



# FERNÃO DE MAGALHÃES

V CENTENÁRIO DA CIRCUM-NAVEGAÇÃO  
COMANDADA PELO NAVEGADOR PORTUGUÊS  
(2019-2022)



MAGALHAES



## INDÍCE

4	INTRODUÇÃO
5	OS COMPROMISSOS ESTRATÉGICOS
6	VISÃO
6	MISSÃO
8	PRINCIPAIS OBJECTIVOS DAS COMEMORAÇÕES
10	MATRIZ PROGRAMÁTICA
12	EIXO 1
	CONHECIMENTO
	EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA
	CULTURA
	SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL
26	EIXO 2
	ECONOMIA
	INTERNACIONALIZAÇÃO DE NEGÓCIOS
	TURISMO
32	EIXO 3
	COOPERAÇÃO
	RECONHECIMENTO INTERNACIONAL E DIPLOMACIA CULTURAL
	PARTICIPAÇÃO EM REDES INTERNACIONAIS
38	EIXO 4
	PROJETOS TRANSVERSAIS
	EVENTOS ESPECIAIS
	PRODUÇÃO EDITORIAL MULTIMÉDIA E EDIÇÕES ESPECIAIS
	CONGRESSOS E CONFERÊNCIAS
	CONVOCATÓRIA ABERTA
46	CRONOGRAMA GERAL



# FERNÃO DE MAGALHÃES

“Os grandes feitos heroicos da humanidade têm sempre algo de incompreensível, pois elevam-se muito acima da bitola terrestre da mediania, mas é sempre e só na realização do inverosímil que a humanidade consegue recuperar a crença em si mesma.”

Stefan Zweig - *in Magalhães O Homem e o seu feito.*





## INTRODUÇÃO



A herança cultural da Viagem de Magalhães e a sua relevância no plano patrimonial mantêm-se até aos dias de hoje, a nível global. A universalidade deste marco histórico persiste e renova-se continuamente: Fernão de Magalhães, que em tempos deu nome a diversos locais à volta do globo, dá hoje nome a duas galáxias próximas da Via Láctea e à sonda espacial enviada para a órbita do planeta Vénus.

Pioneiro e construtor do mundo global que hoje conhecemos e vivemos, recordá-lo e visitar a sua ação, a par da responsabilidade histórica e cultural que representa, constitui uma oportunidade de reflexão alargada sobre a atualidade, as causas e efeitos das alterações climáticas que desde então mudaram o mundo, as enormes assimetrias que caracterizam a atual globalização da economia e dos mercados, a acentuada desigualdade e os diversos contextos de exclusão social e cultural no plano mundial.

A celebração de Magalhães e da circum-navegação é também o reconhecimento e a valorização da Ciência, da curiosidade científica e do Conhecimento, assumindo hoje, como há cinco séculos, a sua presença e indispensabilidade para uma sociedade com maior bem-estar e um mundo mais justo e sustentável.

Atento à importância ímpar desta efeméride e consciente da oportunidade que ela representa, o Governo, através da Resolução do Conselho de Ministros n.º 24/2017, de 26 de janeiro, decidiu criar uma estrutura temporária de projeto, designada por Estrutura de Missão para as Comemorações do V Centenário da circum-navegação comandada pelo navegador português Fernão de Magalhães (2019-2022), com o desígnio de organizar as comemorações dos 500 anos

da primeira volta ao mundo, em articulação com as instituições de ensino superior e instituições científicas, autarquias locais e demais entidades públicas e privadas.

A apresentação que se segue constitui, pois, uma matriz de programa de comemorações que se pretende evolutivo e amplamente participado, contribuindo desta forma para a capilaridade territorial do projeto e para o envolvimento de toda a sociedade portuguesa.

## OS COMPROMISSOS ESTRATÉGICOS

A realização da Primeira viagem de Circum-Navegação é o culminar de um dos mais importantes capítulos da História da civilização humana, “A Era dos Descobrimentos”, alterando para sempre as ideias que o mundo ocidental tinha sobre o cosmos e a geografia, demonstrando, através da existência de um estreito de circulação entre o Atlântico e o Pacífico, a intercomunicabilidade dos oceanos.

A Viagem de Circum-navegação representa de forma real e simbólica a primeira “visão” integral (global) do mundo. Singularidade que se manifesta desde um ponto de vista geográfico, cultural, científico, socioeconómico, em síntese, uma singularidade histórica que constitui uma verdadeira oportunidade para ser projetada no século XXI.

Assim a melhor forma de celebrar o V Centenário desta Viagem é valorizar a contribuição de Portugal e dos Portugueses para o conhecimento do mundo, procurando o estabelecimento de pontes com o presente e com o futuro. Portugal pode, no atual quadro de uma complexa globalização e desafios à cooperação, nomeadamente, para a paz no mundo, sustentabilidade ambiental e de recursos, assumir, em associação com países que integram a Rede Mundial de Cidades Magalhânicas, um papel de mediador entre povos e culturas possibilitando desenvolver novas dinâmicas para a cooperação.

No contexto da Rede Mundial das Cidades Magalhânicas, as Comemorações dos 500 anos da primeira volta ao mundo podem assumir um papel cooperativo internacional para o desenvolvimento de uma leitura plural da história e, através dela, o desenvolvimento e a promoção do conhecimento e intercâmbio cultural, socioeconómico, científico, tecnológico, turístico e espiritual entre os diferentes povos e comunidades que a integram, mediante a participação de cidades e territórios de todo o mundo.

Por outro lado, esta efeméride, surge como uma oportunidade de promover internamente, o conhecimento sobre Fernão de Magalhães e as características inovadoras da sua missão a concretizar através de iniciativas próprias envolvendo todo o território nacional, em estreita articulação com entidades locais, escolas, autarquias, e entidades supramunicipais ou regionais.

Os Objetivos delineados, corporizados por um conjunto de ações e iniciativas (vd Diagrama Conceptual), a decorrer de 2019-2022, visam concretizar esta estratégia, de afirmação de Portugal no Mundo.

## VISÃO

Reconhecimento do papel, passado e presente, de Portugal e dos portugueses para a promoção do conhecimento, do diálogo intercultural e da sustentabilidade do planeta, contribuindo para uma sociedade mais justa, inclusiva e com maior bem-estar.

## MISSÃO

Celebrar a primeira circum-navegação, de forma participada e aberta, assumindo a aposta no conhecimento como desígnio estratégico central, ao serviço do desenvolvimento social e económico do país e da sua afirmação no mundo.







## PRINCIPAIS OBJECTIVOS DAS COMEMORAÇÕES

. **Promover a investigação, o estudo, a partilha e a disseminação de conhecimento** sobre Fernão de Magalhães e a viagem de circum-navegação nas suas diferentes dimensões: História, Cartografia, Ciências Náuticas, Geografia, Oceanografia, Astronomia, Biologia, Antropologia, Economia, Religião;

. **Valorizar**, à escala global, a **contemporaneidade da identidade nacional**, num quadro de crescente e complexa globalização, reconhecendo e valorizando a presença de Portugal no Mundo;

. **Potenciar a cooperação e o intercâmbio** educativo, cultural, científico, espiritual, económico e diplomático, entre as cidades e países integrados na Rede Mundial de Cidades Magalhânicas;

. **Promover o território português** e os seus recursos naturais, culturais, paisagísticos e turísticos, contribuindo para o desenvolvimento e coesão territorial e social;

. **Incentivar o diálogo intercultural e inter-religioso**, contribuindo para a aproximação entre povos e culturas;

A aposta no conhecimento como desígnio central e assumindo a participação, o trabalho em rede e a sustentabilidade como valores transversais e mobilizados pela visão de Portugal como país de referência num mundo mais globalizado e complexo, foi definido, no quadro da matriz apresentada, um conjunto de objetivos estratégicos para o programa das comemorações que, de forma articulada, reúne projetos que se propõem:

. **Valorizar o mar/oceano**, apostando na informação e na educação sobre o capital e serviços dos ecossistemas marinhos (alimentação, clima, farmacêutica) do território oceânico nacional. O oceano é o elemento de ligação de todos os povos da Rota de Magalhães;

. **Valorizar e promover internacionalmente o conhecimento**, a inovação, o empreendedorismo, o talento, as empresas e as marcas portuguesas, envolvendo, de forma permanente e empenhada, o sector privado;

. **Reconhecer e valorizar o papel da diáspora Portuguesa**, reforçando as redes e comunidades existentes nos domínios da cooperação académica, científica, cultural e empresarial;

. **Estimular a criação de uma Rede de Escolas Magalhânicas**, através da disponibilização de uma plataforma digital única, com vista a constituir-se como um espaço de intercâmbio internacional envolvendo alunos e docentes das Cidades de Magalhães, de modo a reforçar o interesse pelos episódios e personagens da história portuguesa.



Partida 10 de agosto de 1519  
Regreso 8 de septiembre de 1522  
*Ruta de Magallanes  
Elcano*



**MAGALHAES**

500 ANOS DA CIRCUM-NAVEGAÇÃO



## MATRIZ PROGRAMÁTICA

EIXOS ESTRATÉGICOS	LINHAS PROGRAMÁTICAS	PROJECTOS ÂNCORA
<p>CONHECIMENTO</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA</li> <li>* CULTURA</li> <li>* SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ROTA DE MAGALHÃES - CANDIDATURA UNESCO;</li> <li>* CENTRO DE INTERPRETAÇÃO “ FERNÃO DE MAGALHÃES E VIAGEM CIRCUM-NAVEGAÇÃO;</li> <li>* PLATAFORMA DIGITAL /CIRCUM-NAVEGAÇÃO; PROGRAMAS DE INVESTIGAÇÃO E INOVAÇÃO CIRCUM-NAVEGAÇÃO;</li> <li>PORTEFÓLIO CIRCUM-NAVEGAÇÃO E CIÊNCIA;REPOSITÓRIO/INVENTÁRIO DA CIRCUM-NAVEGAÇÃO;PLATAFORMA DIGITAL REDE DE ESCOLAS MEGALHÂNICAS; MAGALHÃES+;CIÊNCIA CIDADÃ NA CIRCUM-NAVEGAÇÃO;</li> <li>* LITERACIA DO OCEANO;HÁ MAIS MUNDO COM OS CURSOS PROFISSIONAIS; SABORES E AROMAS DAS VIAGENS MAGALHÂNICAS; CRIAÇÕES ARTÍSTICAS DE MÚSICA E DANÇA – ESCOLAS MAGALHÂNICAS;NAVEGAR COM A BIBLIOTECA ESCOLAR;OLIMPIADAS INTERNACIONAIS DE BIOLOGIA – FERNÃO DE MAGALHÃES;CÉU DE MAGALHÃES; DA MARINHA DO TEMPO DE MAGALHÃES ATÉ Á ATUALIDADE;DEFENDER O OCEANO DE MAGALHÃES – A PESCA POR UMA SEM LIXO; PROTEGER O OCEANO DE MAGALHÃES;VIAGEM PELA DIVERSIDADE DOS MARES;</li> <li>* O OCEANO QUE NOS LIGA; ROTEIROS E RÓTAS DE MAGALHÃES; CRUZEIRO CIENTÍFICO; FERNÃO DE MAGALHÃES-INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS MARINHAS; PRÉMIO MARIO RUIVO-GERAÇÕES OCEANICAS</li> <li>* A CULTURA QUE NOS UNE – “MAGALHÃES 500 ANOS DEPOIS”;GRANDE EXPOSIÇÃO INTERNACIONAL: MAGALHÃES “ WOLD TOUR” PIGAFETA-“FESTIVAL INTERNACIONAL DE LITERATURA DE VIAGEM”; FESTIVAIS MULTICULTURAIS E GASTRONÓMICOS</li> </ul>
<p>ECONOMIA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* INTERNACIONALIZAÇÃO DE NEGÓCIOS</li> <li>* TURISMO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* PASSAPORTE DE NEGÓCIOS MAGALHÃES</li> <li>* REDE MUNDIAL DE INCUBADORAS MAGALHÃES</li> <li>* ROTA TURÍSTICA - MAGALHÃES WORLD TOUR</li> <li>* SEMINÁRIOS E ENCONTROS EMPRESARIAIS</li> <li>* ATIVAÇÃO DA MARCA DESTINO PORTUGAL</li> </ul>
<p>COOPERAÇÃO</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* RECONHECIMENTO INTERNACIONAL E DIPLOMACIA CULTURAL</li> <li>* PARTICIPAÇÃO EM REDES INTERNACIONAIS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* CANDIDATURA AO REGISTO MEMÓRIA DO MUNDO DA UNESCO</li> <li>* PROGRAMAÇÃO CULTURAL DAS REDES EXTERNAS NOS PAÍSES DA ROTA;</li> <li>* REDE ESCOLAS MAGALHÂNICAS DA UNESCO; INTERCÂMBIO DE ESCOLAS MAGALHÂNICAS</li> <li>* APROFUNDAMENTO DA REDE MUNDIAL DE CIDADES E DA REDE MUNDIAL DE UNIVERSIDADES MAGALHÂNICAS</li> <li>* STUDY &amp; RESEARCH IN PORTUGAL</li> </ul>
<p>PROJETOS TRANSVERSAIS</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* VIAGEM CIRCUM-NAVEGAÇÃO NRP SAGRES</li> <li>* SEMANA DE MAGALHÃES” EM CADA MUNICÍPIO</li> <li>* MAGALHÃES “OCEAN’S GAMES”</li> <li>* “ MAGELLAN ROAD TO WEB SUMMITWEB SUMMIT”</li> <li>* DESPORTO PARA TODOS “ UMA VIAGEM INCLUSIVA SEM FRONTEIRAS”</li> <li>* PRODUÇÃO EDITORIAL, MULTIMÉDIA e EDIÇÕES ESPECIAIS</li> <li>* SEMINÁRIOS, CONGRESSOS E CONFERÊNCIAS</li> </ul>



MAGALHAES

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

Portugal possui hoje uma herança cultural e um património científico e tecnológico singular e diverso, um legado vasto e de incalculável valor ao nível do património natural e de inquestionável relevância em termos de cultura, ciência e tecnologia que, em boa medida, se encontra acessível ao público.

Constituído ou reunido em coleções, bibliotecas, arquivos, museus, galerias, jardins botânicos, parques e áreas protegidas, centros de

ciência, entre tantas outras dimensões - a que se associam, de igual forma, espaços de educação, aprendizagem, cultura e lazer - materializa um espólio material e imaterial que documenta e ilustra a história da ciência, da tecnologia e da inovação no nosso país, carecendo ainda, e no entanto, de identificação estruturada, do reconhecimento devido e da valorização necessária.

Torna-se, por isso, pertinente e imperativa a identificação, a organização, a valorização, a partilha e a reutilização do património natural, científico, tecnológico e cultural associado à viagem de circum-navegação em torno de iniciativas e projetos que promovam a valorização e a democratização do acesso ao conhecimento e ao legado cultural e científico-tecnológico de Portugal, no quadro das comemorações.

As possibilidades ampliadas e proporcionadas pela era digital impõem, contudo, um maior cuidado na preservação deste tipo de conteúdos, uma vez que os recursos de informação e de expressão criativa são hoje concebidos, distribuídos, acedidos e mantidos em formato digital, originando um novo tipo de legado, o património digital, que o presente programa de comemorações se propõe preservar, divulgar e responsabilizar.

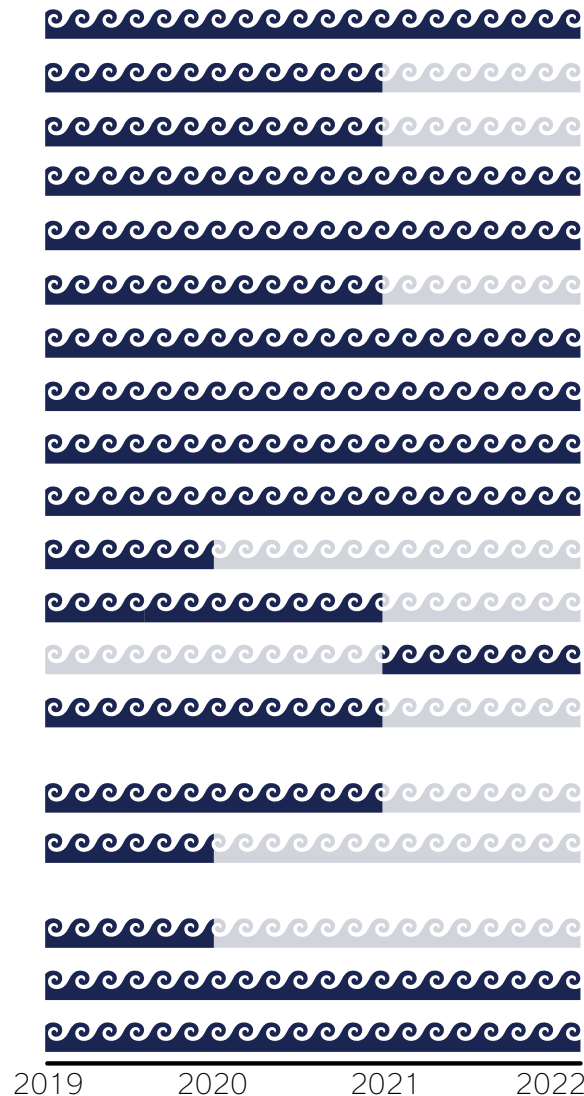
Paralelamente, e articulando neste eixo os projetos e as iniciativas que visam estimular, potenciar e promover a partilha e a apropriação social e económica do Conhecimento integrados em 3 grandes linhas programáticas, pretendem-se reforçadas e aprofundadas as interações e os instrumentos de diplomacia científica e cultural entre as instituições de conhecimento com os países que integram a rota de circum-navegação nos vários domínios, que vão desde a mobilidade académica e científica à valorização da diáspora portuguesa, reforçando redes e comunidades, bem como as parcerias tecnológicas nos diversos planos e contextos: o mar e o ambiente, as indústrias culturais e criativas, a língua e a cultura, a investigação científica e a inovação tecnológica, entre outros.



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

## EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA

- . 1.1.1 Plataforma Digital da Circum-Navegação
- . 1.1.2 Programas de Investigação e Inovação Circum-Navegação
- . 1.1.3 Portefólio Circum-Navegação e Ciência
- . 1.1.4 Repositório/Inventário da circum-navegação
- . 1.1.5 Plataforma Digital- Rede de Escolas Magalhânicas
- . 1.1.6 Magalhães +
- . 1.1.7 Literacia do Oceano- Na Rota das Cidades Magalhânicas.
- . 1.1.8 Céu de Magalhães- 3 Anos em 30 Minutos
- . 1.1.9 Espetáculos de Música e Dança da Rede de Escolas Magalhânicas.
- . 1.1.10 Roteiros e Rotas de Magalhães
- . 1.1.11 Cruzeiro Científico EMEPC/Magalhães
- . 1.1.12 Ciência Cidadã na Circum-Navegação
- . 1.1.13 Olimpíadas Internacionais da Biologia- Edição Temática
- . 1.1.14 «Fernão de Magalhães - Inovações Tecnológicas Marinhas»  
Concurso do Fundo Azul
- . 1.1.15 Prémio Mário Ruivo: Gerações Oceânicas
- . 1.1.16 Há mais Mundo com os Cursos Profissionais.  
"Rede de Escolas Magalhânicas."
- . 1.1.17 Sabores e Aromas das Viagens Magalhânicas
- . 1.1.18 Navegar com a Biblioteca Escolar
- . 1.1.19 Da Marinha do tempo de Magalhães até à atualidade.  
"Uma experiência a bordo de um navio."



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

### 1.1.1 Plataforma Digital da Circum-Navegação

#### Descrição:

Destinar a plataforma digital única ao suporte às Comemorações, à gestão partilhada, possibilitando a reutilização da informação em contexto aberto. A Plataforma deverá reunir, contextualizar e potenciar conteúdos de interesse para as diversas áreas representadas na Estrutura de Missão e integrar:

(1) Portal/Site, (2) Repositório, (3) Ciência Cidadã, e (4) Aplicação móvel.

#### Coordenação:

EMCFM/Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (MCTES)/Ministra do Mar.

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.1.2 Programas de Investigação e Inovação Circum-Navegação

#### Descrição:

Criação e/ou tematização de programas de investigação científica e de desenvolvimento tecnológico dirigidos à comunidade académica e científica associados aos diversos domínios científicos levantados pela viagem de circum-navegação.

**Coordenação:** EMCFM/MCTES

**Calendário:** 2019- 2021

### 1.1.3 Portefólio Circum-Navegação e Ciência

#### Descrição:

Criação de portefólio de projetos, ações, iniciativas e atividades desenvolvidas pelas instituições de ensino superior e de ciência relacionadas com os objetivos das comemorações da circum-navegação.

## EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA

**Coordenação:** EMCFM/MCTES

**Calendário:** 2019- 2021

### 1.1.4 Repositório/Inventário da circum-navegação

#### Descrição:

Repositório integrado na plataforma digital única com o propósito de identificar, inventariar e preservar os conteúdos de base científica e educativa, bem como o património cultural, natural, científico e tecnológico relacionado com a viagem de circum-navegação. Este módulo da plataforma digital única constitui-se como instrumento tecnológico e de apoio à candidatura UNESCO «Rota de Magalhães» /«Route of Magellan. First Around the World»

**Coordenação:** EMCFM/MCTES/Ministério da Cultura/Rede Mundial de Cidades Magalhânicas (RMCM)/Rede Mundial de Universidades Magalhânicas (RUMA)

**Calendário:** 2019-2022

### 1.1.5 Plataforma Digital - Rede de Escolas Magalhânicas

#### Descrição:

Este módulo da plataforma digital única tem como objetivo alojar os recursos educativos a disponibilizar a todas as comunidades educativas que constituem a Rede de Escolas Magalhânicas, a promover a interligação entre as escolas da rota da circum-navegação e projetos pedagógicos num contexto de diálogo intercultural, entre as comunidades educativas dos diferentes ambientes sociais e geográficos integrados na Rede.

**Coordenação:** EMCFM/Ministério da Educação (MEdu)

**Calendário:** 2019- 2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

### 1.1.6 Magalhães +

#### Descrição:

Constituição de programa de voluntariado e/ou mobilidade de estudantes no âmbito do programa Erasmus+, integrando os países abrangidos pela viagem de circum-navegação.

**Coordenação:** EMCFM/MCTES

**Calendário:** 2019-2021

### 1.1.7 Literacia do Oceano - Kit do Mar Na Rota das Cidades Magalhânicas.

#### Descrição:

Lançar ao mar pequenos barcos não tripulados e segui-los através de uma app enquanto atravessam o oceano ao sabor do vento e das correntes. Esta é a premissa deste projeto que propõe o lançamento e monitorização de pequenos veleiros não tripulados equipado com GPS equipado com sensores de aquisição de dados científicos, em todas as cidades magalhânicas. É a história da mensagem na garrafa, numa versão do século XXI. Se o veleiro chegar a novo destino, de imediato se desenvolvem relações entre quem o lançou e quem o recebeu, permitindo uma interação entre pessoas de diferentes países e culturas. Na vertente da Literacia do oceano, as oportunidades educativas são muitas e abrangem áreas como, geografia, história, as ciências naturais, matemática, cidadania, tecnologias de informação, artes, línguas.

O principal objetivo deste projeto é aproximar os quatro continentes e as diferentes Cidades Magalhânicas através dos oceanos. São também objetivos: explorar de forma holística a relação biunívoca entre oceano e a humanidade; incrementar a literacia do oceano; aproximar pessoas de diferentes culturas; compreender a importância da ciência e tecnologia do mar o conhecimento dos oceanos.

## EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA

**Coordenação:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.1.8 Céu de Magalhães - 3 Anos em 30 Minutos

#### Descrição:

Demonstração ao público em geral, e sobretudo ao público escolar, da dimensão do feito de Fernão de Magalhães através da mudança do firmamento, numa apresentação em cerca de trinta minutos dos diferentes «céus» que Fernão de Magalhães foi presenciando, durante a sua viagem de três anos.

**Coordenação:** EMCFM/Ministério da Defesa Nacional (MDN)

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.1.9 Espetáculos de Música e Dança da Rede de Escolas Magalhânicas.

#### Descrição:

Comemoração do V Centenário da viagem de circum-navegação de Fernão de Magalhães, através da música e da dança enquanto linguagem de interculturalidade, materializada na realização de 2 espetáculos de música e 2 espetáculos de dança dinamizados por escolas artísticas especializadas.

**Coordenação:** EMCFM/MEdu

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.1.10 Roteiros e Rotas de Magalhães

#### Descrição:

Preende-se com este projeto de investigação estudar «as rotas de Magalhães» relacionando-as com os respetivos roteiros, produzidos pelos pilotos do século XVI. O tema abrange, naturalmente, a percorrida



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

por Fernão de Magalhães, bem como todas as rotas que decorreram do feito realizado pelo navegador: o Estreito, as rotas do Oceano Pacífico (e.g. «Galeão de Manilla») e todas as que foram usadas (e roteadas) tendo como centro as Filipinas. Trata-se de um estudo de História Marítima, que assenta nos textos da época, sendo necessária a leitura paleográfica dos que permanecem inéditos. Com eles se revisitarão os caminhos percorridos e os procedimentos náuticos dos pilotos, tendo em conta as limitações impostas pelo conhecimento e mentalidade da época, bem como pelos agentes físicos e características dos navios à vela.

**Coordenação:** EMCFM/MDN

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.1.11 Cruzeiro Científico EMEPC/Magalhães

#### **Descrição:**

Realização de cruzeiro científico da EMEPC - o primeiro após o início da análise da proposta de extensão da Plataforma Continental de Portugal por parte da ONU - associado ao nome «Magalhães», bem como a possibilidade de se associar também o nome do Navegador a uma eventual descoberta científica nesse contexto.

**Coordenação:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019 ou 2020

### 1.1.12 Ciência Cidadã na Circum-Navegação

#### **Descrição:**

Criação de um Programa e de uma Base de Dados de Ciência Cidadã, vocacionados para o estímulo da participação dos cidadãos enquanto atores na resolução de problemas, desafios ou questões de base científica, recorrendo à plataforma digital única que agregará o catálogo

## EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA

de projetos de Ciência Cidadã relacionados com as temáticas da circum-navegação à escala nacional e internacional.

**Coordenação:** EMCFM/MCTES

**Calendário:** 2019-2021

### 1.1.13 Olimpíadas Internacionais da Biologia - Edição Temática

#### **Descrição:**

Com a organização da edição de 2021 a cargo de Portugal, as Olimpíadas Internacionais da Biologia contarão com a presença de alunos e professores de cerca de 80 países. O tema destas Olimpíadas relacionar-se-á com a temática das Comemorações.

**Coordenação:** EMCFM/Ordem dos Biólogos/MEdu

**Calendário:** 2021

### 1.1.14 «Fernão de Magalhães- Inovações Tecnológicas Marinhas» Concurso do Fundo Azul

#### **Descrição:**

Iniciativa que visa estimular a inovação nas tecnologias marinhas, articulando o desenvolvimento científico e tecnológico e a indústria, bem como a promoção do financiamento ao desenvolvimento de tecnologias marinhas que respondam a desafios sociais, ambientais e de segurança.

**Coordenação:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019- 2021

### 1.1.15 Prémio Mário Ruivo: Gerações Oceânicas

#### **Descrição:**

Iniciativa para divulgação e mobilização das gerações futuras para o

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

## EDUCA, INVESTIGA E CIÊNCIA

conhecimento do meio marinho e das ameaças a que este está sujeito, das potencialidades da economia do mar, dos desafios científicos e tecnolgicos relacionados, bem como das implicaes sociais e culturais que advm da dimensão marítima, a materializar numa edio subordinada  temática da circum-navega e das inovaes sociais, ambientais, econmicas e científicas da decorrentes, em 2019.

**Coordena:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019- 2021

### 1.1.16 Há mais Mundo com os Cursos Profissionais Rede de Escolas Magalhânicas.

**Descri:**

Este concurso «há mais mundo com os cursos profissionais» pretende celebrar o V Centenário da Primeira Viagem de circum-navega e contribuir para promover o conhecimento da diversidade, a identidade e o sentimento de pertenca dos alunos dos cursos profissionais. O presente concurso pretende envolver a participao de milhares de estudantes do ensino profissional, aos quais será lançado o desafio de apresentarem ideias, projetos, produtos ou objetos inovadores, que mobilizam valores e princípios relacionados com a viagem de circum-navega.

**Coordena:** EMCFM/MEdu/Ministério da Economia (MEcon)/  
Ministro do Trabalho, Solidariedade e Segurança Social (MTSSS)/MM

**Calendário:** 2019

### 1.1.17 Sabores e Aromas das Viagens Magalhânicas

**Descri:**

Iniciativa sobre culinária que envolverá alunos de escolas que ministram

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

cursos profissionais nas áreas de cozinha e restauração. A prova integrará várias categorias, associadas aos pratos, tradições, sabores e aromas de cada país por onde passou a viagem de circum-navegação. Trata-se de um evento que tem como objetivo valorizar e promover todas as ofertas profissionalizantes de nível 4 do Quadro Nacional de Qualificações, destacando a cultura do «ser ensino profissional», caracterizada pela pro-atividade, empreendedorismo, trabalho em equipa, entre outras competências transversais.

**Coordenação:** EMCFM/MEdu/MEcon/MTSSS/MM  
**Calendário:** 2019

### 1.1.18 Navegar com a Biblioteca Escolar

#### Descrição:

Este projeto tem por objetivo atuar junto das crianças e dos jovens (e, através deles, das suas famílias), promover o conhecimento sobre a viagem de circum-navegação e a importância do seu contributo à escala global, promover a leitura, a escrita (estimulando os alunos a comunicar em todos os suportes, explorando os vários sentidos do termo navegar), promover aprendizagens fundamentais ligadas ao conhecimento de outros povos e outras culturas e, conseqüentemente, reforçar o respeito pelas diferenças e a valorização do outro, valorizar a curiosidade e a capacidade de risco, valorizar o espírito de descoberta e de exploração do desconhecido.

**Coordenação:** EMCFM/MEdu  
**Calendário:** 2019-2022

### 1.1.19 Da Marinha do tempo de Magalhães até à atualidade.

Uma experiência a bordo de um navio

#### Descrição:

## EDUCAÇÃO, INVESTIGAÇÃO E CIÊNCIA

Realização de embarques temáticos para jovens em idade escolar onde seja feita uma apresentação da evolução da navegação e embarque em navios do tempo de Magalhães à atualidade.

O conteúdo pedagógico será elaborado pela Marinha. A seleção dos jovens será feita pela Associação Nacional de Municípios Portugueses, em articulação com diferentes Municípios de onde são oriundos, os quais assegurarão o transporte até aos locais de embarque.

Preferencialmente esta experiência será proporcionada no NTM-Creoula, podendo ser utilizados outros meios navais.

**Coordenação:** EMCFM/MDN/MM/Associação Nacional de Municípios Portugueses (ANMP)

**Calendário:** 2019-2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

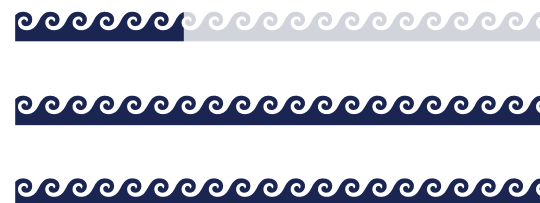
- . 1.2.1 Grande exposição internacional
- . 1.2.2 Magalhães World Tour/Magellan World Tour
- . 1.2.3 A Cultura que nos une - Fernão de Magalhães 500 anos depois.
- . 1.2.4 Pigafetta - Festival Internacional de Literatura de Viagem
- . 1.2.5 Festival Multicultural e Gastronómico
- . 1.2.6 Criação de um Centro de Interpretação sobre a viagem de circun-navegação num edifício patrimonial a recuperar.

## INICIATIVAS CULTURAIS DE REFERÊNCIA



## AÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

- . 1.3.1 Defender o Oceano de Magalhães.  
"A pesca por um mar sem lixo."
- . 1.3.2 Proteger o Oceano de Magalhães  
"Monitorização e limpeza do lixo marinho."
- . 1.3.3 Viagem pela Diversidade dos Mares.



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

### 1.2.1 Grande exposição internacional

#### Descrição:

Iniciativa que procurará traduzir as dimensões históricas, científicas, culturais e artísticas dos Descobrimientos Portugueses centrada na viagem de circum-navegação, relevando as suas consequências no plano da globalização de pessoas, espécies e produtos. Deve assumir, posteriormente, o carácter de Exposição Itinerante, em versão multimédia, em Portugal e em toda a Rota de Magalhães. Prevê-se a hipótese de se deslocar uma parte dos objetos originais presentes nessa Exposição a Santiago do Chile, fruto de uma solicitação do Diretor-Geral das Bibliotecas, Arquivos e Museus do Chile, via Embaixada de Portugal.

Prevê-se, ainda, a realização de uma Exposição de Arte Contemporânea, de iniciativa privada e com curadores próprios (um chileno e outro português), em 2020, em Santiago do Chile, sob a égide destas Comemorações, fruto de convite e das conversações em curso entre instituições culturais dos dois países.

**Coordenação:** EMCFM/MC/Ministério dos Negócios Estrangeiros (MNE)/MCTES/RMCM/RUMA/ANMP

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.2.2 Magalhães World Tour/Magellan World Tour

#### Descrição:

Festival itinerante a realizar ao longo do período das comemorações que assume como missão a promoção do diálogo multicultural e a coprodução artística, proporcionando aos jovens criadores de todas as cidades participantes a possibilidade de internacionalizarem as suas obras e carreiras. Este evento, a iniciar na semana de abertura das comemorações oficiais, articular-se-á com a organização da Grande Exposição Internacional, também objeto de itinerância internacional.

## INICIATIVAS CULTURAIS DE REFERÊNCIA

**Coordenação:** EMCFM/RMCM/RUMA/ANMP

**Calendário:** 2020- 2022

### 1.2.3 A Cultura que nos une.

**Fernão de Magalhães 500 anos depois.**

#### Descrição:

Conjunto de ações e de intervenções diversificadas - desde colóquios a pequenas exposições a partir de documentos ou de obras de arte, abrangendo igualmente as artes performativas - que estão em curso de programação para os anos de 2019 a 2022, destinadas a divulgar em todo o território nacional, e nas mais diversas comunidades, as dimensões históricas e a importância do conhecimento associado à viagem de circum-navegação e do seu significado, quer para o diálogo entre povos e culturas no mundo atual, quer para o desenvolvimento e afirmação internacional de Portugal.

**Coordenação:** EMCFM/MC/ANMP

**Calendário:** 2019 - 2022

### 1.2.4 Pigafetta - Festival Internacional de Literatura de Viagem

#### Descrição:

Criação de um festival internacional de literatura de viagem, envolvendo escritores, bloggers e editores nacionais e internacionais. Nestas primeiras edições terá como tema central a crónica das viagens históricas. Prevê-se o lançamento do projeto em 2018 em Malta, no âmbito de La Valletta 2018 Capital Europeia da Cultura. Esta iniciativa será articulada com os principais festivais literários nacionais, bem como com as mais importantes feiras do livro.

**Coordenação:** EMCFM

**Calendário:** 2019-2021

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

### 1.2.5 Festival Multicultural e Gastronómico

#### Descrição:

Com residentes, a realizar em Portugal, e que reúne a mostra das expressões do património imaterial (música, artesanato, gastronomia) dos países da Rede.

**Coordenação:** EMCFM/ANMP/RMCM

**Calendário:** 2020-2022

## INICIATIVAS CULTURAIS DE REFERÊNCIA

### 1.2.6 Criação de um Centro de Interpretação sobre a viagem de circum-navegação num edifício patrimonial a recuperar.

#### Descrição:

Trata-se do principal legado destas comemorações, dotando o nosso país de um Centro de Interpretação de referência sobre o evento de importância mundial que foi a Primeira Viagem de circum-navegação. Articulação direta com a grande exposição - de que utilizará os conteúdos - e com as exposições itinerantes que dela derivarão. Ficará constituindo a memória palpável e perene das comemorações para o futuro e sobretudo para a formação histórica e cívica das novas gerações, assim como para a sinalização, no território nacional, das memórias dos Descobrimentos Portugueses e da Diáspora.

**Coordenação:** EMCFM/MC

**Calendário:** 2020 - 2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

### 1.3.1 Defender o Oceano de Magalhães. A pesca por um mar sem lixo.

#### Descrição:

O Projeto «A Pesca por um Mar sem Lixo» tem como foco uma das principais ameaças à preservação dos recursos e ecossistemas marinhos - o lixo marinho. Baseado no papel fundamental que o setor da pesca (pescadores e portos de pesca) tem na resolução deste problema ambiental, económico e social que afeta a sustentabilidade da sua atividade, este projeto vem atuar a dois níveis: (i) na prevenção da entrada de lixo no meio marinho e (ii) na remoção do lixo marinho dos Oceanos. Pretende-se sensibilizar e mobilizar um setor profissional específico para esta ameaça, e para as soluções conjuntas e positivas existentes.

**Coordenação:** EMCFM/MM/Ministério da Administração Interna (MAI)

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.3.2 Proteger o Oceano de Magalhães. Monitorização e limpeza do lixo marinho.

#### Descrição:

Monitorização e limpeza do lixo marinho ao longo da costa portuguesa e no mar profundo.

Partindo do Protocolo assinado a 15 de novembro de 2016 entre a Autoridade Marítima Nacional, a Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos, a Docapesca, a APP e a EMEPC, e associando-o às Comemorações do V Centenário da Circum-navegação, propõe-se o lançamento de ações de monitorização de zonas onde existe maior concentração de lixo marinho e identificação de medidas concretas para a sua remoção.

O conhecimento já adquirido e os meios à disposição das entidades

## AÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

participantes (ROV Luso), em complementaridade a outros projetos e ações, serão utilizados para esta tarefa, sendo que a análise dos dados recolhidos - em estreita colaboração com a comunidade científica - permitirá a adoção de políticas públicas específicas para combater este sério problema.

Este projeto reveste-se de importância económica e ambiental, e que com a sua ligação às Comemorações do V Centenário da circum-navegação poderá permitir uma maior consciencialização da sociedade para este problema, envolvendo mais entidades e grupos de cidadãos na sua resolução.

As ações incidirão sobretudo nas comunidades costeiras que têm um contacto diário e direto com a realidade do lixo marinho; comunidade escolar, através de programas de prevenção e educação ambiental; e comunidade científica.

**Coordenação:** EMCFM/MM/MAI

**Calendário:** 2019- 2022

### 1.3.3 Viagem pela Diversidade dos Mares

#### Descrição:

A identidade de uma marca também se exprime pelas suas causas. Nesta medida, às comemorações de Magalhães será associada uma iniciativa que perspetiva um grande impacto à escala global: a Viagem pela Diversidade dos Mares.

Este projeto baseia-se na ideia de que preservar o espírito de Fernão de Magalhães é também preservar os mares por onde ele navegou. Trata-se de uma causa que Portugal apresenta ao mundo que permite que cada um de nós possa circum-navegar pelo globo seguindo a rota de Magalhães, podendo, ao mesmo tempo, contribuir para a preservação





## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 1 - CONHECIMENTO

## AÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

dos oceanos e das espécies que neles habitam. Para participar neste projeto bastará fazer download da aplicação comemorativa dos 500 anos da circum-navegação de Fernão de Magalhães e navegar ao longo da rota da viagem. Durante esta experiência digital/mobile surge a possibilidade de conhecermos melhor a diversidade das espécies que Magalhães encontrou e tomar conhecimento de situações de risco ou ameaças de extinção.

Nos próximos meses serão desenvolvidas parcerias com organizações internacionais que já desenvolvem trabalho na conservação dos oceanos e das suas espécies marítimas.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon  
**Calendário:** 2019- 2022



MAGALHÃES

500 ANOS DA CIRCUM-NAVEGAÇÃO



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 2 - ECONOMIA

É inequívoco que uma parte significativa das motivações que impeliram os portugueses para a grande aventura marítima se consubstanciou na procura de novas formas de acesso a bens, produtos e mercados, a novas alternativas que permitissem um reposicionamento de Portugal no plano internacional, há mais de 500 anos. A partir desse momento, e com a troca de bens, a criação de mercados e o estabelecimento de novas rotas e fluxos comerciais, aproximaram-se povos e culturas e Portugal reposicionou-se na Europa, posicionando-se primeiro no mundo.

Se o contributo da circum-navegação para o processo de globalização é inegável, a sua celebração deve hoje evocar também o caráter empreendedor e inovador associado à Viagem e à sua dimensão económica, promovendo o aprofundamento das redes e das dinâmicas de trocas e a valorização dos recursos internos de Portugal e dos países integrantes da rota, privilegiando nesse contexto o caráter de inovação das iniciativas das empresas e das ideias dos empreendedores e demais atores sociais.

Este segundo eixo programático reserva-se por isso à economia e à internacionalização, pois são essas as grandes forças da globalização que aproxima e enriquece povos e culturas, da mesma forma que objetiva a inovação e o desenvolvimento sustentável ao promover iniciativas empreendedoras ancoradas nas mais-valias dos territórios e das comunidades magalhânicas.

Por outro lado, é também prioritária a articulação das iniciativas propostas no plano económico para as Comemorações com a Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas, uma vez que os princípios norteadores dessa visão decorrem, em última análise, dos ideais de solidariedade, desenvolvimento, sustentabilidade e prosperidade, valores basilares da Comemoração da Circum-navegação e das suas dimensões humanas e ambientais que se pretende evocar e celebrar cinco séculos depois.

Essa aposta continuada, integrada e em cooperação acabará por contribuir de forma irrevogável para o reposicionamento sustentado e estratégico de Portugal e dos portugueses no mundo, ao incentivar a internacionalização de ideias, negócios e empresas, através de iniciativas e ações integradas numa estratégia efetiva de diplomacia económica promotora de internacionalização e de contacto próximo entre os países da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas.

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 2 - ECONOMIA

- . 2.1.1 Passaporte de Negócios Magalhães  
Magellan Business Passport.
- . 2.1.2 Rede Mundial de Incubadoras Magalhães.  
Magellan Startups Network.
- . 2.1.3 Seminários e encontros empresariais internacionais.

## DIPLOMACIA ECONÓMICA E INTERNACIONALIZAÇÃO



## TURISMO

- . 2.2.1 Rota de Magalhães.
- . 2.2.2 Ativação da marca Destino Portugal.



2019 2020 2021 2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 2 - ECONOMIA

### 2.1.1 - Passaporte de Negócios Magalhães. Magellan Business Passport.

#### Descrição:

Módulo da plataforma digital única, para a acreditação de empresas com vista ao estabelecimento de contactos comerciais ou de investimento com países da Rota «Magalhães».

O acesso ao «Magellan Electronic Business Passport» será suportado num acordo de natureza comercial a estabelecer entre países e é de carácter único, podendo existir tantos acordos bilaterais quantos os países da rota Magalhães.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon/MNE/MM

**Calendário:** 2019- 2022

### 2.1.2- Rede Mundial de Incubadoras Magalhães. Magellan Startups Network.

#### Descrição:

Com base no modelo de apoio às Startups em Portugal, este projeto permite a interligação da Rede Nacional de Incubadoras portuguesa e as redes de incubadoras dos países da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas, através de três iniciativas principais: criação de mecanismos simplificados à mobilidade de empreendedores dentro da rede de incubadoras; criação de um sistema de reconhecimento e projeção das Startups; criação da Magellan Startups Network.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon/MNE/MM

**Calendário:** 2020- 2022

### 2.1.3- Seminários e encontros empresariais internacionais

#### Descrição:

Conjunto de seminários e missões empresariais a realizar durante o

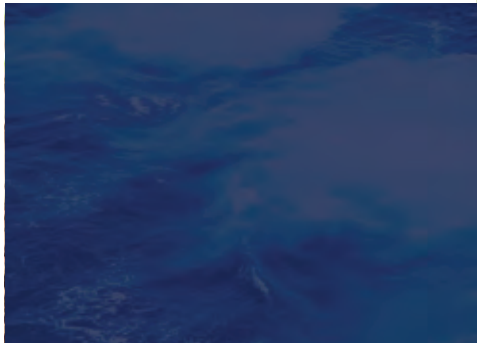
## DIPLOMACIA ECONÓMICA E INTERNACIONALIZAÇÃO

período de comemorações em cada um dos países não europeus representados na rede (Brasil, Argentina, Chile, Indonésia e Cabo Verde), em parceria com entidades locais e que contarão com a presença de empresas, com o objetivo de fomentar o intercâmbio comercial e potenciar a captação de investimento. Nestes encontros, é pretendida a participação de empresas inovadoras, nomeadamente dos setores criativos e/ou de valorização dos produtos endógenos dos territórios.

Estas ações estão previstas no plano de atividades da Agência para o Investimento e Comércio Externo de Portugal, E. P. E., para 2018 (ainda em fase de aprovação), podendo vir a ser incluídas nos planos dos anos seguintes.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon/MNE/MM

**Calendário:** 2019- 2022



**MAGALHAES**  
500 ANOS DA CIRCUM-NAVEGAÇÃO



## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 2 - ECONOMIA

### 2.2.1 - Rota de Magalhães

#### Descrição:

Primeira rota turística de escala global que visa o reconhecimento da Organização Mundial de Turismo. A Rota pretende promover o património material e imaterial associado e incentivar a preservação do legado português relacionado com os Descobrimientos, contribuindo também para a afirmação atual de Portugal como um destino de turismo de importância global. Iniciativa do Turismo de Portugal, I. P., junto da Organização Mundial de Turismo.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon

**Calendário:** 2019- 2022

## TURISMO

### 2.2.2- Ativação da marca Destino Portugal

#### Descrição:

Conjunto de iniciativas de reforço da notoriedade do Destino Portugal e estímulo das vendas de viagens para o nosso país, a definir caso a caso, em função das oportunidades decorrentes do programa das comemorações de Magalhães.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon

**Calendário:** 2019- 2022





MAGALHAES





## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 3 - COOPERAÇÃO

Ainda que a multiculturalidade estivesse já presente na viagem de Magalhães, nomeadamente pela diversidade de origens geográficas da tripulação, a circum-navegação revelou descobertas, tensões e perplexidades no contacto com os povos e as culturas que aos europeus eram desconhecidos.

No entanto, passados 500 anos de transformações sociais, culturais e científico-tecnológicas a nível global, encaramos hoje a Era dos Descobrimentos como o primeiro passo no sentido de uma verdadeira globalização e o culminar da viagem de circum-navegação de Fernão de Magalhães a génese da união dos povos.

Incide por isso o terceiro eixo desta proposta no plano da cooperação, reunindo nesta parte todas as iniciativas e projetos instigadores de um contacto mais alargado, aprofundado e efetivo com os povos e culturas integrantes da Rota Magalhânica, uma plataforma única e de valor inestimável para as ações que ambicionem uma verdadeira união entre povos e culturas a nível global visando o desenvolvimento.

Esta visão convoca-nos hoje para um plano de intervenção premente, dados os inúmeros desafios nos vários domínios da vida humana e social, a nível global. As tensões e conflitos militares e sociais em vários pontos do globo, as ameaças à sustentabilidade do ambiente e do mundo natural, as alterações climáticas, as desigualdades sociais, a proliferação de ideais contrários aos Direitos Humanos, a falta de acesso a cuidados de saúde e à educação, entre inúmeros outros desafios e obstáculos ao desenvolvimento, justificam esta preocupação que assumimos aqui como missão.

Nesse sentido, a Rede Mundial de Cidades Magalhânicas constitui uma oportunidade única no sentido de se aprofundarem e estreitarem as relações entre povos e países já unidos em torno do tema universal da Circum-navegação e do seu papel transformador na História da Civilização Humana, com vista ao desenvolvimento humano e ambiental sustentável.

Como Portugal assume um papel relevante no contexto das celebrações, propõe-se neste eixo um conjunto de ações que firmam uma verdadeira estratégia de diplomacia cultural e de projeção e reconhecimento internacional do nosso país, em cooperação estreita com os países parceiros, partindo da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas.

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 3 - COOPERAÇÃO

- . 3.1.1 Candidatura à UNESCO da Rota de Magalhães.  
«Route Of Magellan. First Around The World»
- . 3.1.2 Candidatura ao Registo da Memória do Mundo da UNESCO
- . 3.1.3 Programação cultural das redes externas nos países da rota.

- . 3.2.1 Rede das Escolas Magalhânicas da UNESCO.
- . 3.2.2 Intercâmbio Escolas Magalhânicas.
- . 3.2.3 Aprofundamento da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas.
- . 3.2.4 Aprofundamento da Rede Mundial de Universidades  
Magalhânicas.
- . 3.2.5 Study & Research In Portugal.

## RECONHECIMENTO INTERNACIONAL E DIPLOMACIA CULTURAL



## REDES INTERNACIONAIS



2019                      2020                      2021                      2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 3 - COOPERAÇÃO

### 3.1.1 - Candidatura à UNESCO da Rota de Magalhães. «Route Of Magellan. First Around The World»

#### Descrição:

Este projeto integra a preparação de candidatura da Rota de Magalhães ao reconhecimento como Património Cultural da Humanidade pela UNESCO. A ser desenvolvida no âmbito da Rede Mundial das Cidades Magalhânicas, com o envolvimento direto da Rede Mundial das Universidades Magalhânicas, esta iniciativa foi iniciada em Portugal, tendo sido possível em 2016 inscrever o bem «Rota de Magalhães - Primeira Volta ao Mundo» na lista indicativa de Portugal ao Património Mundial UNESCO.

O processo de candidatura exige uma cooperação muito estreita entre os diversos países envolvidos (Portugal, Espanha, Brasil, Uruguai, Argentina, Chile, Filipinas, Indonésia e Cabo Verde) e assume grande complexidade e exigência apelando para a pesquisa, inventariação e sistematização de toda a informação e documentação existentes sobre o Bem, essencial para trabalhar a fundamentação do Valor Universal Excepcional, da Autenticidade e da Integridade do Bem, que será o primeiro dos bens transnacionais seriados envolvendo quatro continentes.

**Coordenação:** EMCFM/RMCM/RUMA  
**Calendário:** 2019- 2022

### 3.1.2- Candidatura ao Registo da Memória do Mundo da UNESCO.

#### Descrição:

O principal objetivo do projeto é assegurar a preservação de documentos excepcionais e de relevo mundial associados à viagem de circum-navegação, através do seu registo na lista do património documental da Humanidade. Nesse sentido, propõe-se que explorada

## RECONHECIMENTO INTERNACIONAL E DIPLOCIA CULTURAL

a possibilidade de candidatura de (por exemplo) o «Relazione del Primo Viaggio Intorno Al Mondo» (texto integral e original de Antonio Pigafetta, que descreve a viagem de Fernão de Magalhães) ao Registo da Memória do Mundo da UNESCO.

**Coordenação:** EMCFM/MNE/MC  
**Calendário:** 2019- 2022

### 3.1.3 - Programação cultural das redes externas nos países da rota.

#### Descrição:

Pretende-se promover a realização de atividades culturais alusivas à temática (exposições, mostras de cinema, conferências), permitindo o acesso ao público em geral de conteúdos de diversas áreas disciplinares (artes visuais, cinema, dança, património, teatro, cruzamentos disciplinares).

**Coordenação:** EMCFM/MNE/MC  
**Calendário:** 2019-2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 3 - COOPERAÇÃO

### 3.2.1 - Rede das Escolas Magalhânicas da UNESCO

#### Descrição:

Promoção de uma Rede de Escolas Magalhânicas no âmbito da Rede das Escolas Associadas da UNESCO, com o objetivo de criar uma rede pioneira específica inserida na rede das escolas portuguesas, promovendo o estudo, a divulgação e a valorização da viagem de Fernão de Magalhães no âmbito das várias escolas envolvidas.

**Coordenação:** EMCFM/MNE/MEdu

**Calendário:** 2019-2022

### 3.2.2 - Intercâmbio Escolas Magalhânicas

#### Descrição:

Criação de rede de partilha de projetos e de práticas entre os estabelecimentos de educação, formação e ensino públicos, privados e cooperativos de Portugal e as escolas das restantes Cidades Magalhânicas, cabendo, nesse âmbito, a proposta de outras iniciativas.

O projeto prevê também a integração na plataforma digital única para organização da rede, com vista a constituir-se como um espaço de intercâmbio que permita a partilha de experiências, conhecimentos e materiais didáticos, de modo a reforçar o interesse pelos episódios e personagens da história portuguesa e a promover a inovação pedagógica que induza a novas formas de aprendizagem.

**Coordenação:** EMCFM/MEdu/RMCM/MNE

**Calendário:** 2019- 2022

## REDES INTERNACIONAIS

### 3.2.3 - Aprofundamento da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas

#### Descrição:

A Rede Mundial de Cidades Magalhânicas constitui uma estrutura de cooperação e de intercâmbio cultural, científico e socioeconómico entre cidades de diversos países, nomeadamente de Portugal, Espanha, Cabo Verde, Brasil, Argentina, Uruguai, Chile, Filipinas, Indonésia, Brunei, África do Sul e Itália, que partilham uma ligação em torno da viagem encetada por Fernão de Magalhães. Esta colaboração tem tido consequências concretas, como a realização de encontros anuais que ocorreram, alternadamente, nas cidades que fazem parte da Rede, a atribuição anual do Prémio Magalhães e a promoção da criação de uma Rede de Universidades das Cidades Magalhânicas.

Todas as cidades que fazem parte deste projeto de cooperação global (Lisboa, Sabrosa, Ponte da Barca, Sevilha, Granadilla de Abona, Santa Cruz de Tenerife, Rio de Janeiro, Montevideu, Buenos Aires, Puerto San Julian, Puerto Santa Cruz, Gobierno, Provincial de Tierra de Fuego, Ushuaia, Porvenir, Punta Arenas, Cebu City, Lapu Lapu City, Catbalogan City, Tidore, Praia), e do qual a cidade de Lisboa assume a presidência até 2019, querem desenvolver e aprofundar o trabalho conjunto, envolvendo os respetivos governos, para otimizar e articular, à escala global, a Comemoração do V Centenário da Primeira Volta ao Mundo entre 2019- 2022, permitindo o intercâmbio de informação, alianças estratégicas e coprodução de diversas iniciativas conjuntas.

**Coordenação:** EMCFM/RMCM/ANMP

**Calendário:** 2019- 2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 3 - COOPERAÇÃO

### 3.2.4- Aprofundamento da Rede Mundial de Universidades Magalhânicas

#### Descrição:

Todas as universidades que fazem parte deste projeto de cooperação global (Universidade de Magalhães - Chile, Universidade Nacional da Patagónia Austral-Argentina, Universidade Pablo de Olavide- Sevilha), Universidade de Lisboa, Universidade Federal Fluminense - Rio de Janeiro, Universidade de la Laguna-Tenerife, Universidade de Cébu-Filipinas, Universidade Nova de Lisboa, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro- Vila Real, Universidade Nova de Lisboa, querem desenvolver e aprofundar o trabalho conjunto dos respetivos investigadores, envolvendo os respetivos governos, para otimizar e articular, à escala global, a Comemoração do V Centenário da Primeira Volta ao Mundo entre 2019- 2022, permitindo o intercâmbio de informação, alianças estratégicas e coprodução de diversas iniciativas conjuntas.

**Coordenação:** EMCFM/MCTES/RMCM/ANMP

**Calendário:** 2019- 2022

## REDES INTERNACIONAIS

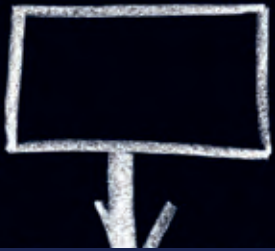
### 3.2.5 - Study & Research In Portugal

#### Descrição:

Divulgação e promoção das instituições de ensino superior e de ciência, na sua globalidade e, em particular, os projetos e iniciativas relacionados com a temática da circum-navegação, combinando estratégias de comunicação a vários níveis: (i) iniciativas institucionais e autónomas desenvolvidas pelas entidades do sistema científico e tecnológico nacional, diretamente com parceiros existentes nos países integrantes da rota da circum-navegação; (ii) campanha digital Study & Research (<https://www.study-research.pt/>) partilhada e articulada com a estratégia de comunicação e internacionalização a desenvolver pelo MNE e Turismo de Portugal, I. P.; (iii) iniciativas e eventos de diplomacia científica.

**Coordenação:** MCTES

**Calendário:** 2019- 2021



MAGALHAES

## MATRIZ PROGRAMÁTICA

### EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS



Um último eixo estratégico da presente proposta de programa trata de reunir, não uma linha de ação temática focada numa dimensão maior decorrente do caráter universal da viagem, como os anteriores, mas, ao invés, todo o conjunto de projetos e iniciativas que visam a sua sustentação operacional.

Este eixo 4, reservado aos projetos transversais, abrange todas as ações que, não se enquadrando de forma exclusiva nas linhas de implementação estratégica do conhecimento, da economia ou da cooperação, visam garantir a materialização desejada da missão e dos objetivos gerais e específicos da presente proposta, firmando no terreno e durante o período de comemorações a concretização efetiva dos projetos sistematizados anteriormente.

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

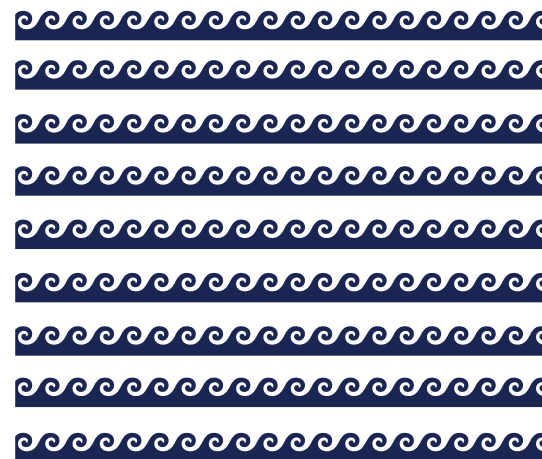
- . 4.1.2 «Semana de Magalhães» em cada Município.
- . 4.1.3 Viagem de Circum-Navegação do NRP Sagres.
- . 4.1.4 Magalhães Ocean Games - Desportos Náuticos.
- . 4.1.5 Magellan Road to Web Summit.
- . 4.1.6 Desporto para Todos - Uma viagem inclusiva sem fronteiras.



## EVENTOS ESPECIAIS

## PRODUÇÃO EDITORIAL MULTIMÉDIA E EDIÇÕES ESPECIAIS

- . 4.2.1 Plataforma digital de divulgação.
- . 4.2.2 E-Magazine MAGALHÃES
- . 4.2.3 Documentário em coprodução internacional.
- . 4.2.4 Produção conteúdos TV e rádio.
- . 4.2.5 Edição de livros e outras publicações.
- . 4.2.6 Produção de conteúdos multimédia didáticos e pedagógicos.
- . 4.2.7 Banda desenhada alusiva.
- . 4.2.8 Conteúdos promovidos pelas instituições de ensino superior.
- . 4.2.9 Edições Especiais de numismática e filatelia.



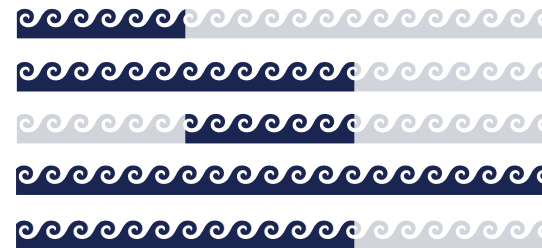


## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

- 4.3.1 - Ocean's Meeting - O Legado de Fernão de Magalhães.
- 4.3.2 - Ciclo de Conferências - Simpósio de História Marítima.
- 4.3.3 - Jornadas do Mar 2020.
- 4.3.4 - Ação internacional de formação de docentes.
- 4.3.5 - Formação de professores da Rede de Escolas Magalhânicas.

4.4 Convocatória aberta.

## CONGRESSOS E CONFERÊNCIAS



## CONVOCATÓRIA ABERTA



2019      2020      2021      2022

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

### EVENTOS ESPECIAIS

#### 4.1.2 - «Semana de Magalhães» em cada Município

##### Descrição:

Organização de uma «Semana de Magalhães em ...» com particular enfoque nos temas da educação e conhecimento, a realizar em todos os concelhos do país, assumindo as Bibliotecas Municipais o papel de parceiro organizador local, com a colaboração dos agrupamentos de escolas e coletividades locais. Do programa fazem parte, para além de iniciativas da responsabilidade do município e entidades locais, concertos da Banda da Armada, apresentação de livros, e itinerância de módulos interativos da Grande Exposição e outras ações no âmbito do projeto «A cultura que nos Une - Fernão de Magalhães 500 anos depois».

Desta forma será conseguida a capilaridade territorial do projeto e o envolvimento da sociedade portuguesa.

**Coordenação:** EMCFM/MC/ANMP

**Calendário:** 2019- 2022

#### 4.1.3 - Viagem de Circum-Navegação do NRP Sagres

##### Descrição:

Realização de uma viagem de circum-navegação do NRP Sagres no âmbito das Comemorações do V Centenário da Circum-navegação. A escolha do ano de 2020 permite que o navio esteja em Tóquio para ser a «Casa de Portugal» durante os Jogos Olímpicos, à semelhança do que aconteceu em 2016 no Rio de Janeiro. Para definição do itinerário serão utilizados os portos (locais) mais marcantes e exequíveis da viagem original, bem como o de outros portos que integrem a RMCM.

**Coordenação:** EMCFM/MDN

**Calendário:** 2020- 2021

## MATRIZ PROGRAMÁTICA

### EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

#### 4.1.4- Magalhães Ocean Games - Desportos Náuticos

##### Descrição:

Conjunto de atividades desportivas, a realizar anualmente, abertas à participação de todos os clubes e federações de desportos náuticos, celebrando o mar e sua valorização.

**Coordenação:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019- 2022

#### 4.1.5- Magellan Road to Web Summit

##### Descrição:

Concurso Internacional «Magellan Road To Web Summit» destinado às startups da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas, cujo prémio (a negociar com os organizadores da Web Summit) consistirá na atribuição de «Web Summit Alpha Pass» às empresas vencedoras em cada categoria (um dia de exibição na Web Summit), promovendo o acesso em condições preferenciais de Startups da Rede Mundial de Cidades Magalhânicas às edições de Web Summit entre 2019 e 2022.

**Coordenação:** EMCFM/MEcon

**Calendário:** 2020 a 2022

## EVENTOS ESPECIAIS

#### 4.1.6- Desporto para Todos - Uma viagem inclusiva sem fronteiras

##### Descrição:

A organização dos VII Jogos Mundiais de Desporto para Todos de 2020 foi atribuída a Portugal. Nesse sentido, o projeto inscreve-se nos objetivos globais e temáticas expressos para as comemorações.

**Coordenação:** EMCFM/MEdu

**Calendário:** 2020

## MATRIZ PROGRAMÁTICA

### EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

Esta linha de programação integra um conjunto de projetos editoriais que, em conjunto, se propõem contribuir para a criação de novos recursos informativos e comunicacionais, ampliando o conhecimento e o reconhecimento público do legado de Magalhães e da sua importância passada, presente e futura. Constituem-se, também, como legado das comemorações, projetando-as para as gerações vindouras. Todos os projetos aqui considerados serão promovidos pela EMCFM e serão implementados entre 2019 e 2022.

#### 4.2.1 - Plataforma digital de divulgação

Desenvolvimento na plataforma digital única de um projeto transmedia (site, liveblog, podcast, canal vídeo, jornal digital, etc.) que se assumirá como ferramenta central da estratégia de comunicação do programa. Para além de funcionalidades mais comuns, prevê a criação de um recurso inovador e que marcará as comemorações a nível global.

Trata-se da possibilidade de, a partir de qualquer telemóvel ou computador pessoal do mundo, se poder seguir «ao vivo» a viagem de Magalhães, desde o dia 20 de setembro de 2019 (exatamente 500 anos depois da partida da expedição de Magalhães de Sanlúcar de Barrameda) até 6 de setembro de 2022 (500 anos depois da chegada do navio Victoria ao mesmo local). Pelo meio, e inspirados no relato de Pigafetta, serão publicados textos, fotografias e vídeos educativos e informativos, havendo também espaço para a integração de conteúdos, científicos, jornalísticos, documentais ou ficcionais que permitam gerar uma participação transversal e aberta, cobrindo um alargado leque de temas (história, economia, geografia, astronomia, biologia marinha, antropologia, sociologia, gastronomia, turismo, sustentabilidade, saúde, mobilidade, etc.).

A sua integração com redes sociais (facebook, instagram, twitter, youtube e outras) gerará um efeito de comunicação viral, permitindo

## PRODUÇÃO EDITORIAL MULTIMÉDIA E EDIÇÕES ESPECIAIS

que qualquer pessoa, de qualquer parte do mundo, a qualquer hora, possa embarcar numa extraordinária viagem contemporânea pelos lugares, povos e culturas que fizeram a primeira circum-navegação, construindo o seu próprio diário de bordo.

#### 4.2.2 - E-Magazine MAGALHÃES

Revista digital de publicação periódica que se apresenta como veículo de comunicação do programa, bem como suporte à divulgação do conhecimento produzido naquele âmbito. Coordenada pela estrutura de missão, resultará da colaboração e contributos de todos os parceiros e stakeholders das comemorações.

Terá distribuição global e será editada em três línguas: português, espanhol e inglês.

#### 4.2.3 - Documentário em coprodução internacional.

Produção de grande escala, resultado de uma coprodução internacional será objeto de uma distribuição global sala, TV, DVD e plataformas de transmissão em rede (streaming).

#### 4.2.4 - Produção conteúdos TV e rádio.

Projeto a desenvolver em parceria com os grupos de comunicação generalistas em Portugal.

#### 4.2.5 - Edição de livros e outras publicações.

Estímulo à edição bibliográfica alusiva a Magalhães e à efeméride. Integra a republicação de obras esgotadas, traduções ou edições originais.

## MATRIZ PROGRAMÁTICA EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

**4.2.6 - Produção de conteúdos multimédia didáticos e pedagógicos.**  
Criação de ferramentas editoriais dirigidas ao público infantojuvenil.

**4.2.7 - Banda desenhada alusiva.**

Edição de uma banda desenhada inédita que retrata a gesta de Magalhães.

**4.2.8 - Conteúdos promovidos pelas instituições de ensino superior.**

Publicação de estudos e ensaios produzidos pelo sistema de investigação português, promovendo a investigação e o debate académico e científico.

**4.3.1 - Ocean's Meeting - O Legado de Fernão de Magalhães**

**Descrição:**

Sendo o Ocean's Meeting um evento temático (definido anualmente) e de âmbito internacional que explora a componente política, estratégica e económica relacionadas com a governação internacional do oceano, a edição de 2019 será orientada para a discussão de temas que sejam referência no legado da circum-navegação de Fernão de Magalhães e que se mantenham como preocupações de todos os povos nos dias de hoje.

**Coordenação:** EMCFM/MM

**Calendário:** 2019

## PRODUÇÃO EDITORIAL MULTIMÉDIA E EDIÇÕES ESPECIAIS

**4.2.9 - Edições Especiais de numismática e filatelia.**

Emissão de uma série de 4 moedas de coleção, a emitir anualmente, em 2019, 2020, 2021 e 2022. O projeto está a ser desenvolvido pelo artista Luís Filipe Abreu. De realçar, também, que Portugal e Espanha vão incluir nos seus programas de selos para 2019 a emissão conjunta celebrando a primeira viagem de circum-navegação.

## CONGRESSOS E CONFERÊNCIAS

**4.3.2 - Ciclo de Conferências - Simpósio de História Marítima**

**Descrição:**

Iniciativa promovida pela Academia da Marinha visando a promoção, desenvolvimento e divulgação de estudos e comunicações subordinados ao tema do simpósio «Comemorações do V Centenário da Circum-Navegação».

**Coordenação:** EMCFM/MDN

**Calendário:** 2019- 2021

## MATRIZ PROGRAMÁTICA

### EIXO 4 - PROJETOS TRANSVERSAIS

#### 4.3.3- Jornadas do Mar 2020

##### Descrição:

Iniciativa relacionada com as temáticas da viagem de circum-navegação a realizar-se nas instalações da Escola Naval, com programa a definir, abrangendo os domínios de conhecimento: Matemática, Modelação e Engenharia/Geografia, Oceanografia, Ambiente e Ciências Naturais/História/Economia e Gestão/Relações Internacionais, Direito e Estratégia/Literatura, Linguística e Sociologia/ Tecnologias da Informação e Comunicação/Ciências Militares.

Coordenação: EMCFM/MDN/MM

Calendário: 2020

#### 4.3.4- Ação internacional de formação de docentes

##### Descrição:

Seminário destinado a professores do ensino básico e secundário, estruturado em duas grandes áreas: a atualização científica e a inovação pedagógica, tendo como objetivos a partilha e disseminação do conhecimento sobre Fernão de Magalhães e a viagem de circum-navegação nas suas múltiplas dimensões e reconhecimento do papel da expansão marítima portuguesa para o conhecimento do mundo e partilha de culturas.

Coordenação: EMCFM/MEdu

Calendário: 2019- 2022

#### 4.3.5- Formação de professores da Rede de Escolas Magalhânicas

##### Descrição:

Propõe-se a realização de oficinas de formação abordando temáticas enquadradas no tema das comemorações, destinadas a docentes. Numa lógica de descentralização e otimização de recursos e custos,

## CONGRESSOS E CONFERÊNCIAS

prevê-se a realização de 5 grupos/turma distribuídos pelas Direções de Serviços Regionais do Norte, do Centro, de Lisboa e Vale do Tejo, do Alentejo e do Algarve. Por forma a abranger o tema aglutinador e respeitando a lógica nacional de formação, integrarão estas turmas docentes das escolas portuguesas no estrangeiro. Na conceptualização deste modelo de formação está subjacente a oportunidade de atualização do corpo docente garantindo assim as competências fundamentais para o garante da boa execução das atividades propostas no programa.

Coordenação: EMCFM/MEdu

Calendário: 2019- 2021

#### 4.3.6- Outros encontros internacionais de inovação e tecnologia.

A definir no quadro de parcerias a desenvolver no contexto nacional e internacional.

#### 4.4- Convocatórias abertas.

O programa e orçamento das comemorações do V Centenário da Viagem de Magalhães prevê e incentiva a possibilidade de virem a ser integradas nas Comemorações Oficiais iniciativas da sociedade civil, selecionadas através de concursos, prémios e convocatórias abertas, desde que enquadradas nas prioridades do programa do V Centenário da Viagem de Magalhães. De forma a cumprirem a desejada abrangência e apropriação coletiva do programa de celebrações, as convocatórias serão organizadas em categorias, de forma a cobrirem os diferentes espectros da sociedade portuguesa (setor científico, setor cultural, organizações não governamentais e setor empresarial).

Coordenação: EMCFM/Ministérios

Calendário: 2019- 2021

## CRONOGRAMA GERAL

O programa de comemorações decorrerá entre 2019 e 2022, prevendo-se a realização de iniciativas divulgação, sensibilização e mobilização com destaque para:

### APRESENTAÇÃO PÚBLICA DO PROGRAMA

AÇÕES DE DIVULGAÇÃO  
(NORTE, CENTRO, ALENTEJO, ALGARVE, MADEIRA E AÇORES)

A alargada extensão temporal deste evento (2019 a 2022), associada ao elevado número de iniciativas que comporta e à sua permanente abertura à participação acarreta a necessidade de efetuar a atualização e reorganização do programa, pelo menos em ciclos anuais, apresentados publicamente em janeiro de cada um desses anos.





MAGALHAES