**Requisitos**

**Requisitos Funcionais**

Autenticar

Gerar Carnê

Inadimplentes

Ver Balanços

Ver Receita

Gerenciar Aluno

R1: Inserir Novo Aluno

R2: Alterar Aluno

R3: Excluir Aluno

R4: Inativar Aluno

R5: Ativar Aluno

R6: Exibir Todos

R7: Ver Info. do Aluno

R8: Ver Inadimplentes

Gerenciar Histórico de Medidas do aluno

R9: Inserir Nova Medição

R10: Alterar Medição

R11: Excluir Medição

Gerenciar Itens

R12: Inserir Novo Produto

R13: Alterar Produto

R14: Excluir Produto

R15: Exibir Todos Produtos

R16: Lançar Iten

Gerenciar Aparelhos

R17: Inserir Novo Aparelho

R18: Alterar Aparelho

R19: Excluir Aparelho

Gerenciar Modalidade

R20: Inserir Nova Modalidade

R21: Alterar Modalidade

R22: Excluir Modalidade

Manter Funcionário

R23: Inserir Novo Funcionário

R24: Alterar Funcionário

R25: Excluir Funcionário

R26: Exibir Todos Funcionários

R27: Ver Informações do Funcionário

Gerenciar Despesas

R28: Nova Conta

R29: Remover Conta

R30: Remover Parcela

R31: Pagar Parcela

Exibir Módulo Instrutor

R32: Gerenciar Histórico de Medidas do Aluno

R33: Alterar Rotinas

R34: Ver Solicitações de Alteração de Rotinas

Exibir Módulo Aluno

R35: Caixa de Mensagens

R36: Histórico de Medidas

R37: Histórico de Pagamentos

R38: Ver Rotinas

Vender Produto

R39: Lista de Produtos

R40: Alterar Quantidade

R41: Cancelar Produto

R42: Desconto no Item

R43: Cancelar Venda

R44: Concluir Venda

Receber Mensalidade

R45: Pagar Mensalidade

R46: Histórico de Pagamentos

Gerenciar Atividade

R47: Cadastrar Atividade

R48: Excluir Atividade

Gerenciar Pessoa

R49: Inserir Nova Pessoa

R50: Alterar Pessoa

R51: Excluir Pessoa

R52: Exibir Todos

R53: Ver Info. da Pessoa

**Requisitos Não Funcionais**

Operacionais

- O sistema será operado em ambiente Web

- O sistema deverá ser executado nos navegadores web Mozilla Firefox e Internet Explorer

Desempenho

- Os tempos de resposta das consultas não devem ultrapassar 7 segundos

- O banco de dados do estoque deve ser atualizado em tempo real

Segurança

- O sistema deverá restringir o acesso às informações de rentabilidade

Cultural Político

- O sistema deverá ser em português (Brasil)

- O sistema deverá trabalhar com a moeda brasileira