

Engenharia de Requisitos – Professor Osvaldo Kotaro Takai

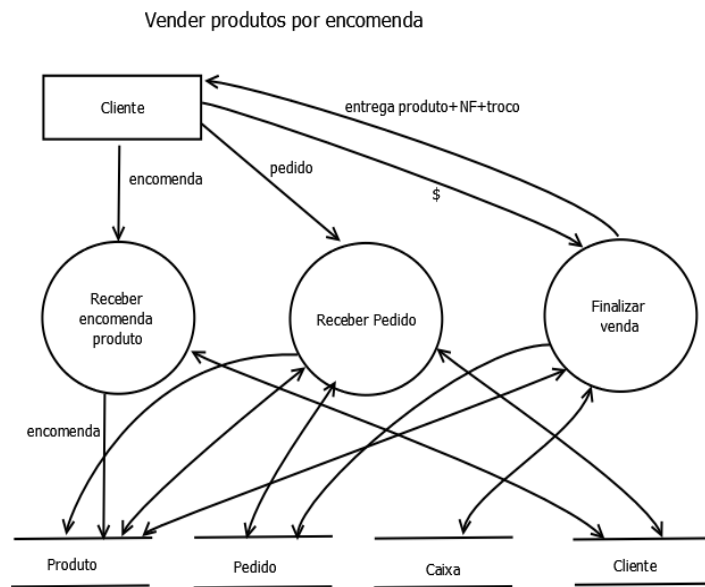
ADS-3 A

Faculdade IMPACTA

Alunos: Anderson Vieira RA 1800221, Mariane Plenckauskas RA 1800024,
Andrei O. S. Costa RA 1800506, Adriano Araujo RA 1800724, Manoel Querino
1800512

AC3: Em Grupo de OPE

- Auxiliar os grupos de OPE a desenvolver DFDs Essenciais da Capacidade 2.
- Realizar a Análise de Eventos.
- Descrever Processos de Negócio.



Vender Produto por Encomenda
Evento: Vender produto
Objetivo: Vender produto encomendado pelo cliente
Trabalhadores envolvidos: Vendedor

- Verifica se há disponibilidade do produto em estoque
 - Se algum produto não está disponível no estoque, informa ao cliente a falta do produto, faz alteração no pedido e verifica se o cliente está de acordo com a alteração, recebe o pedido e finaliza.
- Verifica se a empresa já possui informações do cliente.
 - Se as informações do cliente não existirem, então elas são guardadas em cliente, caso contrário atualiza informações.
- Guarda pedido do cliente em pedido
- Entrega produto, Nota Fiscal ao cliente e se necessário entrega troco.

Compra e Venda de Cosméticos -J4 Cosmético

			Externo		Temporal			
Capacidades	Nº	Evento	Previsível*	Não Previsível	Relativo*	Absoluto	Não Evento*	Extem-porânea
Vender Livros	FB	1 Cliente faz pedido de cosmético		x				
		2 J4 Cosmético valida pedido de cosmético			x(1)			
		3 Cliente efetua pagamento do pedido	x(2)					
		4 J4 Cosmético faz entrega do pedido			x(3)			
		5 Cliente recebe cosmético	x(4)					
		6 Finalização do pedido			x(5)			
	FA	7 Cliente cancela pedido	x(2)					
		8 J4 não recebeu pagamento					x(3)	
Suprir produtos	FB	9 J4 compra cosmético				x		
		10 Fornecedor envia cosmético	x(6)					
		11 Fornecedor não envia cosmético					x(7)	
	FA	12 Fornecedor cancela venda cosmético	x(6)					
Gerir negócio	FALHA	13 J4 Atualiza lista de preço						x
		14 J4 não entregou cosmético					x(4)	
		15 Cliente reclama de não recebimento cosmético	x(4)					