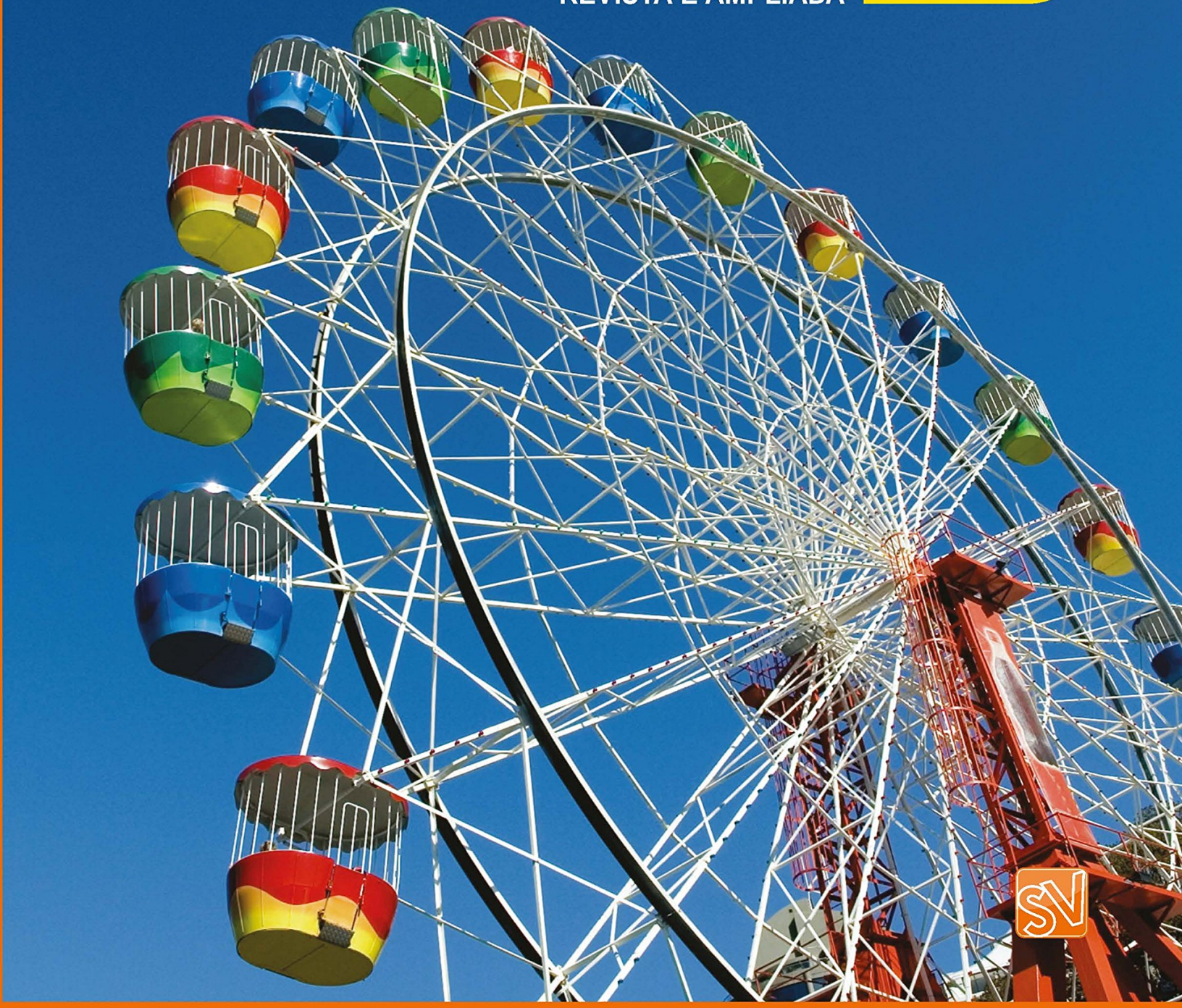
Mirian Buss **Gonçalves** Diva Marília **Flemming**

Cálculo B

Funções de várias variáveis, integrais múltiplas, integrais curvilíneas e de superfície

2ª EDIÇÃO
REVISTA E AMPLIADA



ALWAYS LEARNING

PEARSON

IL INDICALIVROS

Resumo de Cálculo B

Este segundo volume da série de cálculo de Flemming e Gonçalves aborda funções de várias variáveis, integrais múltiplas e os demais conteúdos avançados de cálculo com a didática, praticidade e abrangência já aprovadas em Cálculo A.

Totalmente revisada, esta edição inclui um maior número de exercícios, exemplos, ilustrações e aplicações práticas, oferecendo assim uma exposição mais clara e dinâmica da teoria. Além disso, inclui os conteúdos anteriormente publicados em Cálculo C, das mesmas autoras, o que o torna uma fonte de estudos mais prática e completa.

Cálculo B é indicado como livro-texto para o estudo de cálculo de funções de várias variáveis e vetorial, especialmente em cursos de matemática, física, química e engenharia. Mirian Buss Gonçalves possui licenciatura e mestrado em matemática e doutorado em engenharia de produção pela Universidade Federal de Santa Catarina, a lém de pós-doutorado no Institut National des Sciences Appliquées de Rouen - França.

É professora aposentada do departamento de matemática e atua como professora do programa de pós-graduação em engenharia de produção da UFSC. É também pesquisadora do CNPq. Diva Marília Flemming possui licenciatura em matemática, mestrado em matemática aplicada e doutorado em engenharia de produção pela UFSC.

É professora aposentada do departamento de matemática da UFSC. Atualmente é professora e pesquisadora da UNISUL e coordenadora do curso de matemática da UnisulVirtual.

Acesse aqui a versão completa deste livro