

INOVAÇÃO SISTEMÁTICA

Baseada na TRIZ

GUIA PRÁTICO PARA INICIANTE



Crie SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS para problemas complexos!

ACELERE o desenvolvimento de novos sistemas!

Crie novas PATENTES!

José Jorge Monteiro

Resumo de Inovacao Sistemática Baseada Na Triz: Guia Prático Para Iniciantes

O livro é voltado para o leitor sem conhecimento da TRIZ e da Inovacao Sistemática que tenha interesse em identificar solucoes inovadoras e sustentaveis para problemas complexos, em acelerar o desenvolvimento de novos produtos e sistemas ou consolidar suas invencoes através de patentes robustas.

O autor pretende que o texto modifique a visao tradicional do leitor sobre a inovacao e a solucao de problemas (nao mais uma inovacao reservada somente a genios inspirados e sujeita aos caprichos de momentos de iluminacao; nao mais solucoes apenas parciais para os problemas, com acomodacao aos fatores negativos que tais solucoes originam).

Que o leitor perceba e se entusiasme com a possibilidade de gerar solucoes inventivas com base em metodo ja comprovado que pode ser aprendido e desenvolvido sem perda da capacidade inovadora inata.

Enfim, que o leitor seja motivado para o tema e que o texto lhe abra uma nova perspectiva de como tratar de forma inovadora as situacoes limitantes que se apresentem no seu caminho.

O livro apresenta uma estrutura da Inovacao Sistemática baseada na TRIZ (Teoria da Solucao de Problemas Inventivos) dividida em 2 estagios que deriva do trabalho de varios autores consagrados. Os conceitos basicos sao apresentados rapidamente, com destaque para a identificacao e solucao das contradicoes presentes nos problemas a resolver.

O foco maior do livro, entretanto, sao os exemplos completos e detalhados passo a passo para guiar o leitor na aplicacao pratica da metodologia estruturada a varios tipos de situacao.

Com isto, o leitor podera escolher a area que mais lhe interessa e usar o

exemplo específico como orientação. O texto também inclui um exemplo da variante gerencial da TRIZ.

A divisão em 2 estágios permite que o leitor iniciante utilize, de imediato, somente o estágio básico do fluxo de trabalho sugerido, podendo evoluir conforme sua conveniência para o estágio avançado, adicionando novas ferramentas.

Os apêndices ao final do livro incluem informação crítica para que o leitor utilize plenamente as ferramentas do método sem necessidade de recorrer a outras publicações. Mesmo tendo uma abordagem técnica em geral, os temas dos exemplos são simples permitindo que mesmo o leitor não especializado entenda a aplicação do método.

Todo o material está disponível em português de forma que um público mais amplo possa dar os seus primeiros passos na Inovação Sistemática. Por conter grande número de figuras ilustrativas com textos críticos para o entendimento pleno e utilização prática, esta edição adota o formato 21,59 cm x 27,94 cm para melhor visualização.

Esta edição é impressa em preto e branco."

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)