

Figura 1 - Curva vazão-pressão do gotejador

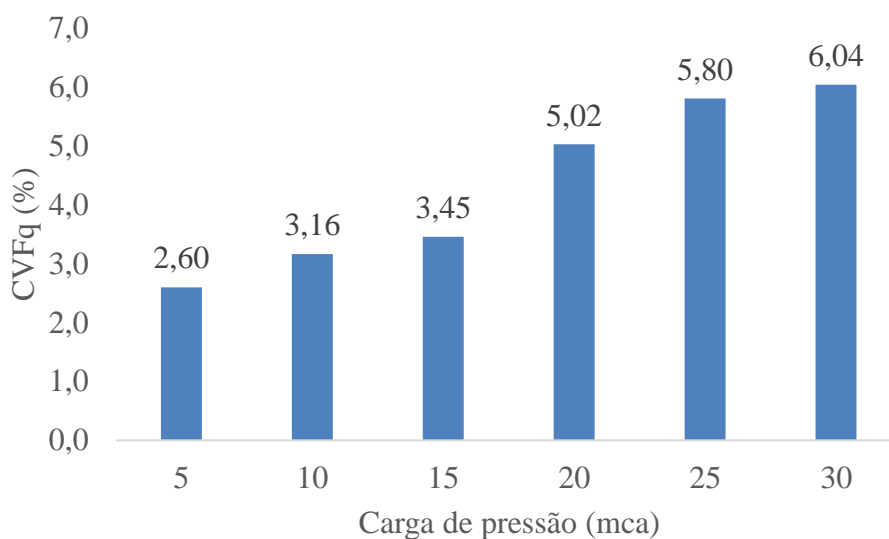


Figura 2 – Coeficientes de variação de vazão devido a efeitos de fabricação (CVFq) para as pressões de ensaio avaliadas

Na pressão nominal de ensaio (10 mca), a vazão média da amostra apresentou divergência de 1,6% em relação a vazão nominal e, portanto, atende ao primeiro critério do requisito 9.1 da norma ABNT NBR ISO 9261(2006). Sugere-se que o fabricante adote a vazão nominal de 2,2 L/h para a pressão nominal de 10 mca.

Na pressão nominal de ensaio (10 mca), o coeficiente de variação da vazão da amostra foi de 3,16% e, portanto, atende ao segundo critério do requisito 9.1 da norma ABNT NBR ISO 9261(2006).