

Desenvolvimento de Sistema Web para Gestão Consultório de Nutrição

Leandro Alves de Oliveira

Faculdade de Tecnologia de Mococa
Discente do Curso de Análise e Desenvolvimento de
Sistemas

Jaciara Silva Carosia

Faculdade de Tecnologia de Mococa
Docente do curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas

1. Requisitos Funcionais

O objetivo deste projeto é desenvolver um software web para o gerenciamento de cadastro de paciente, medidas, usuários e também a listagem de pacientes, medidas e usuários.

O Sistema Web para Gestão do Consultório de Nutricionista deverá auxiliar na consulta de dados e gerenciamento do mesmo.

O aplicativo contém os seguintes módulos:

- Login;
- Cadastro de Paciente;
- Cadastro de Medidas;
- Cadastro de Usuário;
- Listagem de Paciente;
- Listagem de Medidas;
- Listagem de Usuário;
- Calculo IMC;

O projeto NutriMed busca trazer praticidade para o gerenciamento dos dados de medidas e cadastro no consultório, irá ser usado apenas no computador do consultório. As rotinas do consultório são feitas manualmente, colocando os dados em folha e no Excel, o software irá modernizar todo processo de gerenciamento dos dados obtidos dos pacientes.

2. Requisitos Funcionais

Nome: Login	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário deverá informar ao sistema suas credenciais de acesso. O sistema verificará a existência do usuário no banco de dados e se este usuário estiver cadastrado como administrador será permitido o acesso a todo gerenciamento o programa.	

Faculdade de Tecnologia de Mococa – Mário Robertson de Sylos Filho

Nome: Lista de Paciente	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de ver os dados listados podendo alterar, consultar e excluir Paciente. A função de editar e excluir possibilita a alteração ou exclusão dos dados do sistema.	

Nome: Lista de Medidas	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de ver os dados listados podendo alterar, consultar e excluir Medidas. A função de editar e excluir possibilita a alteração ou exclusão dos dados do sistema.	

Nome: Lista de Usuários	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de ver os dados listados podendo alterar, consultar e excluir Usuários. A função de editar e excluir possibilita a alteração ou exclusão dos dados do sistema.	

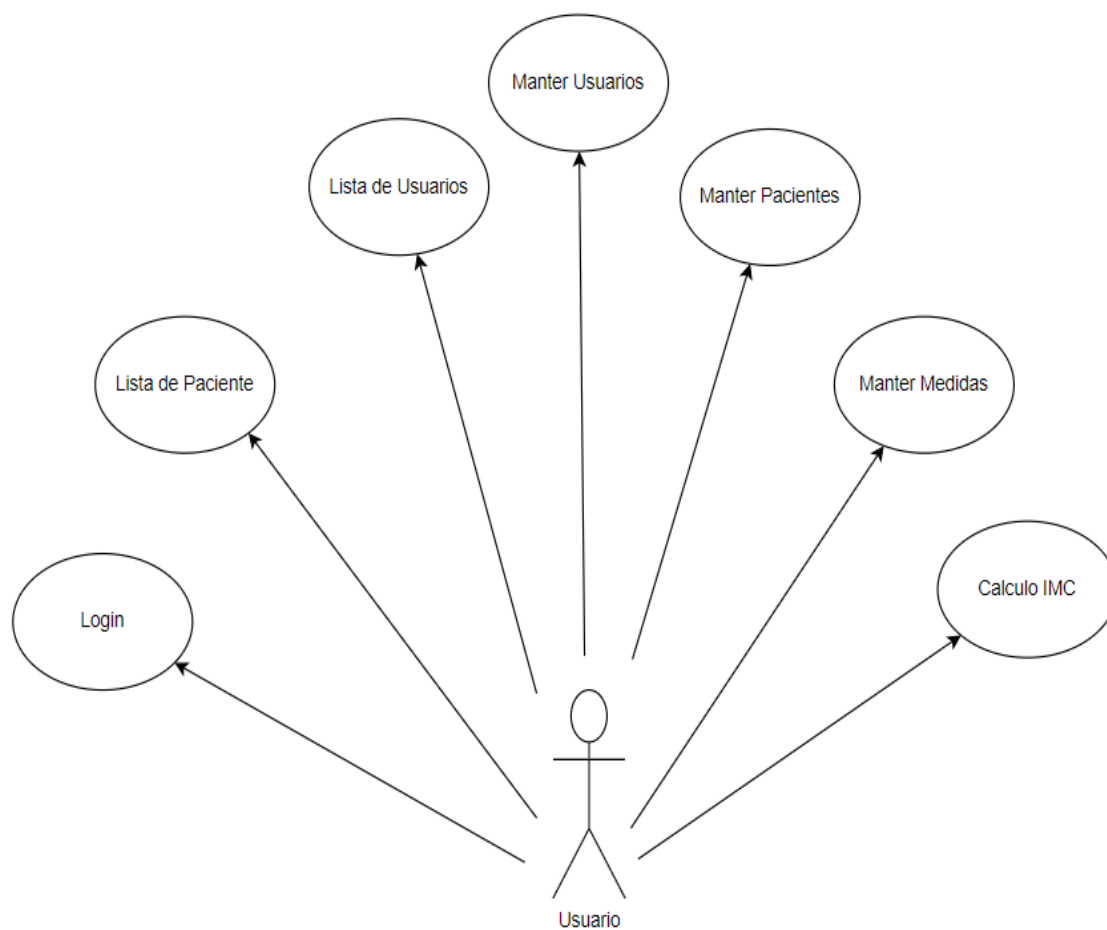
Nome: Manter Usuário	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de cadastrar novos usuários para acesso ao sistema.	

Nome: Manter Medidas	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de cadastrar as medidas dos pacientes.	

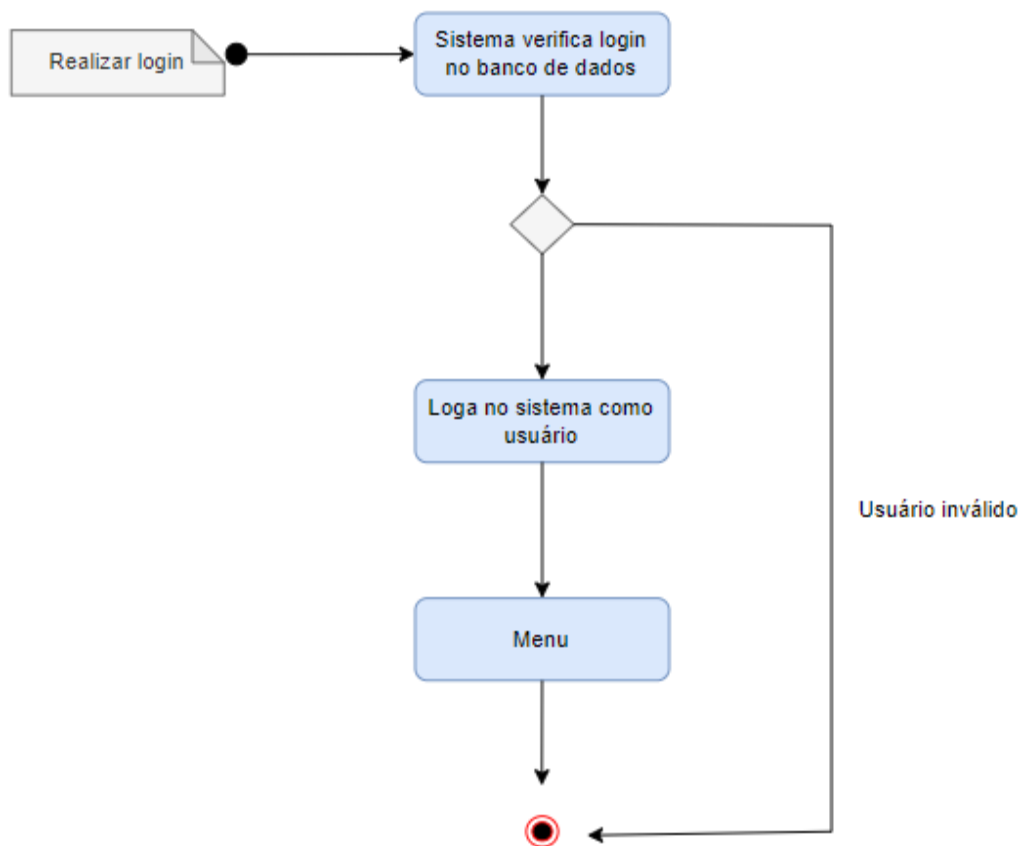
Nome: Manter Paciente	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário do sistema terá a possibilidade de cadastrar novos pacientes para o consultório.	

Nome: Calculo IMC	Evidente/Oculto: (E)
Descrição: O usuário fara o cálculo para fazer a classificação do peso da pessoa ele é usado para determinar peso ideal e gradações que indicam magreza, sobrepeso e obesidade.	

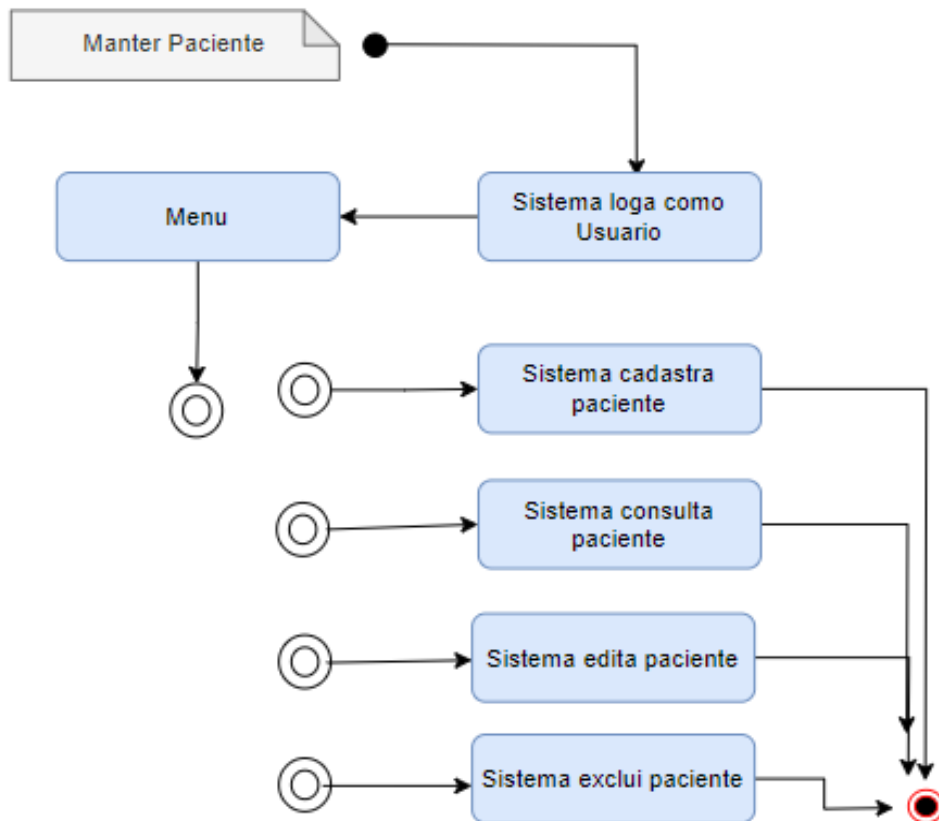
3. Diagrama de Casos de Uso

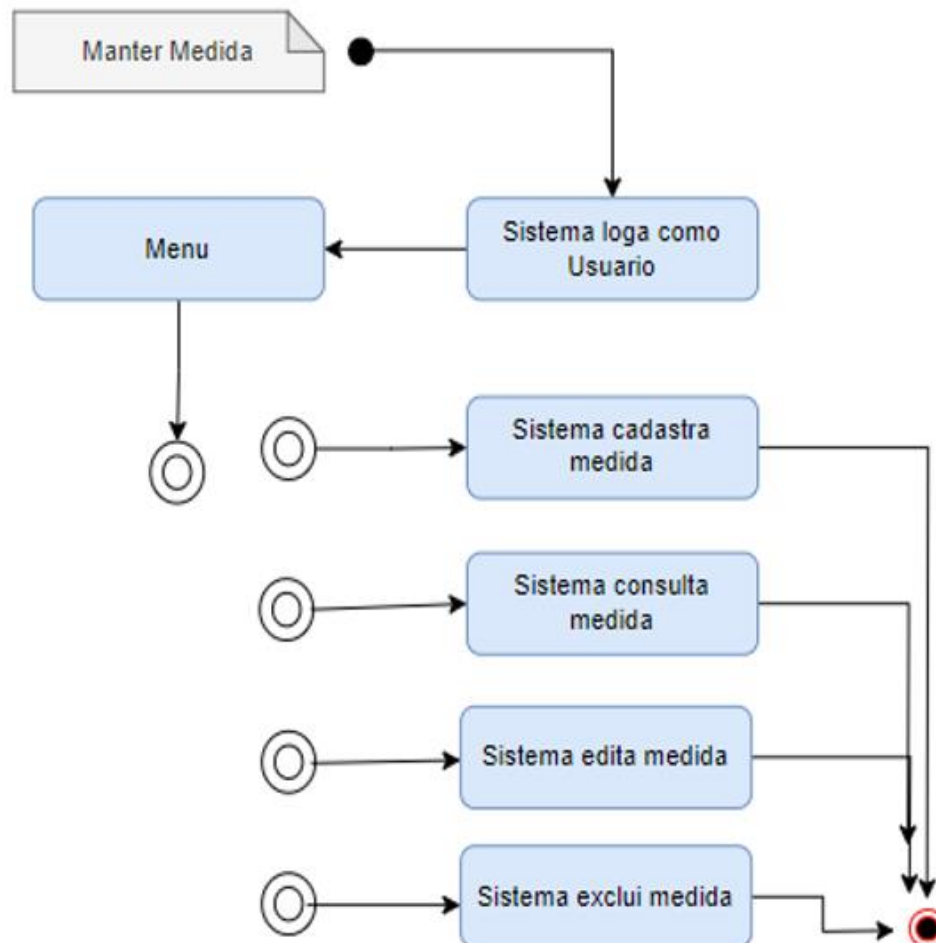


4. Diagramas de Atividades

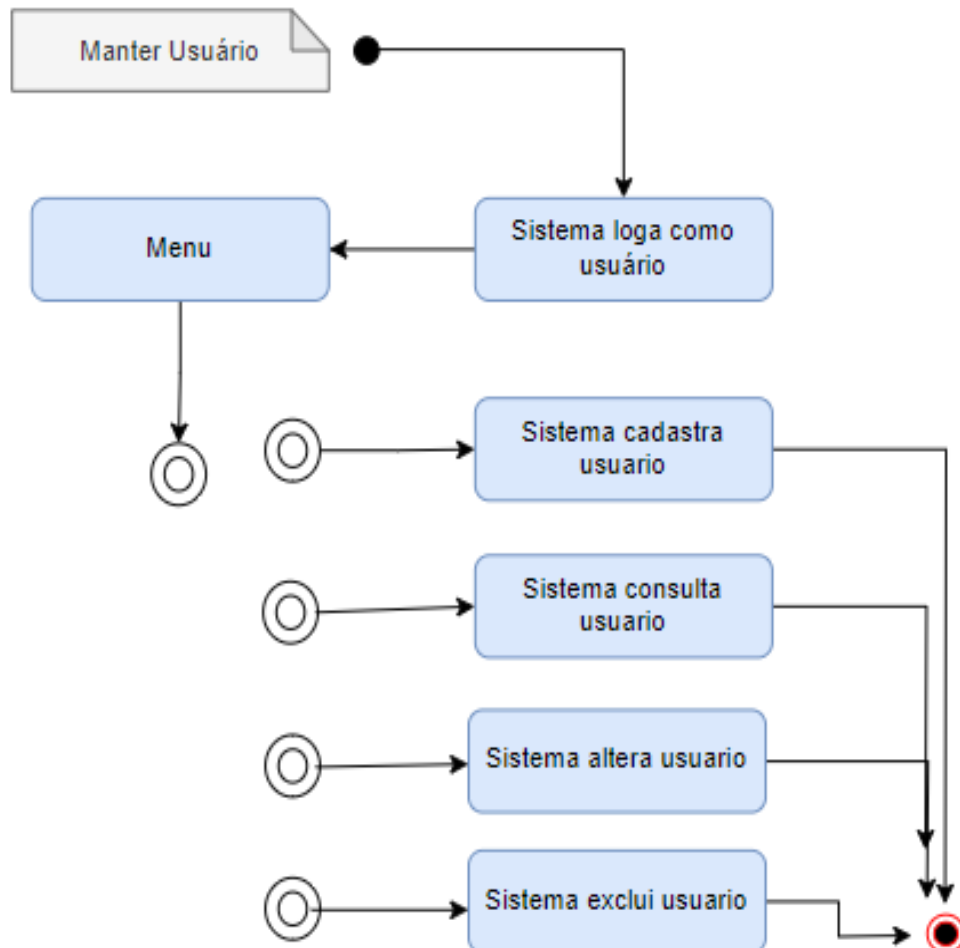


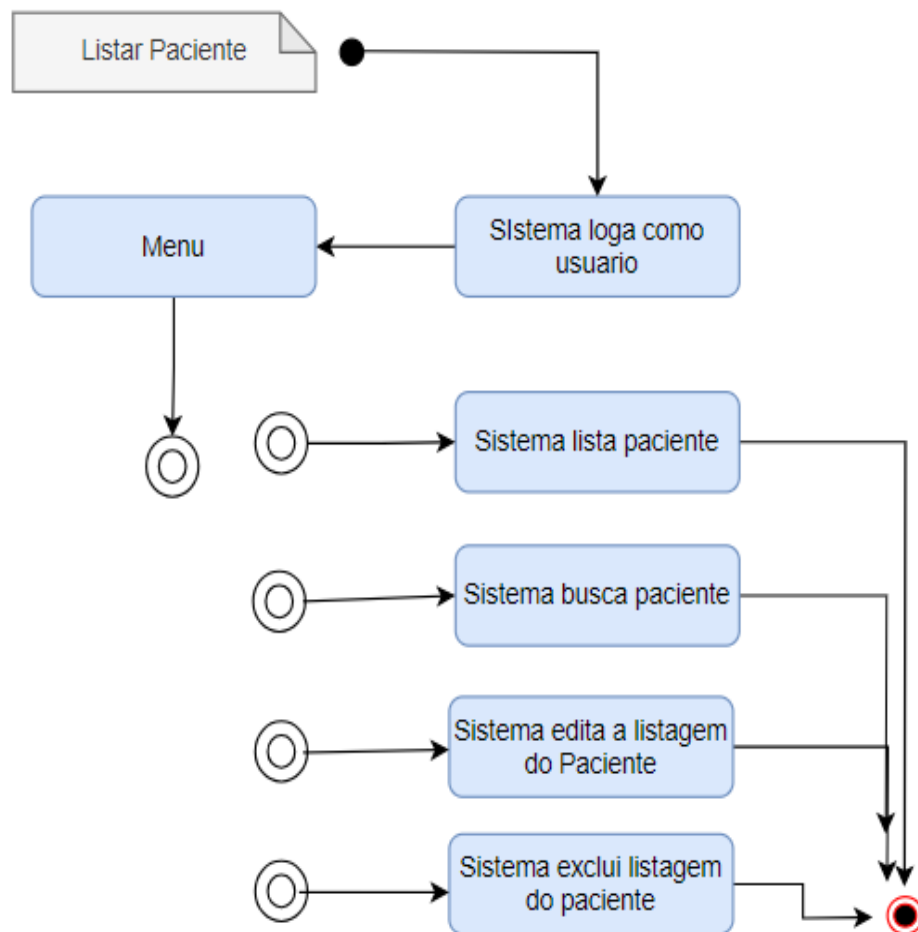
Faculdade de Tecnologia de Mococa – Mário Robertson de Sylos Filho

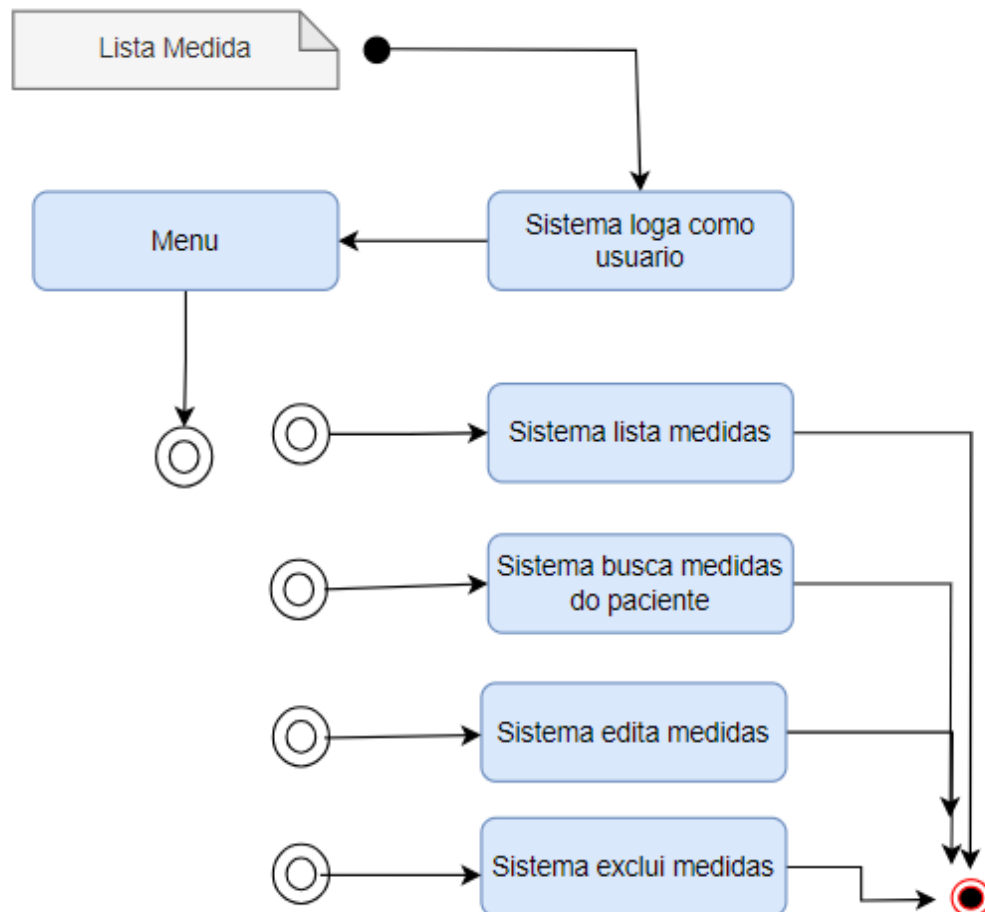


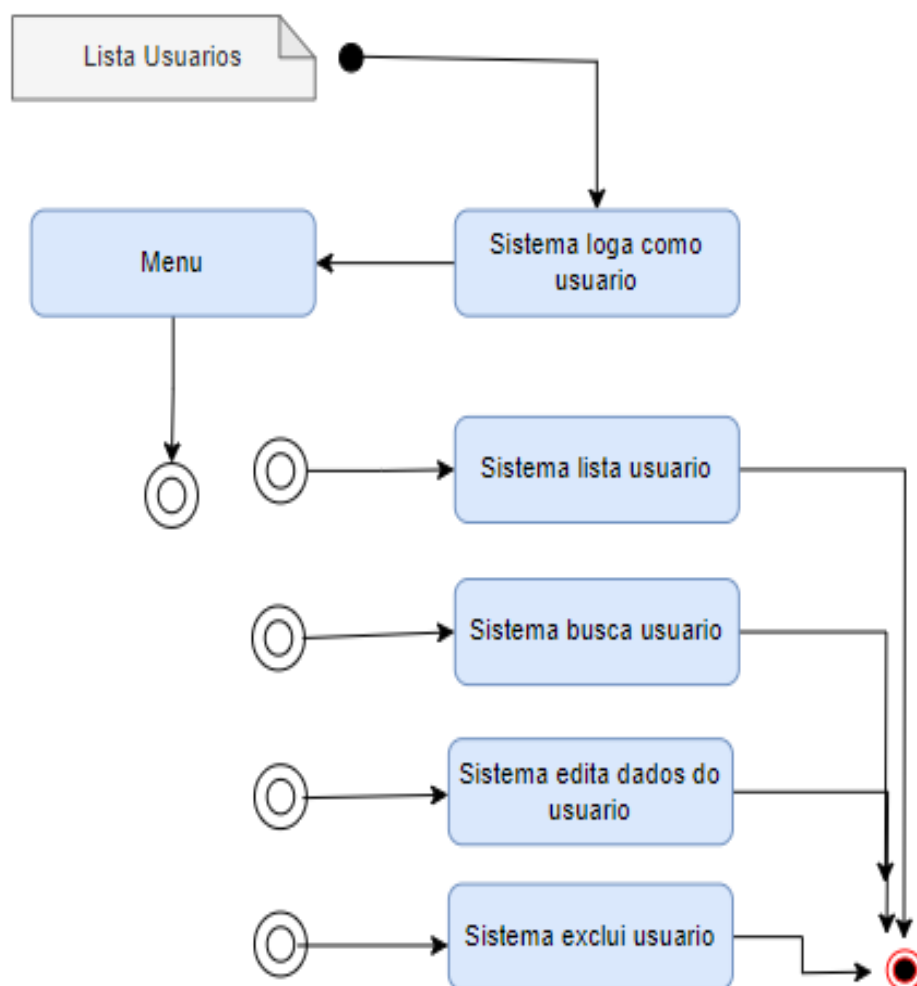


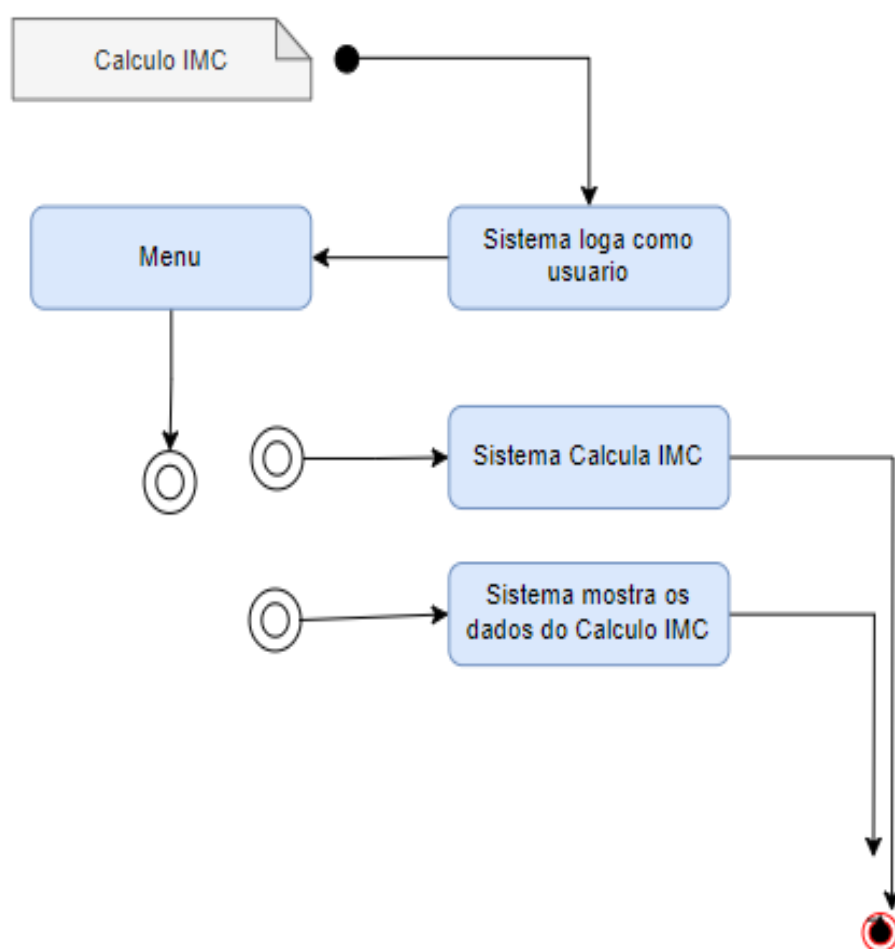
Faculdade de Tecnologia de Mococa – Mário Robertson de Sylos Filho



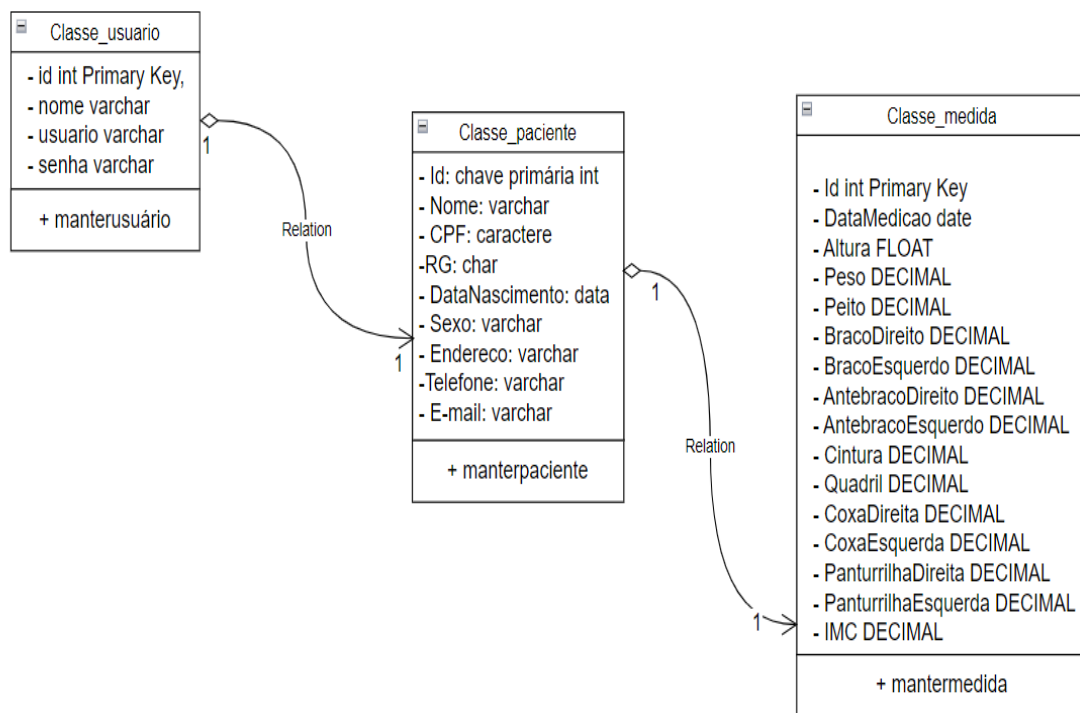








5. Diagrama de classes



6. Diagrama Entidade Relacionamento ou Modelo Relacional

