

Orçamento dos Custos dos Produtos Vendidos

Prof. Alexandre Silva de Oliveira, Dr.

Orçamento do CPV

- Conceito: É um gasto ou consumo de um bem de produção com efeito produtivo, entregue ao cliente sob a forma de produto no ato da venda.

$$\begin{aligned} \text{CPV} &= \text{Estoque Inicial de Acabados} \\ &+ \text{Produtos Acabados no Período} \\ &- \text{Estoque Final de Acabados} \end{aligned}$$

Orçamento do CPV

- Custo dos Produtos Acabados no Período
(CPAP)

CPAP = Estoque Inicial de Produtos em Processamento
+ Produtos Produzidos no Período
– Estoque Final de Produtos em Processamento

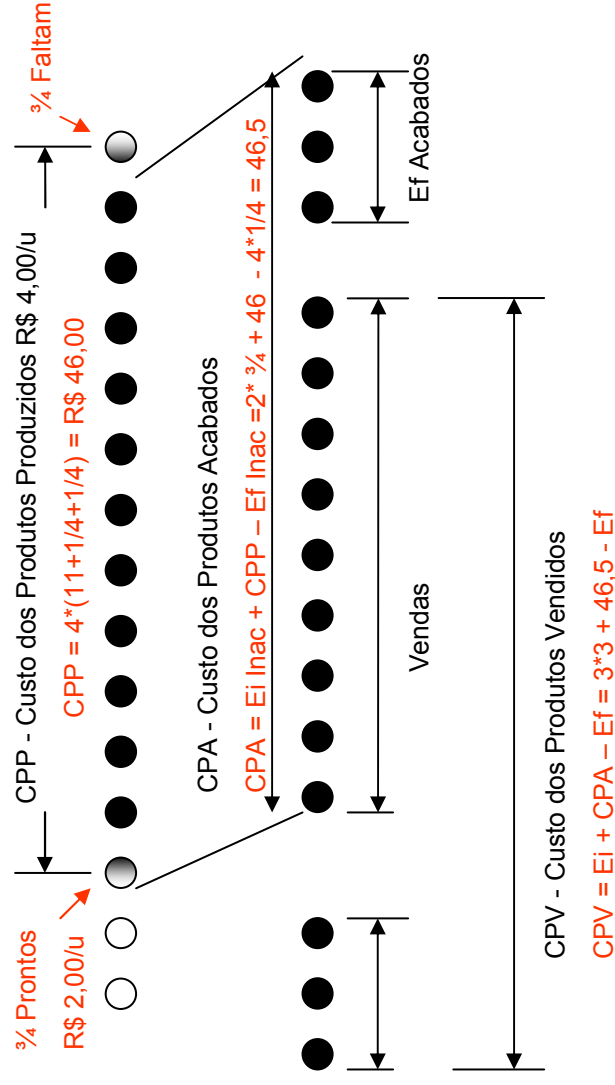
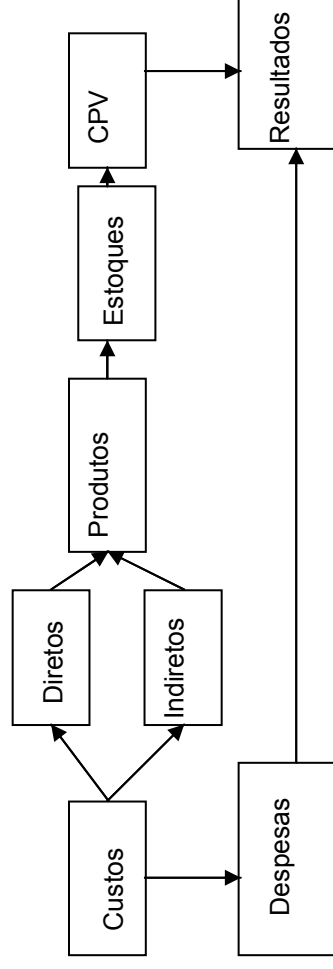
Orçamento do CPV

- Custo dos Produtos Produzidos no Período (CPPP)

CPPP = Custo de Matéria-Prima
+ Custo de Mão-de-Obra Direta
+ Gastos Gerais de Fabricação

Orçamento do CPV

- Elementos



Orçamento do CPV

- Objetivos
 - Medir o lucro e os estoques;
 - Controlar as operações e as atividades empresariais;
 - Permitir o planejamento e auxílio a tomada de decisões.

Orçamento do CPV

- Críticas a avaliação de custos das empresas:
 - Muitas empresas possui problemas, como informações condicionadas pelos procedimentos e pelo ciclo do sistema de informes financeiros da organização, as vezes atrasadas demais, agregadas demais e distorcidas demais para que sejam relevantes para as decisões de planejamento e controle.

Orçamento do CPV

- Peças Orçamentárias
 - Orçamento dos Custos de Produção do Período;
 - Orçamento dos Custos dos Produtos em Processamento;
 - Orçamento dos Custos dos Produtos Acabados;
 - Orçamento dos Custos dos Produtos Vendidos;
 - Orçamento dos Custos dos Estoques de Produtos Acabados.

Modelo de Orçamento do CPV

Orçamento dos Custos de Produtos em Fabricação e Produtos Acabados	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
Matéria-Prima	2.348.416,56	2.113.870,69	2.292.316,48	2.369.454,07
(+) Mão-de-Obra Direta	62.250,24	55.913,30	61.485,52	63.388,00
(+) Custos Indiretos de Fabricação	293.572,33	258.516,99	284.280,30	293.076,47
(=) Custo dos Produtos Produzidos no Período	2.704.239,14	2.428.300,98	2.638.082,29	2.725.918,54
(+) Estoque Inicial de Produtos em Fabricação (R\$)	80,00	39286,98	0,00	0,00
(=) Custo dos Produtos Acabados e Semiacabados no Período (A)	2.704.319,14	2.467.587,96	2.638.082,29	2.725.918,54
Produção em Unidades				
Estoque Inicial de Produtos em Fabricação (Unidades)	150	200	0	0
(+) Produção do Período	13617	11991	13186	13594
(=) Quantidade de Produtos Acabados e Semiacabados no Período (B)	13767	12191	13186	13594
Custo Unitário (C) = (A)/(B)	196,43	202,41	200,07	200,52
Transferência para Estoque Final de Produtos em Processo				
Estoque Final de Produto em Processo (Quantidade) (D)	200	0	0	0
(x) Custo Unitário	196,43	202,41	200,07	200,52
(=) Estoque Final de Produto em Processo (R\$)	39286,98	0,00	0,00	0,00
Transferência para Estoque de Produtos Acabados				
Produção Transferida para Estoque (Quantidade) (E) = (B) - (D)	13567	12191	13186	13594
(x) Custo Unitário	196,43	202,41	200,07	200,52
(=) Custo dos Produtos Acabados no Período	2.665.032,16	2.467.587,96	2.638.082,29	2.725.918,54

Modelo de Orçamento do CPV

Orçamento dos Produtos Vendidos e Estoque de Produtos Acabados	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4
Quantidades				
Estoque Inicial de Produtos Acabados	100	2667	2858	3044
(+) Produção de Produtos Acabados do Período	13567	12191	13186	13594
(=) Quantidade de Produtos Acabados Disponível	13667	14858	16044	16638
(-) Quantidade Vendida	11000	12000	13000	14000
(=) Estoque Final	2667	2858	3044	2638
Custos Unitários				
Custo Unitário do Estoque Inicial de Produto Acabado	100,00	195,73	201,21	200,27
(+) Custo Unitário de Produção do Período	196,43	202,41	200,07	200,52
(=) Custo Unitário Médio do Estoque Disponível	195,73	201,21	200,27	200,48
Custos Totais				
Estoque Inicial de Produtos Acabados	10.000,00	522.010,01	575.061,99	609.624,23
(+) Produtos Acabados no Período	2.665.032,16	2.467.587,96	2.638.082,29	2.725.918,54
(=) Estoque Disponível	2.675.032,16	2.989.597,97	3.213.144,28	3.335.542,77
(-) Custo dos Produtos Vendidos	2.153.022,15	2.414.535,98	2.603.520,05	2.806.683,42
(=) Estoque Final de Produto Acabado	522.010,01	575.061,99	609.624,23	528.859,35