

MANUTENÇÃO & CONFIABILIDADE

Fernando Helder Teixeira¹

RESUMO DE SESSÕES TEMÁTICAS

Grande parte das organizações tem gastos consideráveis relacionados a manutenção e as falhas em equipamentos. Estes custos são não somente relacionados aos custos de reparo, mas também e muitas vezes mais impactantes são os custos de perda no processo produtivo. Outro ponto cada vez mais importante, são as consequências que uma falha pode trazer a questões de segurança e preservação do meio ambiente. Este cenário cada vez mais exige alta confiabilidade nas operações e em seus ativos. Para se alcançar este resultado diversas estratégias de manutenção e metodologias cada vez mais elaboradas buscam se antecipar ou prever o acontecimento indesejado de uma falha. Nesta apresentação serão abordados o contexto que a manutenção se encontra atualmente, sua evolução, as definições, seus conceitos e os meios utilizados de se estabelecer uma estratégia de manutenção eficiente.

¹Companhia Vale do Rio Doce