

$$b) \bar{x} = \frac{9}{5}^{\circ}\text{C} + 32$$

$$y = 1,41 - 0,00736 x$$

$$y = 1,41 - 0,0736 \left( \frac{9}{5} x + 32 \right)$$

$$y = 1,41 - 0,13248 x - 0,2355$$

$$y = 1,17 - 0,132 x$$

O fator de ajuste de reflexão deve diminuir em 0,0132 quando a temperatura é aumentada a  $1^{\circ}\text{F}$ .