

## **A Aplicação do Modelo De Miller e Orr em Situações de Incerteza dos Fluxos de Caixa**

*Faria L C S; Veronese R L S.*

*UniFOA – Centro Universitário de Volta Redonda, Volta Redonda, Rio de Janeiro.*

Em um ambiente de incerteza e de altas taxas de juros, a manutenção de um saldo mínimo de caixa permite que a empresa possa corretamente saldar seus compromissos programados e garantir, ainda, uma reserva de segurança de maneira a cobrir suas necessidades de pagamentos imprevistos. O modelo de Miller e Orr é probabilístico e sua aplicação é muito utilizada pelos administradores, principalmente em situações de incerteza dos fluxos de caixa. Segundo ROGERS, Dany; ROGERS, Pablo & RIBEIRO (2005) a necessidade de analisar e inserir os custos de transação no modelo Miller e ORR, fez com que pudéssemos perceber a influência dos mesmos na lucratividade da empresa. Verificou-se que o lucro da empresa aumenta com a redução dos Custos de Transferência, contudo, somente até um ponto específico, tendo em vista que com um aumento muito grande dos Custos de Transação, a empresa fará menos aplicações financeiras incorrendo, portanto, em custos menores. Esta pesquisa objetiva, através de um estudo de caso fictício, demonstrar o saldo ótimo de caixa e a sua influência na lucratividade da empresa. O problema da pesquisa pode, portanto, ser apresentado da seguinte forma: Qual a influência que exerce uma boa gestão de caixa na lucratividade da empresa?

*Palavras-chave: Gestão de Caixa, Lucratividade, Modelo de Miller e Orr.*

*e-mail: lucimeire.silva@foa.org.br*