Simulação da Execução da Sprint 1

Objetivo da Sprint

Entregar:

- Login funcional e seguro
- Tela de disciplinas matriculadas
- Tela de comunicados para o aluno
- Interface compatível com navegadores modernos
- Código organizado e documentado

Semana 1

Dia 1 – Sprint Planning

- A equipe (2 devs + 1 scrum master + 1 PO) se reuniu para definir o escopo da sprint.
- As tarefas foram divididas:
 - o Dev 1: Autenticação e tela de login
 - o Dev 2: Disciplinas e comunicados
 - o Ambos: Interface e compatibilidade
- Estimativas feitas com a planilha em anexo (entre 3 e 8 pontos por tarefa)

Dias 2 a 5 – Desenvolvimento inicial

- Login implementado com validação básica e conexão simulada ao backend
- Tela de disciplinas foi montada com dados simulados.
- A interface recebeu o primeiro estilo com base em feedback de usabilidade.

Daily meetings (dias 2 a 10)

- Curtas (15 min) e objetivas. Exemplo de tópicos:
 - o "Terminei o layout da tela de login, hoje conecto ao mock."
 - o "Preciso de ajuda para formatar o JSON das disciplinas."

Semana 2

Dia 6 – Integração parcial

- As telas já estavam funcionando separadamente.
- Começou a integração entre login e as funcionalidades protegidas (disciplinas e comunicados).
- Pequeno problema: ao logar, as telas não carregavam os dados corretamente → corrigido no mesmo dia.

Dia 7 e 8 – Testes manuais

- Login testado com usuário correto e incorreto.
- Navegadores testados: Chrome, Firefox e Edge. No Safari, ajuste no layout foi necessário.
- Pequenos bugs corrigidos:
 - o Campo de senha não escondia caracteres (corrigido).
 - o Mensagem de erro aparecia fora do lugar (ajuste de CSS).

Dia 9 – Documentação

- Devs criaram um README. md explicando a estrutura do código.
- Iniciada documentação das rotas simuladas e funções principais.

Dia 10 – Sprint Review

- Participantes: equipe + professor + 2 alunos como usuários-teste.
- Feedback:
 - o "Tela limpa e simples, entendi tudo." (usuário 1)
 - o "O sistema me desconectou sem motivo depois de 3 min." (bug detectado)

Satisfação do Usuário

• Média: **8,5** / **10**

• Pontos fortes: simplicidade, clareza da interface

• Melhorar: mensagens de erro e tempo de sessão

Sprint Retrospective

O que foi bem	O que pode melhorar	Ações para próxima sprint
Organização e divisão das tarefas	Testes automatizados inexistentes	Incluir testes básicos na próxima
Interface intuitiva	Documentação feita muito em cima da hora	Começar documentação desde o início
Boa comunicação diária	Tempo curto para testes em múltiplos navegadores	Reservar mais tempo para QA

Métricas da Sprint 1

Métrica		Resultado	Meta	Status
Bugs por Sprint	2		≤ 3	Cumprido

Métrica	Resultado	Meta	Status
Entregas no Prazo	100%	100%	Cumprido
Retrabalho (%)	1 de 7 tarefas (14%)	≤ 10%	<u></u> Quase
Tempo para corrigir bugs	1 dia	≤ 2 dias	Cumprido
Satisfação do Usuário	8,5	≥ 8,0	Cumprido

Resultado Final

A sprint foi **bem-sucedida**, com todas as funcionalidades entregues no prazo e boa aceitação por parte dos usuários. Pequenos ajustes foram identificados, e melhorias foram planejadas para a próxima sprint, como adicionar testes e melhorar a documentação contínua.