

# SCRUM

Metodologia Ágil

# Aprendizado Baseado em Projetos (ABP)

- Times de 8 alunos
- Definir Scrum Master e Product Owner
- Ferramentas de Gerenciamento – GitHub e Trello
- Conta única no GitHub para o time
- Conta no Trello (para cada membro do time)
  - Backlog, Working, On hold, Done
  - Controle por Sprint
  - Atividades internas podem ser inseridas no Trello para controle, porém sem pontuação
- Burndown
  - <https://www.burndownfortrello.com/>

# GitHub – Página Inicial

- Sobre o Projeto
- Sprints (Datas de Início e Fim, Link p/ pág. detalhada)
- Product Backlog (Requisitos Funcionais e Não Funcionais)
- Informações Gerais (Trello, Modelo Relacional)
- Equipe
- Linguagens e Ferramentas

Referência: <https://github.com/TechWizards-Tech/DSM-1>

# GitHub - Sprints

- Descrição (sobre o planejamento da Sprint)
- Sprint Backlog (ID, Requisito, Responsável, Prioridade, User Stories, Pontuação, Definition of Done)
- Burndown
- Retrospective
- Resultados (prints de telas)

# SCRUM - FATEC

- Kick-Off Meeting
  - Reunião de apresentação do projeto
- Planning Meeting & Poker Planning
  - Definir Sprint Backlog
  - Escrever User Stories e DoD
  - Definir Pontuação
- Daily Meeting
  - Time faz acompanhamento da evolução do projeto
  - Scrum Master atualiza pontuação / burndown

# SCRUM - FATEC

- Retrospective
  - Ao final de cada Sprint os time se reúne para analisar o que funcionou bem e o que não deu certo
- Sprint Review
  - Time grava um vídeo com o que foi feito na Sprint e apresenta os entregáveis
  - Em sala os professores tiram dúvidas
- Final Review
  - A DEFINIR

# SCRUM - FATEC

- Reunião Semanal com Professor (normalmente nas 5ª-fs)
- Product Owner
  - Dúvidas sobre o Produto
- Scrum Master
  - Dúvidas sobre o Processo
  - Mostrar Burndown e atividades do time no Trello
  - Discutir Impedimentos
  - Comentar sobre as atividades do time (progresso)
- Tempo: 15 minutos por time

# Burndown

## 🔥 Settings - Welcome Board

Sprint Duration Jul 29, 2024 - Aug 4, 2024 ▾

Archived Cards

Tracking Units

Are Weekends Work Days?

Time Zone (UTC-03:00) America, Sao Paulo 09:41am ▾

Extra Holidays

August 2024						
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31


← Back to Charts

 Save Settings



# Integração Trello – Burndown Chart

- Para cada atividade no Trello
  - (n) – pontuação planejada
  - [n] – pontuação realizada
  - DEV team atualiza suas atividades

 (1) Welcome to Trello! [1]  
na lista [Done](#)

- Scrum Master no Burndown Chart
  - Reload from Trello

