

**RESENHA DA OBRA “DESCOMPLICANDO A
ELETROTERMOTERAPIA – CORRENTES ELÉTRICAS TERAPÊUTICAS”
DE EDUARDO FILONI**

¹ Núcio Elvino Mateus Theodório

² Viviane Lunardi de Abreu

³ Fabrício Vieira Cavalcante

Palavras-chave: Eletroterapia. Correntes Elétricas Terapêuticas. Didática. Fisioterapia. Ensino Interativo.

A obra “Descomplicando a Eletrotermofototerapia – Correntes Elétricas Terapêuticas”, publicada pela Editora Freitas Bastos em 2025, apresenta-se como um marco didático no ensino da eletroterapia aplicada à Fisioterapia e áreas correlatas. Com linguagem clara e acessível, o autor consegue traduzir conceitos complexos de engenharia elétrica, biologia e eletrofisiologia para um público diversificado, que inclui estudantes, professores e profissionais da saúde.

O texto se destaca pela facilidade didática, oferecendo explicações objetivas e ilustrativas, sem perder o rigor científico. Cada capítulo é estruturado para promover uma leitura agradável, com fundamentação baseada em evidências e exemplos práticos que facilitam a compreensão e aplicação clínica.

¹ Doutor em Engenharia Biomédica pela Universidade de Mogi das Cruzes – UMC. Mestre em Engenharia Biomédica pela Universidade de Mogi das Cruzes. Especialista em Ortopedia e Traumatologia pela Universidade do Grande ABC – UniABC. Especialista em Acupuntura pela Faculdade de Tecnologia de Curitiba FATEC-PR. Bacharel em Fisioterapia pela Universidade de Mogi das Cruzes – UMC. Licenciatura Plena em Educação Física pela Universidade de Mogi das Cruzes – UMC. Licenciatura plena em Biologia pela Faculdade ÚNICA de Ipatinga – FUNIP. Professor pesquisador em gerontologia na Faculdades EDUCATIE e professor no Centro Universitário Braz Cubas. E-mail: nucio@brazcubas.edu.br

² Mestre em Psicogerontologia pela Faculdades Educative. Especialista em Docência do Ensino Superior pela Universidade Gama Filho. Especialista em Fisioterapia Dermato-Funcional pela Universidade Gama Filho. Graduado em Pedagogia pela Universidade Cidade de São Paulo (UNICID). Graduado em Fisioterapia pela Universidade de Mogi das Cruzes (UMC). E-mail: viviane.lunardi@brazcubas.edu.br

³ Doutorando em Saúde Coletiva (área de Pesquisa Translacional em Saúde Coletiva) pela Universidade de Brasília (UnB). Mestre em Saúde Coletiva (área de Epidemiologia) pela Universidade de Brasília (UnB). Especialista em Fisiologia do Exercício Aplicada à Clínica pela Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP). Especialista em Políticas Públicas em Saúde pela Universidade de Brasília (UnB). Especialista em Ciências de Dados e Saúde Digital pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE). E-mail: fabricaocavalcante@gmail.com

São treze capítulos, divididos em cinco partes, o que permite uma progressão lógica dos fundamentos da eletroterapia às aplicações clínicas, passando por eletroanalgesia, eletroestimulação neuromuscular e correntes polarizadas.

Um dos diferenciais mais inovadores da obra é a imersão didática proporcionada pelo QR Code presente nos capítulos, que direciona o leitor a conteúdos complementares e demonstrações práticas. Essa integração entre texto impresso e recursos digitais amplia a experiência de aprendizado, tornando-a dinâmica e interativa.

Além de abordar princípios físicos e fisiológicos, o livro oferece orientações sobre protocolos clínicos, segurança no manuseio dos equipamentos e critérios para avaliação do paciente, consolidando-se como um guia indispensável para quem busca aplicar correntes elétricas terapêuticas com segurança e eficácia.

Em síntese, trata-se de uma obra que alia clareza, rigor científico e inovação pedagógica, contribuindo significativamente para a formação acadêmica e prática profissional na área da eletroterapia.

REFERÊNCIAS

FILONI, Eduardo. *Descomplicando a Eletrotermofototerapia: Correntes Elétricas Terapêuticas*. 1. ed. Rio de Janeiro: Freitas Bastos, 2025. 196 p.