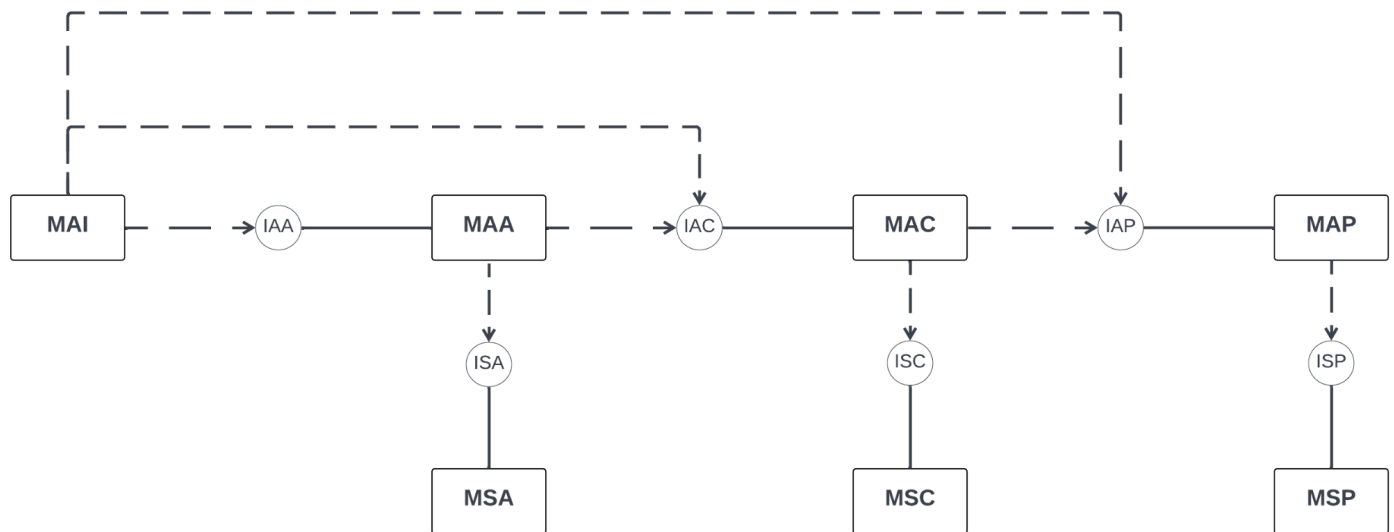


## Alunos:

- Analyce Rayssa Silva Nunes (211026548)
- Laryssa de Oliveira Ferreira (222005386)
- Lurian Correia Lima (222005395)
- Marcus Emanuel C. T. de Freitas (222025960)

# Arquitetura do Trabalho 2



## Descrição dos módulos:

- **MAI (Módulo de apresentação de interface com o usuário):** Módulo responsável por apresentar as opções de autenticar o usuário ou criar conta. Após o usuário criar uma conta e ser autenticado, será apresentada uma tela com opções para acessar serviços de conta, gerenciar projeto ou sair.
- **MAA (Módulo de apresentação de autenticação do usuário):** Módulo responsável por validar os dados fornecidos pelo usuário e autenticá-lo. Apresenta uma tela onde o usuário deve informar seu e-mail e senha.
- **MAC (Módulo de apresentação de conta):** Módulo responsável por validar os dados fornecidos pelo usuário para a criação de uma conta ou para acessar os serviços de conta (visualizar, editar e eliminar). Caso o usuário deseje criar uma conta, será apresentada uma tela onde será possível informar dados relativos à criação da conta (nome, e-mail e senha). Caso contrário, será apresentada uma tela onde será possível eliminar ou editar a conta ou visualizar os dados desta.

- **MAP (Módulo de apresentação de projeto):** Responsável por apresentar e acessar os quadros e os cartões. Também é responsável por validar os dados fornecidos para criar quadro ou cartão, assim como apresentar outros serviços como excluir, criar e visualizar ambos ou mover cartões.
- **MSA (Módulo de serviços de autenticação):** Responsável por acessar o repositório de contas, a fim de recuperar uma conta com o email e senha fornecidos, caso existam.
- **MSC (Módulo de serviços de conta):** Responsável por prover os serviços de conta, como criar, excluir, editar ou visualizar uma conta.
- **MSP (Módulo de serviços de projeto):** Provê serviços apresentados no módulo de apresentação de projeto (MAP), relacionados aos quadros e cartões. além de acessar os repositórios de quadros e cartões.