

Requisitos Funcionais de Cliente

[RFC-01] Manter funcionários

(from [RFC-01] Manter funcionários)

Requisitos Funcionais de Sistema

[RFS01] – Cadastrar Funcionário

[RFS02] – Editar Funcionário

[RFS03] – Consultar Funcionário

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFS04] – Excluir Funcionário

(from Requisitos funcionais de Sistema)

Classes

Classes::Funcionários

- CPF: int
- Data_nascimento: int
- Endereço: string
- Nome: string
- Permissão: int
- RG: string
- Salario: int
- Setor: string

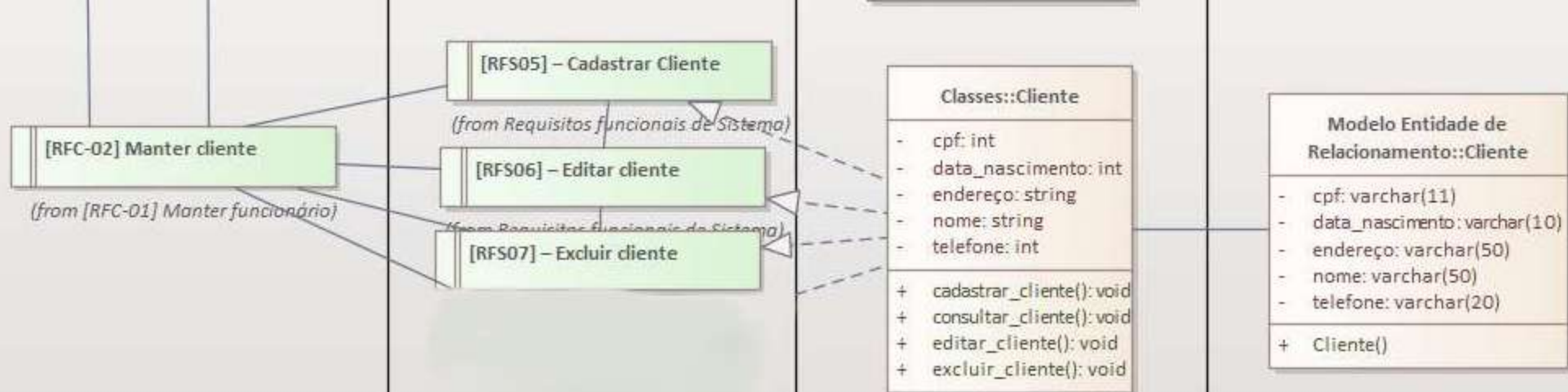
- + cadastrar_funcionario(): void
- + consultar_funcionario(): void
- + editar_funcionario(): void
- + excluir_funcionario(): void

Tabelas

Modelo Entidade de Relacionamento::
Funcionários

- CPF: varchar(11)
- Data_nascimento: date
- Endereço: varchar(60)
- Nome: varchar(50)
- Permissão: varchar(20)
- RG: varchar(15)
- Salario: varchar(7)
- Setor: varchar(30)

+ Funcionários()



de Sistema)

[RFS09] – Cadastrar Produto

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFS10] – Editar Produto

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFS12] – Emitir relatório de vendas

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFS11] – Excluir Produto

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFC-03] Manter Produto

(from [RFC-01] Manter funcionário)

Classes::Produto

- cor: string
- material: string
- nome: string
- tamanho: int

- + cadastrar_produto(): void
- + consultar_produto(): void
- + editar_produto(): void
- + excluir_produto(): void

Modelo Entidade de
Relacionamento::
Produto

- classe: varchar(30)
- cor: varchar(30)
- material: varchar(30)
- nome: varchar(50)
- tamanho: varchar(2)

- + Produto()

[RFC-04] Manter Estoque

(from [RFC-01] Manter funcionário)

[RFS13] - Cadastrar
produtos no estoque

(from Requisitos funcionais de Sistema)

[RFS14] – Consultar estoque

(from Requisitos funcionais de Sistema)

Classes::Manter Estoque

- cor: string
- material: string
- nome: string
- quantidade_disponivel: int
- quantidade_total: int
- tamanhos_disponiveis: int
- tipo_produto: string

- + cadastrar_estoque(): void
- + consultar_estoque(): void
- + editar_estoque(): void
- + excluir_estoque(): void

Modelo Entidade de Relacionamento::ManterEstoque

- cor: varchar(30)
- material: varchar(20)
- nome: varchar(50)
- quantidade_disponivel: varchar(30)
- quantidade_total: varchar(30)
- tamanhos_disponiveis: varchar(40)
- tipo_produto: varchar(30)

- + ManterEstoque()

