

- Trabalho em grupo de até 4 alunos
- Vale 1,00 ponto a ser acrescentado à nota da 1ª. Avaliação (não cumulativo para outras avaliações)
- Data para entrega: 03/04/2019

Uma pequena empresa fornecedora de componentes para o Polo Industrial de Manaus (PIM) está avaliando a substituição dos critérios de rateio dos seus custos indiretos de produção dos seus três produtos (X, Y e Z).

Atualmente a empresa utiliza como critério de rateio dos custos indiretos a **quantidade produzida** de cada produto e está avaliando a substituição para o critério de **área ocupada na produção**.

O Total de custos Indiretos é de R\$ 120.000,00

A quantidade produzida por cada produto, a área ocupada na produção e o total de custos diretos são apresentados no quadro abaixo:

Produtos	Quantidade Produzida	Área ocupada na produção	Custos diretos
X	2000	100	R\$ 30.000,00
Y	4000	120	R\$ 50.000,00
Z	6000	200	R\$ 60.000,00
<b>Totais</b>	<b>12000</b>	<b>420</b>	<b>R\$ 140.000,00</b>

Pede-se:

- Calcular os custos unitários de cada um dos três produtos utilizando como critério de rateio a **quantidade produzida**.
- Calcular os custos unitários de cada um dos três produtos utilizando como critério de rateio as **área ocupada na produção**.

OBS: utilize o método de custeio por absorção visto nos exercícios resolvidos em sala de aula.