

UMA BIOGRAFIA DA

LUZ

JOSÉ TITO MENDONÇA

Resumo de Uma Biografia da Luz

O ano de 2015 foi declarado pela UNESCO o Ano Internacional da Luz. À luz, entendida aqui de forma mais abrangente compreendendo todo o espectro eletromagnético, devemos desde nossa existência até às informações que obtemos da Natureza para responder as inquietantes indagações que acompanharam a espécie humana durante toda evolução.

foi através da observação da chamada "Radiação de Fundo", que permeia todo o Universo, e da caracterização de seu espectro, que os cientistas confirmaram a hipótese do início do Universo através de "explosão" primordial, há mais de quatorze bilhões de anos, e a sua aparente expansão atual.

Além disso, apesar de nem sempre estarmos conscientes, devemos à luz grande parte das tecnologias que tornaram nossa existência mais confortável na Terra. O livro do Professor José Tito Mendonça, " Uma Biografia da Luz", nos traz uma apresentação atraente, não tradicional, de leitura extremamente agradável, que não requer conhecimentos científicos muito aprofundados do leitor, dos fenômenos físicos relacionados à luz.

Sendo um pesquisador de renome que muito tem contribuído em algumas questões relacionadas à interação não linear da luz com a matéria, ele utiliza sua identidade com o tópico para apresentar uma visão dele de certa forma "mais humana".

Por isso, a Sociedade Brasileira de Física estimulou a publicação da versão brasileira deste livro e deseja uma iluminada leitura para todos.

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