

Um relato fascinante da exploração espacial
e da viagem do Curiosity ao planeta vermelho

Ivair Gontijo



A
CAMINHO
de MARTE

A incrível jornada
de um cientista
brasileiro até a NASA



SEXTANTE

Resumo de A caminho de Marte: A incrível jornada de um cientista brasileiro até a NASA

A trajetória inspiradora de Ivair Gontijo, do interior de Minas Gerais até os laboratórios da NASA. "Espero que esta leitura o inspire a sempre dar o seu melhor em tudo o que fizer.

Nosso tempo produtivo é muito curto para fazermos as coisas malfeitas e vivermos uma vida mal vivida. Além disso, espero provocar algumas risadas e, quem sabe, você se convença que ciência e tecnologia podem ser tão emocionantes quanto gol em final de Copa do Mundo." Ivair Gontijo "Tango Delta Nominal." Na noite de 5 de agosto de 2012, o clima no Jet Propulsion Laboratory da NASA era de tensão.

Já passava das 22h15 e uma das mais audaciosas missões espaciais dos últimos tempos vivia momentos decisivos em Marte. Minutos depois, na sala de controle, uma engenheira anunciou as três palavras mágicas: "Tango Delta Nominal." A multidão que assistia do lado de fora não sabia, mas aquele código significava que o veículo Curiosity pousara com sucesso em solo marciano. Neste livro, o físico brasileiro Ivair Gontijo, responsável pela construção do coração do radar usado na descida triunfal do Curiosity no planeta vermelho, faz um relato fascinante dos bastidores do projeto de desenvolvimento, lançamento e operação do mais complexo veículo robótico já enviado para outro mundo. Nascido às margens do Rio São Francisco, em Minas Gerais, Ivair intercala histórias da sua jornada pessoal, do interior do Brasil até a NASA, com um panorama das grandes viagens espaciais feitas até hoje. Com uma linguagem clara e acessível, A caminho de Marte reúne as descobertas científicas mais recentes sobre nosso vizinho, aborda a busca por evidências de vida no planeta vermelho e também trata dos desafios futuros na exploração do espaço. Além de despertar a paixão pela ciência, este livro busca inspirar todos aqueles que sonham alçar grandes voos na carreira e na vida.

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