Modelo de Classes (Nível Análise)	
	Projeto:
Sistema de gerenciamento de um comércio de l	
Sistema de gerenciamento de um comercio de l	loupas e acessorios
	1

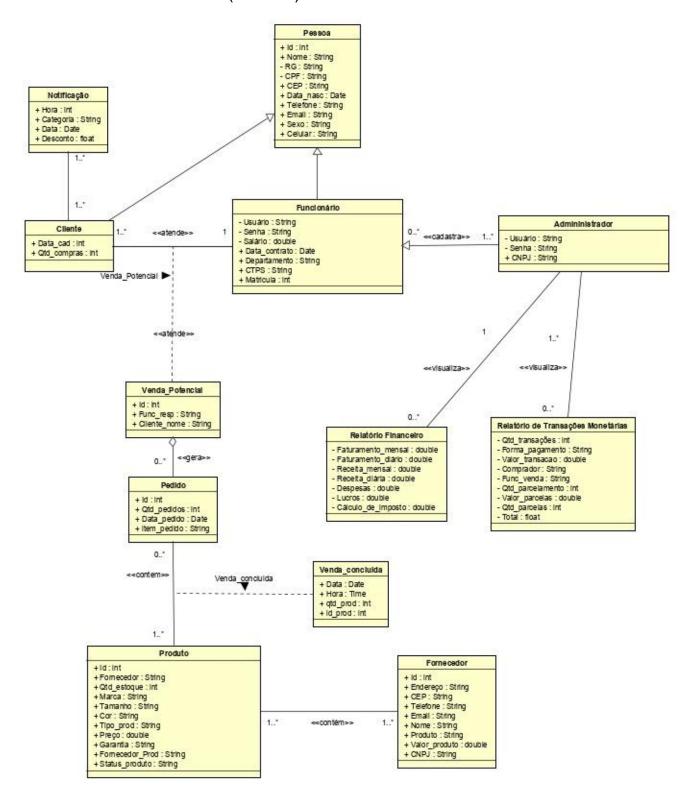
Conteúdo

- Modelo de Classes (Análise)
- Referências Cruzadas (Classe x Caso de Uso)

Histórico de Revisões deste Documento

Data	Versão	Descrição	Autor		
26/09/2019	1.0	Inclusão de atributos nas classes.	Henrique Arakaki João Pedro Lucas Alkimim Vitor Costa Roque Matheus		
03/10/2019	1.1	Inclusão e exclusão de atributos das classes Relatório Financeiro e Transações Monetárias.	Henrique Arakaki João Pedro Lucas Alkimim Vitor Costa Roque Matheus		
10/10/2019	1.2	Alteração do estado(público e privado) dos atributos das classes Pessoa e Funcionário.	Henrique Arakaki João Pedro Lucas Alkimim Vitor Costa Roque Matheus		
30/10/2019	1.3	Revisão final para envio definitivo.	Henrique Arakaki João Pedro Lucas Alkimim Vitor Costa Roque Matheus		

• Modelo de Classes (Análise)



• Referências Cruzadas (Classe x Caso de Uso)

		Casos de Uso										
		UC1	UC2	UC3	UC4	UC5	UC6	UC7	UC8	UC9	UC10	UC11
Classe	CI1	Х	Х	Х	Х							
	CI2			Х								Х
	CI3	Х	Х	Х	Х		Х					
	CI4	Х	Х	Х		х	Х	Х	Х	Х	Х	X
	CI5									Х		
	CI6										Х	
	CI7					х	Х			Х	Х	
	CI8					Х	Х			Х	Х	
	CI9					х	х			Х	Х	
	CI10					х	х			Х	Х	
	CI11					Х	Х		Х	Х	Х	
	CI12						Х		х	х	Х	
	CI13											Х

Legenda:

- Casos de Uso:
- ➤ Caso de Uso 01 UC1 :
 - Caso de Uso : Efetuar Login
- ➤ Caso de Uso 02 UC2 :
 - Caso de Uso : Consultar Produto

- ➤ Caso de Uso 03 UC3 :
 - Caso de Uso :Manter Cliente
- ➤ Caso de Uso 04 UC4 :
 - Caso de Uso : Manter Produto
- ➤ Caso de Uso 05 UC5 :
 - Caso de Uso : Vender Produto
- ➤ Caso de Uso 06 UC6 :
 - Caso de Uso : Alertar Estoque
- ➤ Caso de Uso 07 UC7 :
 - Caso de Uso : Manter Funcionário
- ➤ Caso de Uso 08 UC8 :
 - Caso de Uso : Manter Fornecedor
- ➤ Caso de Uso 09 UC9 :
 - Caso de Uso : Visualizar Transações Monetárias
- ➤ Caso de Uso 10 UC10 :

- Caso de Uso : Visualizar Relatório Financeiro
- ➤ Caso de Uso 11 UC11 :
 - Caso de Uso :Gerenciar Notificação
- Classes:
- ➤ Classe 01 Cl1:
 - Classe: Pessoa
- > Classe 02 Cl2:
 - Classe: Cliente
- **>** Classe 03 Cl3:
 - Classe : Funcionário
- > Classe 04 Cl4:
 - Classe : Administrador
- ➤ Classe 05 Cl5:
 - Classe : Relatório Financeiro
- > Classe 06 Cl6:
 - Classe : Relatório de Transações Monetárias

- **>** Classe 07 Cl7:
 - Classe: Venda Potencial
- > Classe 08 Cl8:
 - Classe: Pedido
- ➤ Classe 09 Cl9:
 - Classe: Produto
- > Classe 10 Cl10:
 - Classe: Venda Concluída
- ➤ Classe 11 Cl11:
 - Classe : Alerta Estoque
- ➤ Classe 12 Cl12:
 - Classe: Fornecedor
- ➤ Classe 13 Cl13:
 - Classe : Notificações