A Cia. Assalim Benavalli, desenvolve 3 produtos A, B e C. Durante o mês de agosto apresentou os seguintes custos diretos. A tabela ainda apresenta o preço de venda do produto e a sua quantidade produzida.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | Custos Diretos | Quantidade Prod | Preço de Venda |
| Gasto MP | Gasto MOD |
| Produto A |  R$ 55.000,00  |  R$ 27.000,00  | 10000 |  R$ 18,00  |
| Produto B |  R$ 67.000,00  |  R$ 35.000,00  | 5500 |  R$ 25,00  |
| Produto C |  R$ 30.000,00  |  R$ 18.000,00  | 8500 |  R$ 15,00  |

A empresa teve ainda os seguintes custos Indiretos

|  |  |
| --- | --- |
| Aluguel |  R$ 25.000,00  |
| Salarios Adm Produção |  R$ 10.000,00  |
| Mão de obra indireta MOI |  R$ 20.000,00  |
| Energia Eletrica |  (2 ultimos digitos numero usp vezes R$1.000)  |

A distribuição dos custos indiretos são feitos com base na área ocupada (aluguel), horas trabalhadas (MOI), consumo de Energia (EE) e Número de funcionários (Sal Adm Prod)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Produtivo 1 | Produtivo 2 | Produtivo 3 | Manutenção | Adm Produção |
| Área (m2) | Ano nascimento | (4 ultimo digitos nº usp | 500 | 200 | 250 |
| Horas de Mão de obra | 25000 | 12000 | 7500 | 500 | (3 ultimos digitos do numero usp) |
| Consumo Kwh | 3000 | 2000 | 5600 | 300 | 100 |
| Número de funcionários | 20 | 15 | 30 | 5 | 5 |

O rateio dos custos de setores de apoio para produtivos são feitos em função das horas de acompanhamento (adm Prod) e das horas de manutenção

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   | Produtivo 1 | Produtivo 2 | Produtivo 3 | Manutenção |
| Horas de acompanhamento | 500 | 100 | 200 | 50 |
| Horas de manutenção | 1000 | 200 | 300 |   |

A distribuição dos setores produtivos aos produtos é feito a partir da seguinte base

Produtivo 1 - Base gasto de MOD

Produtivo 2 e 3 - Base custo de MP

1. Apure o custo total e unitário de produção
2. Supondo que foram vendidos (2 ultimos dígitos ano de nascimento)% do produto A, 80% do produto B e 70% do produto C, e que a Kofler Magorno tenha despesa mensal de R$30.000, qual o resultado da empresa?