

Lista de exercício A06 e A07 - 12.05.25 / M

1. Cálculo de saldo de caixa

recebimentos: 10110 (22 em decimal)

despesas: 01101 (13 em decimal)

calcule o saldo final usando subtração em complemento 2

$$\begin{array}{r} 10110 \\ + 10011 \\ \hline 001001 \end{array} \left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} \text{complemento de 2} = 10010$$

g

2. Estoque de produtos

estoque inicial: 11000 (24₁₀)

ventas realizadas: 01011 (11₁₀)

calcule o estoque restante usando complemento 2

$$\begin{array}{r} 01011 \\ + 10100 \\ \hline 10101 \end{array} \left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} \text{complemento de 2} = 10010$$

3. horas trabalhadas

horas conceituais: 10100 (20₁₀)

horas faltantes: ~~00110~~ 00110 (6₁₀)

$$\begin{array}{r} 10100 \\ + 11010 \\ \hline 01110 \end{array}$$

spiral 01110 → 14