

Exercício 2

1 - A Cozinha do Restaurante Saborearte verificou que na preparação de um prato de Frango Xadrez são consumidos, em média, 300 gramas de file de frango 100 gramas de Castanhas do Pará. Cada quilo de file de frango custa para a empresa R\$ 8,00 e rende cerca de 1000 gramas de pedaços de frango. Cada quilo de castanha custa R\$ 10,00 e apresenta uma perda no processamento igual a 10% . Além dos dois ingredientes mencionados, a empresa verificou que gasta cerca de R\$ 5,00 com outros itens.

Pede-se:

- (a) Considerando os números apresentados, obtenha o custo médio do prato;
- (b) Sabendo que a empresa usa um multiplicador (ou taxa de marcação) igual a 2,00, qual o preço do prato?