

# ANC

#2 JORNADA: COOPERAR

Recreio, Desporto e Turismo



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# ANC

- Criada em 28 de Fevereiro de 1994. Fusão da Associação de Pequenos Veleiros de Cruzeiro (APVC) e Associação de Veleiros de Cruzeiro (AVC).
- Em 2004 foi considerada pela Presidência do Conselho de Ministros como Entidade de Utilidade Pública. E passou a integrar o CNR.
- Mais de 1000 veleiros / 6000 praticantes.
- Desenvolver a Vela de Cruzeiro nas suas vertentes desportiva, social, cultural, de formação na arte de marinheiro e de promover a segurança no mar.
- Defender os interesses dos associados enquanto proprietários de embarcações que necessitam de aparelhagem complexa, manutenção, seguros, enquadramento legal e estruturas de apoio portuário.
- Sistema de abono ANC. Dinamizar a utilização do sistema de abono ANC na realização de regatas nos vários portos de recreio do País
- Cruzeiros anuais por Mar, rios e albufeiras



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Jornadas de Inovação InovSea

#2 JORNADAS

Sob o tema COOPERAR

No âmbito do Recreio, Desporto e Turismo

A ANC como um consultor e plataforma de testes e ensaios de tecnologias inovadoras de navegação, comunicação e sobrevivência no Mar.

De preferência c/ Tecnologias Ambientalmente Sustentáveis!



**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS**

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Jornadas de Inovação InovSea

#2 JORNADAS

Sob o tema COOPERAR

No âmbito do Recreio, Desporto e Turismo

Áreas

- Propulsão
- Energia
- Electrónica
- Produção e tratamento de águas



**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS**

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Jornadas de Inovação InovSea

## #2 JORNADAS

Sob o tema COOPERAR

No âmbito do Recreio, Desporto e Turismo

Contexto

- Recreio
- Cruzeiro
- Competição/Regata
- Conhecimento/formação



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Jornadas de Inovação InovSea

#2 JORNADAS

Sob o tema COOPERAR

No âmbito do Recreio, Desporto e Turismo

Condições

- Rios e albufeiras
- Mar Costeiro
- Alto mar
- Circunnavegação



**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS**

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Vela Ligeira em Rios e Albufeiras

Patilhão

---



Navegação  
Costeira em  
aguas pouco  
profundas

Quilha  
corrida

---



Vela  
Cruzeiro  
atlântico

Patilhão

---





## Cruzeiro Verão ANC - Sevilha

Competição  
Regatas

Patilhão ++

---





Cooperação  
internacional

Relações  
interculturais

---



# Resumo / Conclusões

Áreas	Contexto	Condições
Propulsão	Recreio	Fluvial
Energia	Cruzeiro	Zonas costeiras
Electrónica	Regata	Alto mar
Prod/Trat H <sub>2</sub> O	Saber/Formação	Oceânica



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Resumo / Conclusões

Áreas	Contexto	Condições
Propulsão	Recreio	Fluvial
Energia	Cruzeiro	Zonas costeiras
Electrónica	Regata	Alto mar
Prod/Trat H <sub>2</sub> O	Saber/Formação	Oceânica



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Resumo / Conclusões

Áreas	Contexto	Condições
Propulsão	Recreio	Fluvial
Energia	Cruzeiro	Zonas costeiras
Electrónica	Regata	Alto mar
Prod/Trat H <sub>2</sub> O	Saber/Formação	Oceânica



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

# Resumo / Conclusões

- **Propulsão**
  - Vento
    - Velas
    - Kite
    - Aparelho
  - Motores explosão
  - Motores Eléctricos
  - Hidrodinâmica
    - Casco
    - Hydrofoils
  - Aerodinâmica
- **Energia**
  - Motores explosão
  - Motores Eléctricos
  - Solar
  - Vento
  - Hidrica
  - H<sub>2</sub>
- **Electrónica**
  - Localização
    - Magnética
    - Gps
    - Estelar
  - Meteorologia
    - Ambiente
    - Atuais (reg)
    - Futuras (prev)
  - Profundidade
  - Nav. Autônoma
    - Magnética
    - Gps
    - Vento
  - 1ºs Socorros
  - Comunicações
  - Hydrofoils
- **Produção e tratamento de águas**
  - Recolha
  - Tratamento
  - Armazenamento
  - Dessalinizadores



## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRUZEIROS

Avenida Brasília  
Edifício de apoio à Náutica de Recreio, Módulo 1  
1300-598 Lisboa - Portugal

+351 213 958 910 Tel  
+351 213 955 117 Fax  
[geral@ancruzeiros.pt](mailto:geral@ancruzeiros.pt) email

Obrigado  
e  
Bons Ventos

---

