mentorama. Python | Iniciante



Exercício de consolidação de aprendizagem

Olá, Mentoramer!

Que tal praticar um pouco mais o que você já aprendeu?

Separamos momentos de prática extra durante os módulos do curso para você usar todo o conhecimento que adquiriu!

Lembre-se que não há nada melhor do que praticar para consolidar sua aprendizagem quando falamos de programação!

Faça, refaça o exercício da página seguinte! Como você sabe, há diversas maneiras de chegar na mesma resposta.

Elaboramos uma resolução padrão. Ela está organizada nos próximos vídeos do curso. Lá, você encontrará também o arquivo notebook com a nossa resposta para download!

Antes de ver a resposta, tente fazer a atividade seguindo a sua própria linha de raciocínio, ok?



- 1. Vamos fazer um programa que auxilia o setor financeiro de uma grande loja de roupas. Este programa deve ler o cpf de um funcionário, seu número de horas trabalhadas, o valor que recebe por hora e calcular o salário desse funcionário. O valor deve ser mostrado na tela.
- 2. Agora, vamos acrescentar algumas regras de negócio nesse programa. Nessa empresa os funcionários que ocupam cargo de vendedor recebem comissão, sendo assim é necessário acrescentar a comissão:
 - a. 70 reais se tiver vendido de 1 a 50 peças de roupa no mês
 - b. 110 reais se tiver vendido de 51 a 100 peças de roupa no mês
 - c. 200 reais se tiver vendido mais de 100 peças de roupa no mês
- 3. O setor financeiro quer fazer uma atualização neste sistema. Eles querem calcular no final a folha de pagamento total. Então o programa deve mostrar, quando terminar de calcular o salário de todos os funcionários, o total da folha de pagamento.
- 4. Como a loja foi aberta há 3 meses e o programa só foi feito agora, a empresa quer recalcular a folha de pagamento dos três últimos meses. Então, o programa deve retornar a soma da folha de pagamento deste período.