

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E INFORMÁTICA UNIDADE EDUCACIONAL CORAÇÃO EUCARÍSTICO Bacharelado em Engenharia de Software

SPRINT 01 - Planejamento e Ambiente de Trabalho

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 19/06/2026

Duração: 20 minutos

Plataforma: Google Meet

Link repositório: https://github.com/sofiafoliveira/trabalho-interdisciplinar-FUND-AEDS1-2025.git

Objetivo da Reunião

Definir responsabilidades, leitura e interpretação do trabalho proposto, criação do ambiente de trabalho, elaboração das sprints.

Principais Tópicos Abordados

- 1. Definição de prazos
- 2. Definição e de tarefas
- 3. Planejamento da próxima reunião de acompanhamentos
- 4. Utilização da Linguagem C
- 5. Criação do Kanban
- 6. Divisão de sprints

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	CRUD Locais	Em andamento	19/06
André Fortini	CRUD Veículos	Em andamento	19/06
Larissa Monção	Criar menu em loop Desenvolver README	Em andamento	19/06

Larissa Monção	Desenvolver README	Em andamento	19/06
Lucas Maia	Definir Structs	Em andamento	19/06
Lucas Maia	Criar Vetores	Em andamento	19/06
Sofia Figueiredo	Criar repositório GitHub	Em andamento	19/06
Sofia Figueiredo	Criar CRUD pedidos	Em andamento	19/06

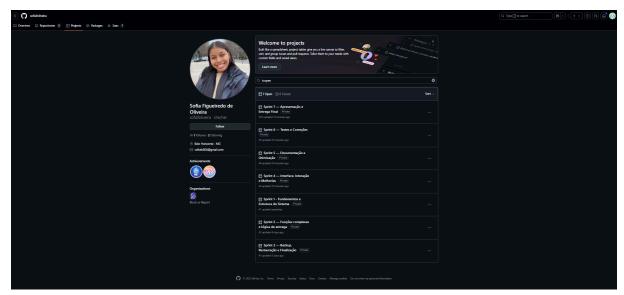
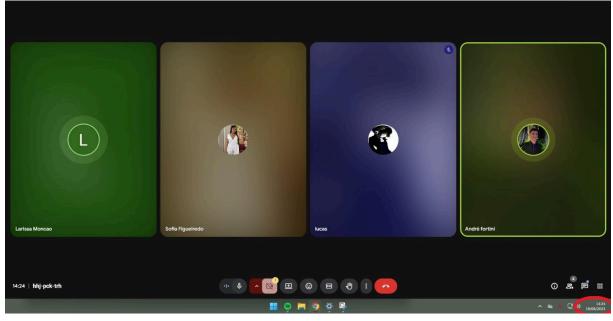


Foto: Divisão das sprints



Daily Scrum

- Início imediato da Sprint 1.
- Organização do primeiro Daily Scrum.

SPRINT 02 - Desenvolvimento de funcionalidades básicas

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 20/06/2026

Duração: 29 minutos

Plataforma: Google Meet

Objetivo da Reunião

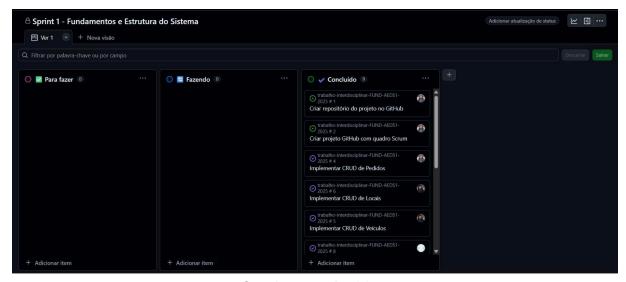
Conclusão da sprint 01 e atribuição das tarefas de desenvolvimento.

Principais Tópicos Abordados

- 1. Separação das principais tarefas iniciais
- 2. Divisão Kanban
- 3. Planejamento da próxima reunião de acompanhamentos
- 4. Início da pesquisa sobre implementação do código

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Simulação da entrega	Concluído	20/06
André Fortini	Atualização do status do veículo	Concluído	20/06
Larissa	Testar casos extremos	Concluído	20/06

Monção	de lógica		
Larissa Monção	Função encontrar veículo próximo	Concluído	20/06
Lucas Maia	Implementar Cálculo de rota	Concluído	20/06
Lucas Maia	Validar entradas	Concluído	20/06
Sofia Figueiredo	Comentar Código	Concluído	20/06



Conclusão sprint 01



Daily Scrum

• Início imediato da Sprint 3.

SPRINT 03 - Backup e Documentação

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 23/06/2026

Duração: 40 minutos

Plataforma: Google Meet

Objetivo da Reunião

Conclusão da sprint 02 e atribuição das tarefas de backup e restauração.

Principais Tópicos Abordados

- 1. Separação das principais tarefas iniciais
- 2. Implementação de funções
- 3. Documentação do projeto
- 4. Testes

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Fazer contagem de operações em funções críticas	Em andamento	23/06
Larissa Monção	Gerar executável	Em andamento	23/06

Lucas Maia	Implementar função de backup de dados	Concluído	23/06
Lucas Maia	Implementar função de restauração de dados	Concluído	23/06
Sofia Figueiredo	Verificar requisitos para apresentação	Em andamento	23/06
Sofia Figueiredo	Iniciar Documentação do projeto	Em andamento	23/06



Andamento e conclusão da sprint 02

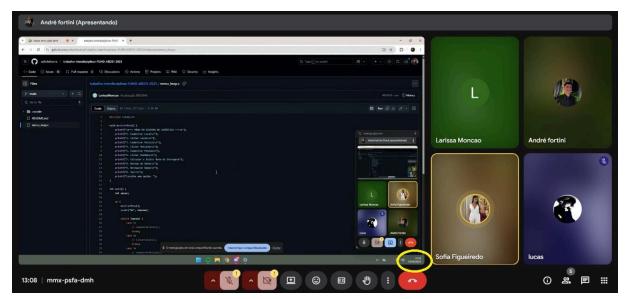


Foto 2: Daily Scrum

• Início imediato da Sprint 4.

SPRINT 04 - Interface e Usabilidade

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 25/06/2026

Duração: 25 minutos

Plataforma: Google Meet

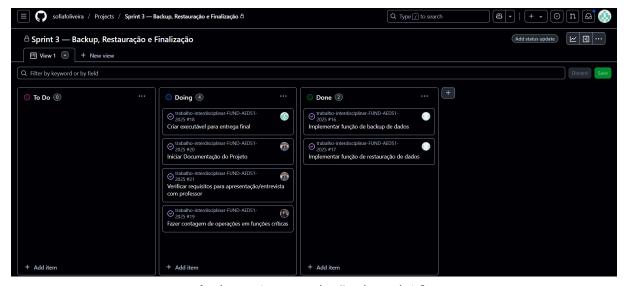
Objetivo da Reunião

Conclusão da sprint 03 e atribuição das tarefas de para desenvolvimento da interface, interações e melhorias do software.

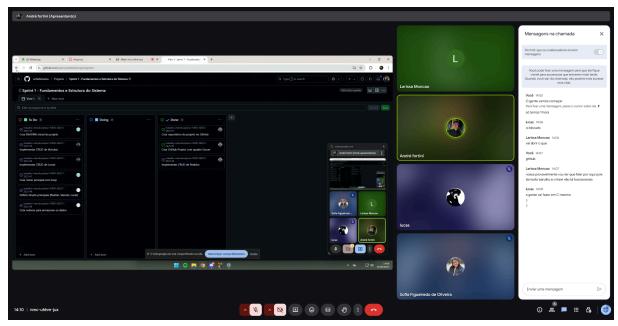
Principais Tópicos Abordados

- 1. Finalização dos testes
- 2. Interface do sistema
- 3. Menu interativos
- 4. Visualização e notificação do sistema para o usuário

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Legibilidade da interface do sistema	Concluído	25/06
Larissa Monção	Manutenção para menu interativo	Concluído	25/06
Sofia Figueiredo	Melhoria das notificações do sistema para o usuário	Concluído	25/06



Andamento e conclusão da sprint 3



Daily Scrum

Início imediato da Sprint 5.

SPRINT 05 - Otimização e Finalização

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 27/06/2026

Duração: 29 minutos

Plataforma: Google Meet

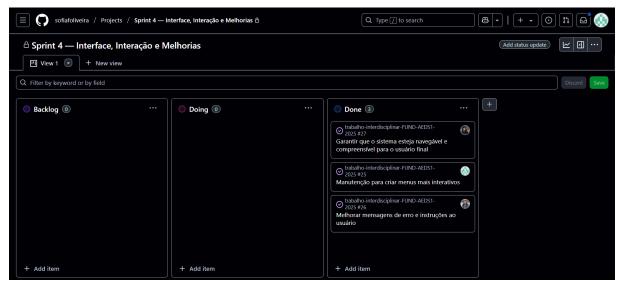
Objetivo da Reunião

Conclusão da sprint 04, discutir documentação e otimização do sistema.

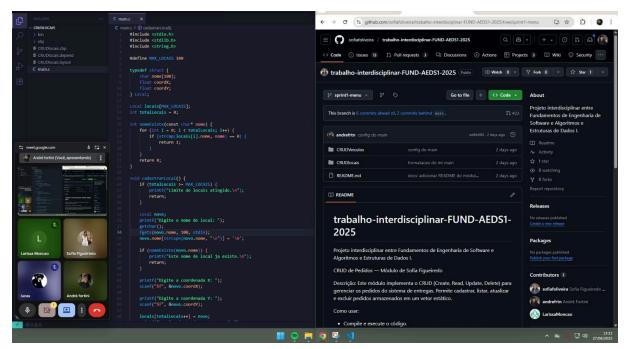
Principais Tópicos Abordados

- 1. Documentação README
- 2. Comentários em código
- 3. Otimização de lógicas pouco eficientes
- 4. Desenvolvimento final da documentação de código e de planejamento

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Verificar solicitações necessárias para entrega	Em andamento	27/06
Larissa Monção	Otimização de lógicas repetitivas	Concluído	27/06
Lucas Maia	Padronização de arquivos do projeto	Concluído	27/06
Sofia Figueiredo	Comentários em código e README	Em andamento	27/06



Conclusão da sprint 4



Daily Scrum

• Início imediato da Sprint 6.

SPRINT 06 - Testes

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 28/06/2026

Duração: 47 minutos

Plataforma: Google Meet

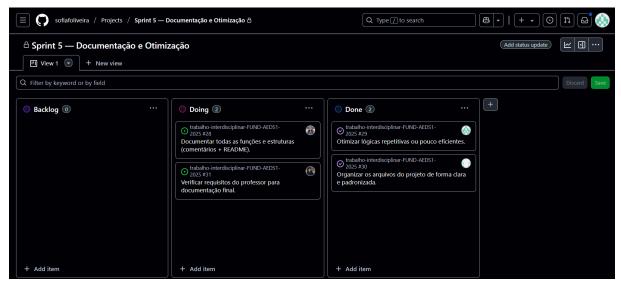
Objetivo da Reunião

Conclusão da sprint 05 e atribuição das tarefas de testes adicionais e consolidação de tarefas.

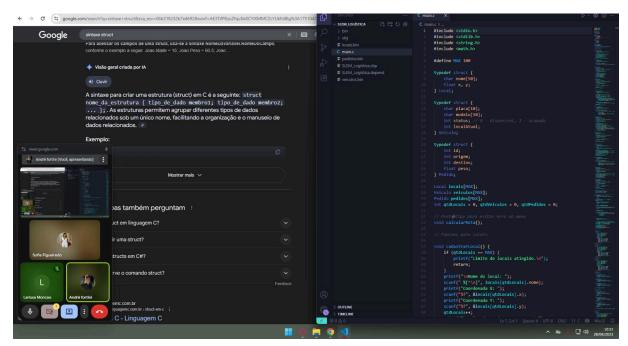
Principais Tópicos Abordados

- 1. Testes de função
- 2. Simulação do sistema
- 3. Comentários

Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Simulação da entrega	Concluído	28/06
André Fortini	Atualização do status do veículo	Concluído	28/06
Larissa Monção	Função encontrar veículo próximo	Concluído	28/06
Larissa Monção	Testar casos extremos de lógica	Concluído	28/06
Lucas Maia	Validar entradas Implementar Cálculo de rota	Concluído	28/06
Sofia Figueiredo	Comentar Código	Concluído	28/06



Andamento e conclusão da sprint 5



Daily Scrum

Início imediato da Sprint 7

SPRINT 07 - Reforço e revisão

Participantes: André Fotini, Larissa Monção, Lucas Maia, Sofia Figueiredo

Data: 29/06/2026

Duração: 55 minutos

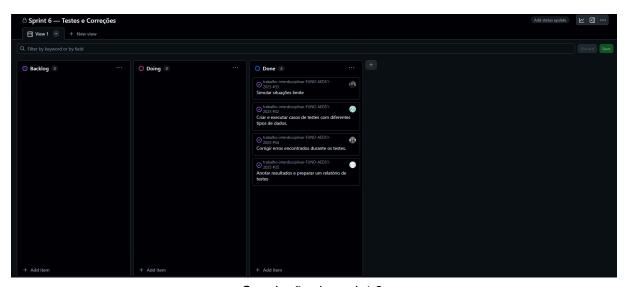
Plataforma: Google Meet

Objetivo da Reunião

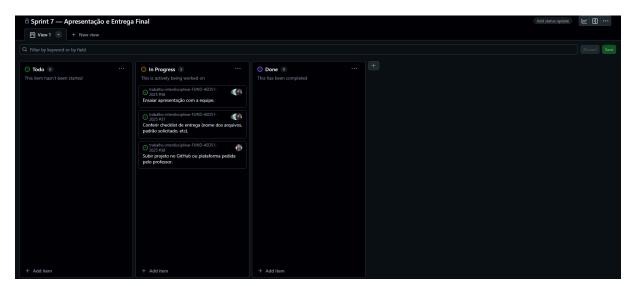
Principais Tópicos Abordados

- 1. Finalização da documentação
- 2. Finalização dos arquivos de apresentação
- 3. Validação
- 4. Envio final

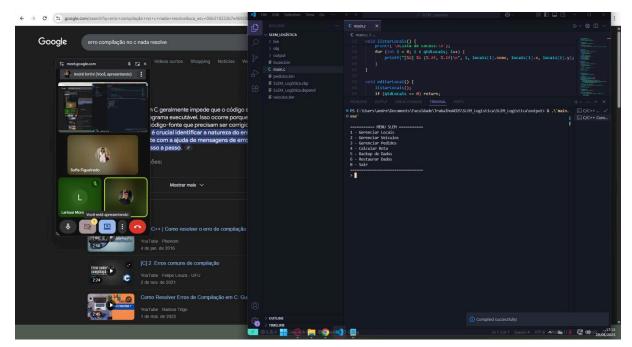
Responsável	Tarefa	Status	Data
André Fortini	Atualização do status do veículo	Concluído	29/06
André Fortini	Simulação da entrega	Concluído	30/06
Larissa Monção	Função encontrar veículo próximo	Concluído	29/06
Larissa Monção	Testar casos extremos de lógica	Concluído	30/06
Lucas Maia	Validar entradas Implementar Cálculo de rota	Concluído	29/06
Sofia Figueiredo	Comentar Código	Concluído	30/06



Conclusão da sprint 6



Andamento e conclusão da sprint 7



Daily Scrum

Apresentação