

Custo de item de estoque e custo de produto de venda

- Como o sistema gera o custo do item de estoque?
- Como o sistema gera o custo do Produto?
- Como visualizar o custo do item?
- Como identificar o custo do Produto?

Custo de item de estoque

Em diversos relatórios do Degust Web podemos encontrar o custo do item de estoque, telas como o consumo de funcionário, perda de estoque, relatório de apuração de inventário e contagem mensal ou parcial.

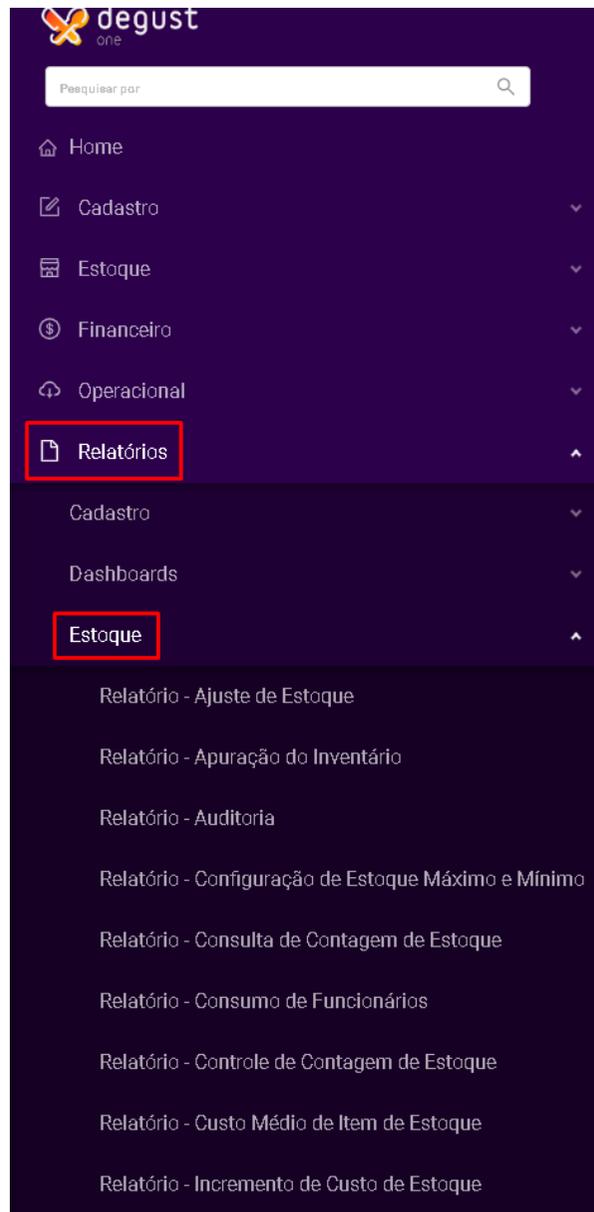
Outros relatórios de controle de estoque e movimentação venda também podemos encontrar o custo dos itens e custo dos produtos de venda, dentre eles os principais são apuração de inventário, posição atual de estoque, Mov. diária de item de estoque - kardex, ficha técnica de produtos e movimentação de produto por lucratividade.

Devemos prestar atenção também nos tipos de custo que o sistema exibe no relatórios que são: **Custo Médio e Ultimo Custo ou Custo Atual**.

Como o sistema gera o custo dos itens de estoque

O custo dos itens é calculo através das entradas de notas fiscais no estoque. Conforme o sistema é alimentado com as notas, o custo dos itens é atualizado gerando o custo médio ou exibindo apenas o ultimo custo.

- **Custo Médio:** Para calcular o custo médio o relatório de **Notas Fiscais de Itens** pode nos ajudar, **Relatório>Estoque>Notas fiscais de itens**. Selecione o período de entrada das notas e clique no botão "**Exportar**". Se desejar pesquisar apenas um item, informe o campo "**Item**" selecionando o item desejado.



O relatório como o exemplo abaixo será gerado com os dados do item como data, quantidade, custo unitário, total do custo, fornecedor e numero da nota.

Para encontrarmos o custo médio precisamos realizar o seguinte calculo a partir deste relatório utilizando o total das colunas "Total Custo" e "Qtde. Est. Un.".

Total Custo / Qtde. Est. Un. = Custo Médio

179,9988 / 120,00 = 1,4999

Notas Fiscais de Itens										
Data ⇅	Qtde. Est. Un.	Custo Un.	Total Custo	Qtde. NF Un. NF	Vir. NF	Subtotal	Efet.	Fornecedor	Nota	
245 - AGUA GARRAFA 500ML										
04/07/2018	36,0000 UN	1,2500	45,0000	3,0000 UN	15,0000	45,0000	Sim	DEGUST BEBIDAS	5325418	
05/07/2018	24,0000 UN	1,2500	30,0000	2,0000 UN	15,0000	30,0000	Sim	DEGUST BEBIDAS	58745895	
10/07/2018	24,0000 UN	1,2500	30,0000	2,0000 CX	15,0000	30,0000	Sim	DEGUST BEBIDAS	3265241	
15/07/2018	36,0000 UN	2,0833	74,9988	3,0000 CX	25,0000	75,0000	Sim	DEGUST BEBIDAS	965874	
Total Item	120,0000		179,9988			180,0000				
Total Geral			179,9988			180,0000				

- **Custo atual ou Ultimo Custo:** Outros relatórios do sistema exibem apenas o custo unitário da ultima entrada da nota fiscal, como por exemplo o relatório de "Ficha Técnica de Produtos". Como podem ver no exemplo abaixo, o custo considerado é apenas o valor da entrada da ultima nota que podemos ver o exemplo acima.

Ficha Técnica de Produtos					
Cód. ⇅	Item ⇅	Unidade	Qtde.	Custo Atual	Subtotal
5190 - AGUA MINERAL - UN					
	245 AGUA GARRAFA 500ML	UN	1,0000	2,0833	2,0833

Como o sistema calcula o custo do produto de venda

Para o sistema calcular o custo do produto de venda, primeiro é necessário realizar o cadastro deste produto em uma "Ficha Técnica de Produtos". Desta forma o o sistema relaciona o itens de estoque que fazem parte do produto de venda e assim é possível determinar um "Custo Total" para esse produto. Veja no exemplo da imagem abaixo como esses produtos são relacionados, utilizando o custo atual do itens de estoque a partir das entradas de notas fiscais, quantidade dos itens utilizada no produto e por fim determinando o custo final do produto.

Ficha Técnica de Produto

Produto de Venda
Item de Estoque

Cód. Item	Unidade	Qtde.	Custo Atual	Subtotal
5103 - CHEESE BACON - UN				
2 QUEIJO MUSSARELA	KG	0,0500	6,0000	0,3000
8 TOMATE	KG	0,0500	8,4000	0,4200
9 CEBOLA	KG	0,0500	1,9800	0,0990
36 BACON	KG	0,1000	8,0000	0,8000
120 ALFACE	KG	0,0500	2,6000	0,1300
221 HAMBURGUER	UN	1,0000	1,2778	1,2778
Custo Total: 3,0268		Preço Venda: 25,90	Margem Lucro: 755,69%	CMV: 11,6865%

Todos os produtos vendidos no Degust PDV são enviados ao Degust Web após o encerramento do dia, Neste momento o sistema realiza a movimentação dos produtos vendidos no PDV e a baixa dos itens de estoque relacionados a cada produto.

Entendendo o custo do produto de venda - Lucratividade

O melhor relatório para entendermos o custo dos produtos e realizar uma comparação simples para saber se esta tendo lucro nas vendas, é analisando o relatório de **"Movimentação de Produto - Lucratividade"**, Relatório>Produto de Venda>Mov.Produtos/Lucratividade.

Para gerar o relatório informe o período desejado e clique no botão **"Exportar"**, o relatório gerado será baseado na movimentação dos produtos enviada pelo PDV e com o custo médio gerado no Degust Web a partir das notas fiscais de entrada, conforme já falamos acima.

No exemplos que utilizamos abaixo pode identificar a porcentagem de custo e a porcentagem de lucro nos produtos vendidos, nas colunas **"%Custo"** e **"%Lucro"**.

- **%Custo:** Para encontrar a porcentagem de custo do produto vamos fazer o seguinte calculo, "**Custo Unit.**" / "**Valor Unit.**" * 100 = **%Custo**. Como destacado em verde, $1,25 / 2,50 = 0,50 * 100 = 50,00$.
- **%Lucro:** Para calcular o lucro da venda do produto vamos fazer o seguinte calculo, "**Lucro Bruto**" / "**Subtotal venda**" * 100 = **%Lucro**. Como destacado em azul, $8,75 / 17,50 = 0,50 * 100 = 50,00$.

Ficha Técnica de Produtos

Cód. Item	Unidade	Qtde.	Custo Atual	Subtotal
5190 - AGUA MINERAL - UN				
245 AGUA GARRAFA 500ML	UN	1,0000	1,2500	1,2500

Movimentação de Produtos - Lucratividade

Cód. Produto	Un.	Qtde.	Custo Unit.	Valor Unit.	Subtotal Custo	Subtotal Venda	% Custo	% Lucro	Lucro Bruto
5133 ACOMPANHAMENTO	UN	2	0,1500	3,00	0,3000	6,00	5,00	95,00	5,70
5190 AGUA MINERAL	UN	7	1,2500	2,50	8,7500	17,50	50,00	50,00	8,75
40 BEBIDAS LATA	UN	4	2,9352	5,00	11,7408	20,00	58,70	41,30	8,26
5218 BISCOITO	UN	2	2,0315	4,25	4,0630	8,50	47,80	52,20	4,44
2004 CAFÉ LIGHT	UN	1	0,0000	2,65	0,0000	2,65	0,00	100,00	2,65
5103 CHEESE BACON	UN	2	3,1743	25,90	6,3486	51,80	12,26	87,74	45,45
2103 CHEESE PICANHA	UN	1	3,0548	15,90	3,0548	15,90	19,21	80,79	12,85
5163 KIBE	UN	8	2,0000	6,00	16,0000	48,00	33,33	66,67	32,00
2010 PETIT GATEAU	UN	2	1,7021	3,40	3,4042	6,80	50,74	49,26	3,40