

## CheckErS2

### Primeira Entrega

Arthur Ferraz, Leonardo Schimpf, Vitor Araujo, Vítor Lourenço

{arthur\_ferraz,leonardo\_schimpf,vitoraraujo,  
vitorlourenco}@id.uff.br

Instituto de Computação - UFF

18 de Abril de 2018

# Agenda

Configuração do Projeto

Sprint 1

Sprint 2

Sprint 3

Sprint 4



Instituto de  
computação

## Scrum do aluno de graduação da UFF

- ***Sprint*** 1 semana, iniciada às quartas-feiras
- ***Sprint Planning*** reuniões virtuais de duração média de 1.5 horas
- ***Almost-Daily Meetings*** reuniões de duração média de 15 minutos às quartas e sextas
- ***Sprint Review*** entregas programadas
- ***Sprint Retrospective*** reuniões pós entregas programadas
- ***Scrum Master*** Arthur Ferraz
- ***Product Owner*** Vítor Lourenço
- Ferramenta de Gerência [ScrumDesk](#)
- Ferramenta de Versionamento [GitHub](#)

# Sprint 1

- Desenvolvimento de Histórias
  - *Exemplo de história*
- *Proof of Concept* da Linguagem
  - JavaScript
  - Python
- Configuração de Ambientes para Desenvolvimento do Projeto
  - ScrumDesk
  - GitHub
  - Esta apresentação

## Sprint 2

- Criação da **WBS** a partir das Histórias
- *Planning Poker* **inacabado**



## Sprint 3

- *Proof of Concept* de Integração *inacabado*
- Riscos e Mitigação



# Riscos e Mitigação

- Saída de membro
  - Chance: 1
  - Impacto: 3
  - Contenção: ajudar o membro com dificuldades
  - Contingência:
    - Redistribuir as atividades
    - Manter a consistência produtiva
    - Manter a comunicação entre o grupo e conhecimento total do projeto por parte de todos os membros
    - Negociar com o stakeholder (e.g. chorar para o professor)

## Riscos e Mitigação

- Sobrecarga de membro
  - Chance: 4
  - Impacto: 2
  - Contenção: distribuir adequadamente as atividades conforme a disponibilidade
  - Contingência:
    - Permitir que o membro desempenhe menos tarefas do que o esperado por um tempo acordado
- Sobrecarga de fim do semestre
  - Chance: 5
  - Impacto: 4
  - Contenção:
    - Estudar com antecedência demais matérias
    - Priorização das tarefas
  - Contingência:
    - Não realizar pacotes pouco relevantes no escopo do produto



# Riscos e Mitigação

- Doença grave em um dos membros
  - Chance: 2
  - Impacto: 2
  - Contenção: exercício físico, boa alimentação, dormir no mínimo 6 horas por dia e abdicar das drogas
  - Contingência:
    - Redistribuir as atividades
    - Ir ao médico
- Ferramenta pessoal quebrar ou ser extraviada
  - Chance: 1
  - Impacto: 1
  - Contenção:
    - Manter a manutenção das ferramentas
    - Cuidado no transporte e com a segurança
  - Contingência:
    - Manter backup atualizado das atividades já desenvolvidos
    - Disponibilizar ferramentário reserva

# Riscos e Mitigação

- Atraso de pacote
  - Chance: 5
  - Impacto: 4
  - Contenção:
  - Contingência: reavaliar o pacote e prioridades
- Riscos relacionados à eventos políticos e à Copa do Mundo
  - Chance: 3
  - Impacto: 1
  - Contenção:
  - Contingência:
    - Estar apto a trabalhar remotamente

## Sprint 4

- *Planning Poker*
- Montagem do *Product Backlog*
- *Proof of Concept* de Integração

Obrigado!

## CheckErS2

Primeira Entrega

Arthur Ferraz, Leonardo Schimpf, Vitor Araujo, Vítor Lourenço

{arthur\_ferraz,leonardo\_schimpf,vitoraraujo,  
vitorlourenco}@id.uff.br

Instituto de  
computação

Instituto de Computação - UFF

18 de Abril de 2018