





Ficha Técnica

Projeto "As Aventuras dos Farrobinhas"

Título do Livro "A Grande Missão"

Ano 2019

Conceção e Produção para **Fagar e Município de Faro** Coordenação Técnica de Projeto de **Filomena Silva e João Teigão**

Conceção e Produção de Associação de Designers do Sul Direção Criativa de Bruno Boto Storyboard & Conceitos Visuais de Fernando Madeira Ilustração a Lápis de Carlos Rocha Ilustração a Caneta de Paulo Montes Pintura & Arte Final de Filipe Coelho Design & Pintura Base de Carolina Mexias e Catarina Ramos

Texto de **Rita Guapo** Revisão de texto por **Bruno Boto** Revisão Final por **Sandra Martins (Biblioteca Municipal de Faro)**

Impressão de **Gráfica Maia Douro**Tiragem de **4000 exemplares**Depósito legal: **455 347/19 Distribuição gratuita**

Os Farrobinhas voltaram!

Os nossos Farrobinhas já estavam sedentos de novas aventuras, repletas de novas descobertas e desafios ambientais. Agora irão debater-se com uma das maiores problemáticas dos nossos dias... O enorme perigo que os resíduos de plástico representam para os nossos ecossistemas e a necessidade de combater esta problemática com atitudes e comportamentos ambientalmente positivos.

Que esta aventura seja repleta de leituras criativas, e juntamente com os nossos heróis farenses, se consolidem comportamentos e valores de proteção e sustentabilidade dos nossos ecossistemas, tornando Faro e a nossa Ria Formosa uma referência ambiental.

Que a geração que hoje cresce, saiba que amor é este que nos une e o que fazer para o preservar.



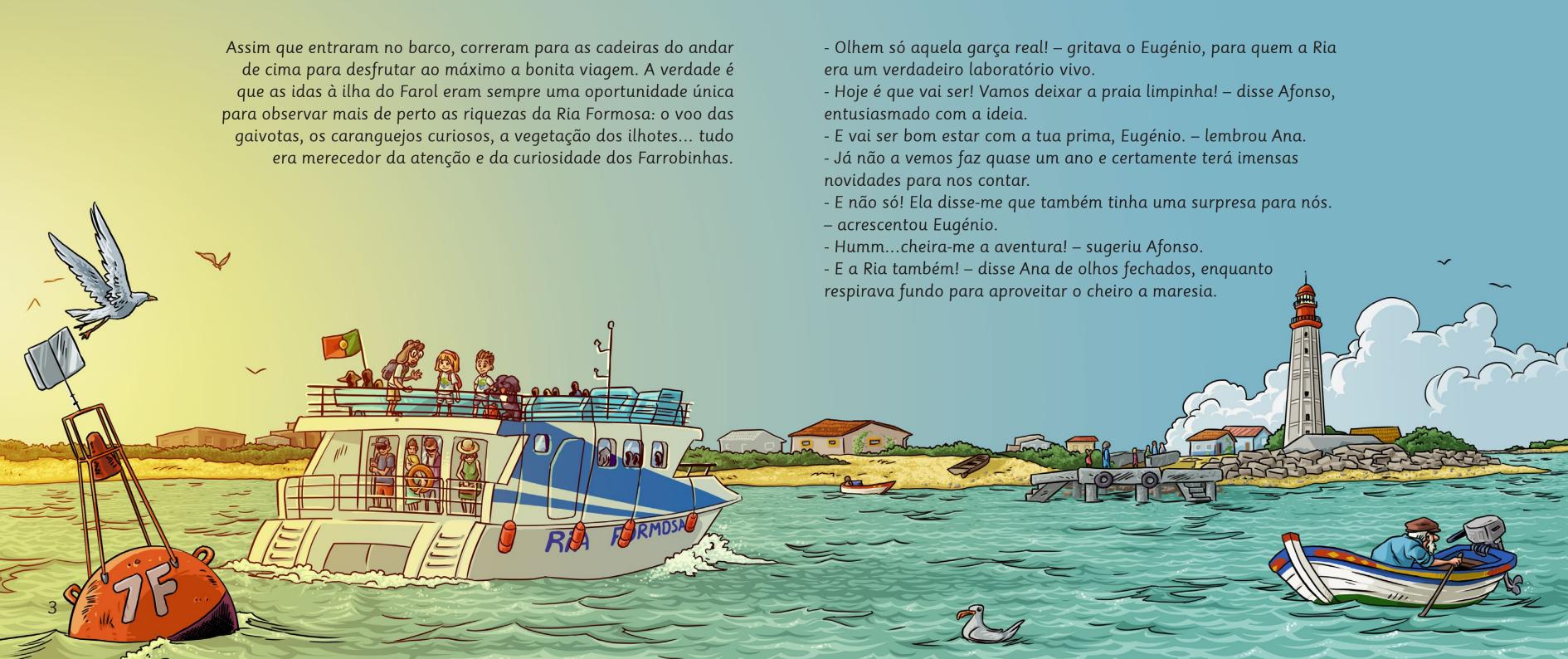




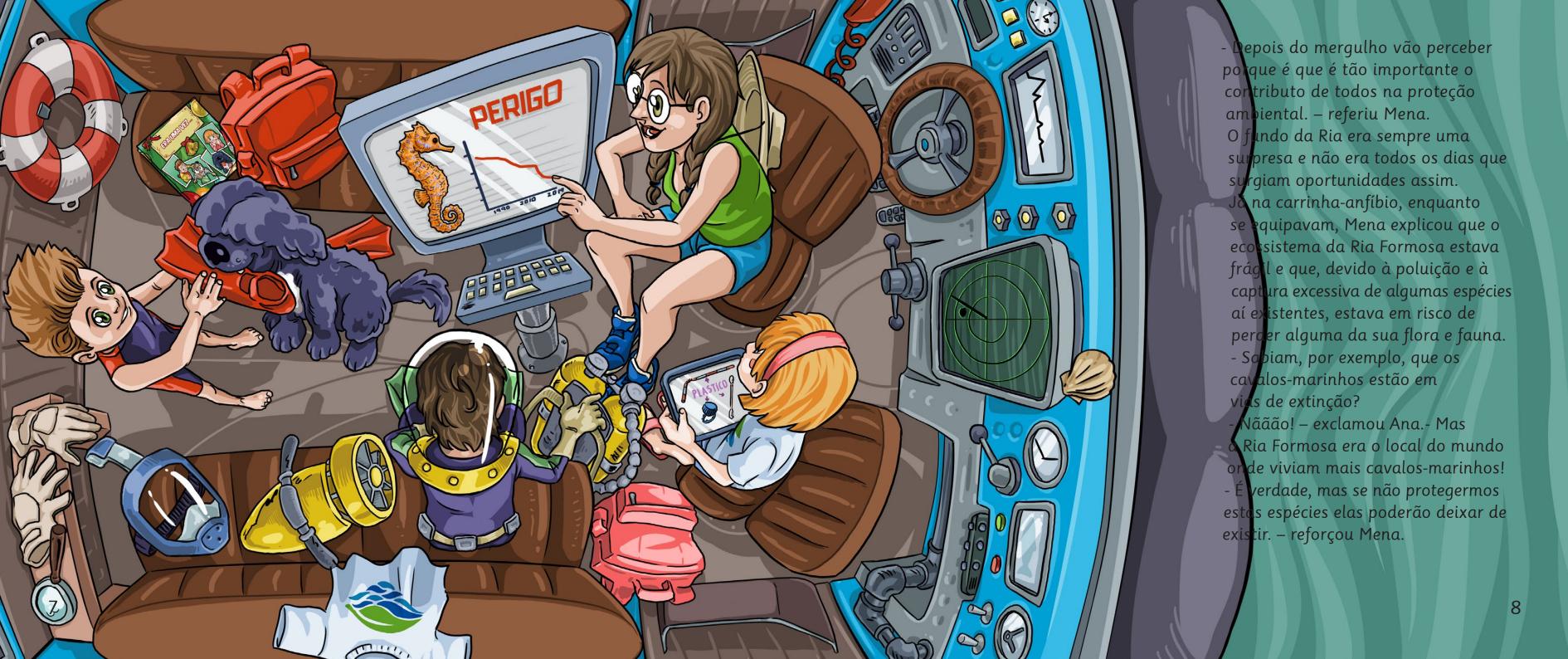
as aventuras dos

























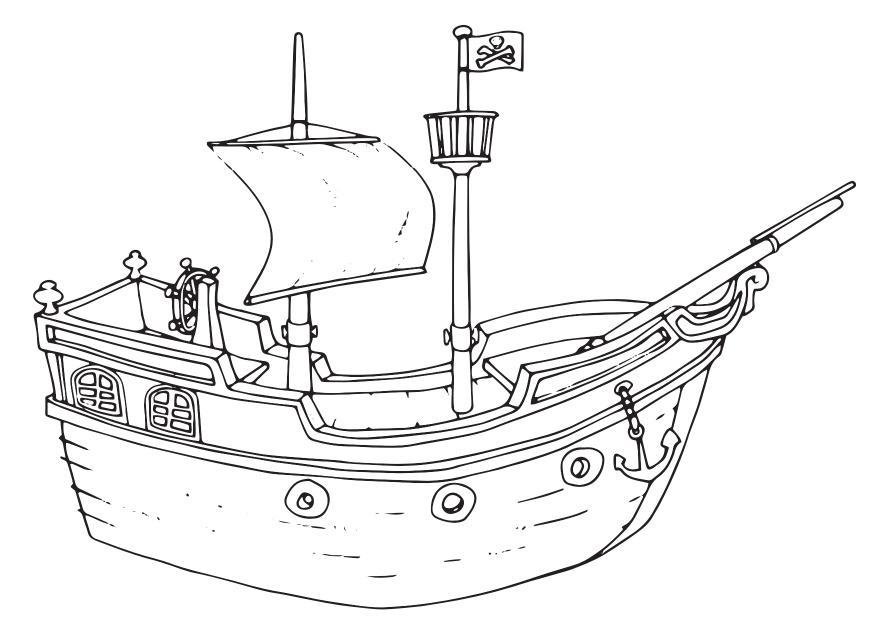
O Farroba depressa se aproximou e juntos pareciam fazer uma dança aquática que a todos deixou emocionados e gratos pela importância da tarefa que tinham acabado de cumprir.

"A Natureza é mesmo maravilhosa. E é de todos nós a missão de a proteger!"



Um desenho para colorir

Pinta o barco ao teu gosto.



O plástico

Os alertas têm sido constantes.

As quantidades de plástico nos oceanos têm afetado seriamente várias espécies marinhas e os cientistas prevêm que, se os humanos não separarem os resíduos, para reciclagem, e reduzirem o consumo de plástico, daqui a 30 anos a quantidade de lixo nos oceanos será superior ao número de peixes. Assinala todos os elementos que não pertencem ao mar e pinta os restantes.



Sopa de letras

Descobre as seguintes palavras:

AFONSO AMBIENTE ANA BARCO CARRINHA CAVALO-MARINHO EUGÉNIO **FARROBINHAS** FAGAR **FARO FAUNA** FLORA **FORMOSA** LIMPEZA MAR MENA MERGULHO PLÁSTICO POLUIÇÃO PRESERVAÇÃO **RECICLAGEM TARTARUGA** VOLUNTARIADO

ZBTFAFAROLAMKABAÉIU CAVALOIMARINHOARVRÁ D M T R O R Y W P U T J B E R Ç O A W GBAOUÇIFORMOSACALIO QWFIAKLASDNAOGUYA J E S M E N A M U Y G R E U G É N I O ANAKHYLUILHAPÇHOTÁB WTÉAFJFHÇPQSDVCXAZM ÇEMFAAAOÃGFLORAPRCE AZALRZGIOFADJERMIAR F B T A R T A R U G A A H Y R D A X G O Á B N O A R R V H U A F A I O D J U NZRABJZFÁRÇNFANWOAL SMIOINLIMPEZAIHPALH O L A U N Y U B A P O U R Ç A L I Z O H S G A H P L Á S T I C O T B O C A G F A U N A U X F A R E C I C L A G E M XZDASNPRESERVAÇÃOUB

Cavalo-marinho

Os cavalos-marinhos pertencem à mesma família dos dragões-marinhos. A designação do género *Hippocampus*, ao qual pertencem as 37 espécies conhecidas de cavalos-marinhos, deriva do grego *Hippos* (cavalo) e *Kampi* (monstro marinho). O cavalo-marinho é um dos peixes mais enigmáticos do planeta. Em Portugal, na Ria Formosa, viveu uma das maiores colónias do mundo, mas a captura ilegal arrasou praticamente toda a população — Hoje é urgente a sua preservação!

As únicas espécies que ainda resistem na costa Portuguesa são a Hippocampus Guttulatus e a Hippocampus Hippocampus. O tamanho médio da espécie *H. Guttulatus* é de 20 cm e mais abundante do que o *H. Hippocampus* com cerca de 13 cm. São peixes, nadam hirtos e apresentam diversas cores. Têm apenas uma barbatana dorsal e duas peitorais muito pequenas, o que os faz deslocarem-se muito devagar. Têm um tempo médio de vida de três a cinco anos e alimentam-se sobretudo de moluscos, crustáceos e vermes. Por vezes, enrolam a cauda nas plantas marinhas para não irem nas correntes. O macho e a fêmea mantêm uma relação monogâmica. É o macho que dá à luz, fertilizando internamente os óvulos que a fêmea deposita numa bolsa na base da sua cauda. O macho pode libertar até 300 juvenis, mas em meio natural sobrevivem poucos, e a renovação de gerações fica assim em risco. O seu exosqueleto torna-o pouco apetecível aos predadores. O Homem é o seu principal predador.

as aventuras dos FARREBINHAS



Uma Aventura de Natal



O Enigma do Gnomo



Uma Grande Cãofusão



À Descoberta da Água



Os Segredos da Aldeia de Estoi



Era uma vez... A Origem



Município de Faro
Largo da Sé
8004-001 Faro
289 870 870
geral@cm-faro.pt
www.cm-faro.pt
www.facebook.com/municipiodefaro



Rua Prof. Norberto da Silva n.º 8 8004-002 Faro 289 860 919 mail@fagar.pt www.fagar.pt

Se te faltam algum destes livros, podes solicitá-los através deste email: gap-rp@cm-faro.pt

