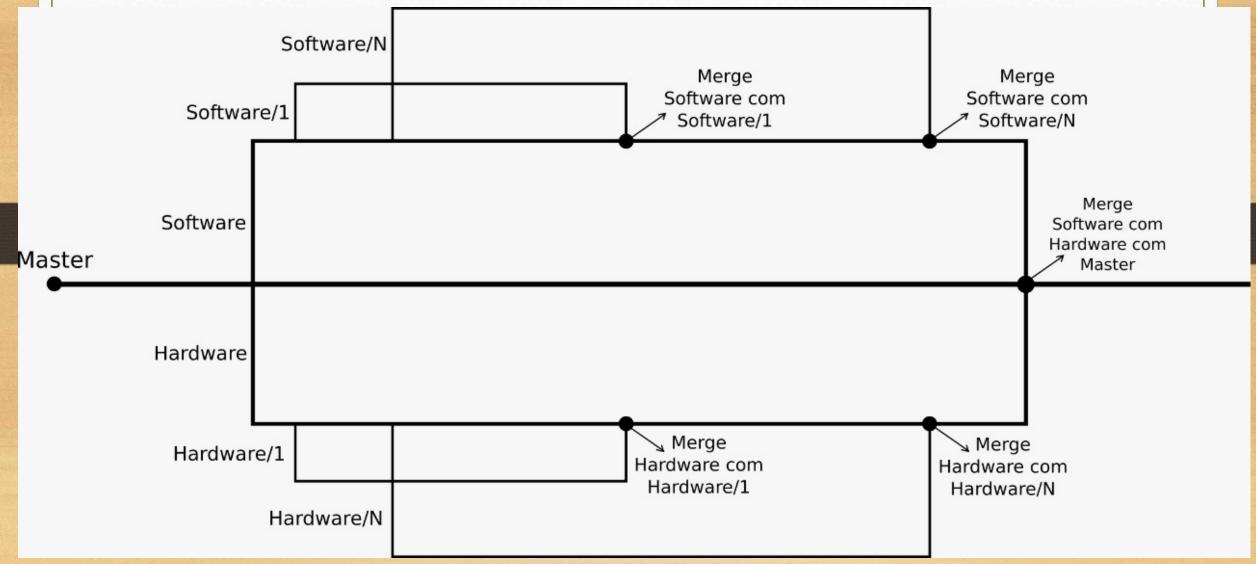
Decisões Arquiteturais: Atualizado

• Framework: Django

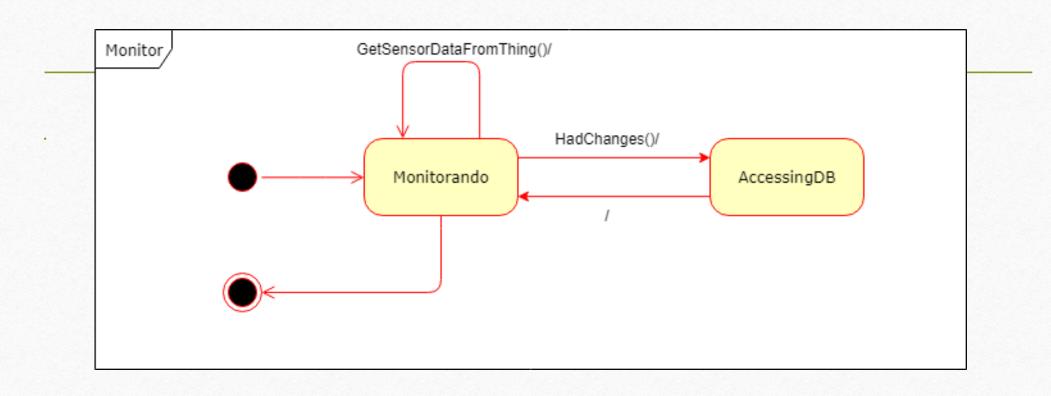
Controle de Atividades/Issue



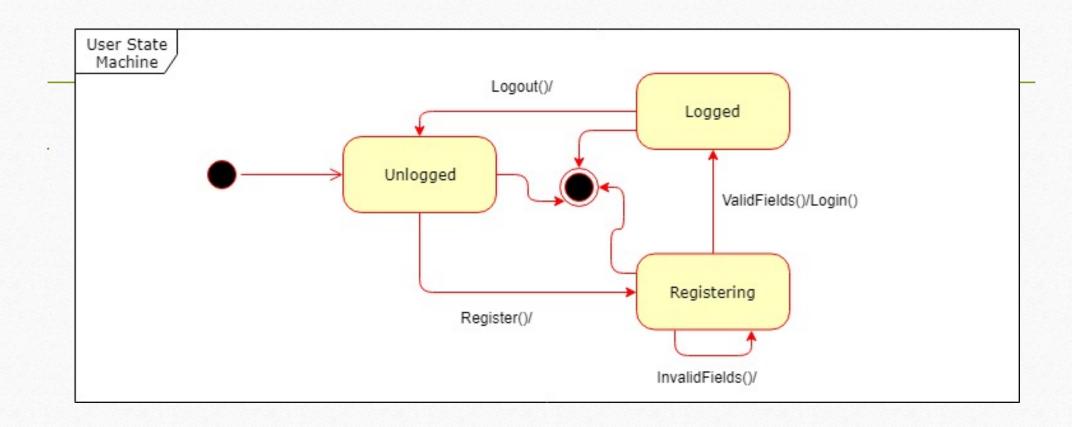
Controle de Atividades/Issue



State Machines: Monitoramento



State Machines: User



Casos de Teste

- 001 Teste sensor de abertura
- 002 Teste registrar usuário
- 003 Teste Login Usuário
- 004 Teste de Gerenciamento de Conta

Demonstração

- Web API Preview base (apenas com login de usuários)
- Sensor de abertura