Apresenta imagens locais, de cerca de 421 das mais de 500 espécies que já foram vistas neste oceanário natural do Mindelo, entre as quais: 15 das 22 espécies de peixes endémicos de Cabo Verde; 10 espécies de corais (2 espécies e 1 género endémicos de Cabo Verde e as 5 espécies mais representativas de Cabo Verde até -5m); a tartaruga-verde catalogada como estando em perigo de extinção; o molusco Africonus lugubris, endémico da Matiota, segundo E. Rolán, e em perigo crítico de extinção; e o camarão Typton anaramosae, descrito em 2020 e endémico da Enseada.

O principal objectivo do livro é sensibilizar as autoridades e a população do país para a proteção urgente da enseada que está em rápida degradação. As principais causas dessa degradação são: o desvio para o local, em 2018, das águas pluviais; o despejo constante da salmoura dos dessalinizadores da Electra, SA e o despejo mensal da água suja, da limpeza mensal dos filtros dos mesmos dessalinizadores. Outro objetivo do livro, também importante, é ajudar a conhecer melhor as espécies marinhas costeiras de Cabo Verde.



As fotografias do autor foram obtidas em apneia, entre 2013 e 2021, a maior parte na Enseada d'Coral e uma pequena parte na praia de areia da Laginha, ao Sul da enseada.

As espécies estão organizadas em 12 capítulos e na maior parte dos capítulos estão organizados por classe, ordem, família e espécie. Apenas os capítulos dos moluscos, crustáceos e algas estão divididos em subcapítulos. Infelizmente, para um pequeno número de espécies, principalmente esponjas, só foi possível identificar o grupo taxonómico.

Introdução





A trilha subaquática da Enseada d' Coral



Fig. 1 Imagem do placard do trilho, concebido pelo Rogério Rocha

É uma formalização e melhoramento do trajecto, que desde 2014, tem sido utilizado nas visitas guiadas à enseada, promovidas maioritariamente por mim, e que desde Outubro de 2018 vem acontecendo quase que todos os fins de semana e com acesso gratuito. Tem como principais objectivos disponibilizar à população e aos visitantes da ilha de São Vicente, uma ferramenta para educação ambiental, divulgação científica, valorização do ecossistema marinho e recreação. O seu desenvolvimento e implementação, concluído em Agosto de 2021, foi efectuado em parceria com o biólogo marinho, Rui Freitas, com o apoio do IMAR e de muitos voluntários de diversas áreas, e foi financiado pela ONG Biosfera I.

