



# Hidromar

Boletim Informativo do Instituto Hidrográfico

Nº 10, 2ª Série - DEZEMBRO 1996

## Férias. Compras. Presentes. Festas. Alegria. Por vezes tristeza.



Mas ... época de estar com a família. De festejar o reencontro.

Os cerca de 400 que nós somos hoje no Instituto Hidrográfico faz-nos um grupo. Um grupo heterogéneo, de muitas profissões e ocupações, que por vezes nem toma conhecimento da existência dos que ao nosso lado passam o dia e que do nosso trabalho também dependem.

Um ano novo vai começar.

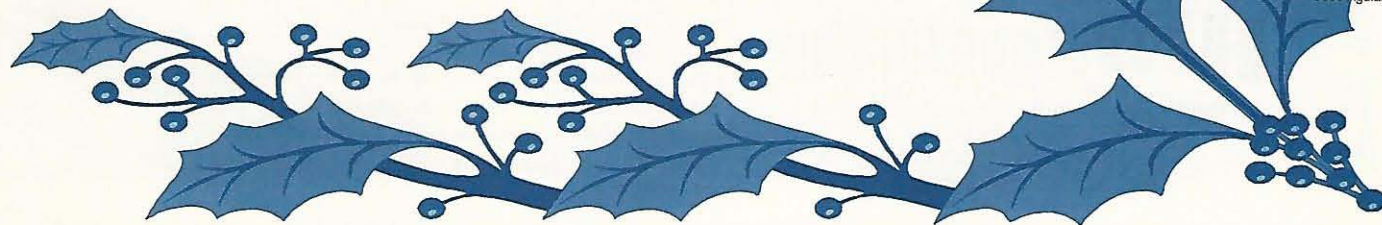
O dinheiro ainda não será o que desejávamos, as condições não serão as ideais, o tempo ainda não vai chegar para fazer tudo quando desejávamos fazer, as contrariedades serão ainda uma constante, ainda não poderemos realizar aquele projecto, aquele sonho que há tanto espera.

Lembro-me no entanto de uma frase que citamos com muita frequência e de que não vemos realmente o significado: "*Hoje é o primeiro dia do resto da minha vida*".

Cada hora, cada dia, cada ano é um reinício e de cada um de nós depende aquilo que será.

De aqui vos desejamos Boas Festas e que cada um faça, do ano que chegou, um ano **BOM!**

Jose Aguiar



## Instituto Hidrográfico e SANEST Assinam contrato de

### MONITORIZAÇÃO AMBIENTAL

O Instituto Hidrográfico e a SANEST, Saneamento da Costa do Estoril, SA assinaram, no dia 5 de Dezembro, um contrato de prestação de serviços em que o Instituto se encarrega da monitorização ambiental do emissário submarino da Guia/Cascais. Para realizar este projecto as nossas equipas farão recolhas regulares de amostras da água e de sedimentos para análise química, de forma a determinar qual o impacte ambiental que a saída do emissário tem.

Para realização deste projecto o Instituto Hidrográfico conta com a colaboração do IST - Instituto Superior Técnico, o INETI - Instituto Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial e a Universidade de Aveiro.

## TORRE DE BILBY NATALÍCIA

Se por acaso esta noite olhar para o Seixal e vir uma enorme árvore de luz não se admire. O pessoal das INAZ iluminou a Torre de Bilby (Hidromar nº5) para comemorar a época festiva. Aproveitando material de iluminação existente e o facto da torre ter um aspecto piramidal criou-se uma árvore de natal com cerca de 32 metros de altura que é visível de bem longe. O pessoal dos Serviços de Electrotécnica criou uma ligação com luzes de várias cores que alternam o ritmo de iluminação e que provocam um efeito na escuridão que merece ser visto.

No IH um grupo de pessoas também decorou as nossas áreas comuns de uma forma modesta pois as restrições financeiras atingem todas as áreas.

### SERVIÇO DE INFORMÁTICA

As obras de renovação das instalações destes serviços estão quase completas.

Estas obras permitirão melhores condições de trabalho tanto para o pessoal como para as máquinas. Toda a instalação eléctrica foi alterada de forma a reforçar as necessidades que a qualidade dos equipamentos actuais necessitam.

#### PALAVRAS CRUZADAS Solução do Problema nº3

##### HORIZONTAIS

1. BIVACAR, IMPACTO.
2. IRISAR, ARMARA.
3. SORNICE, PÉS.
4. CO, SACRA, MI.
5. OLA, MAR, TIA.
6. RAS, ARI, AAL.
7. RIA, GAS.
8. AA, MEDO, OPA.
9. TENOR, PAR.
10. ASILA, IMORAIS.
11. REVELA, BOLEEIRO.

##### VERTICAIS

1. BIOSE, CEVAR.
2. IR, SE.
3. VI, CORRA, IV.
4. AS, OLAIA, LE.
5. CAS, ASA, TAL.
6. AROS, ME.
7. RAMAGENS.
8. ENCARADO.
9. IRRISÓRIO.
10. MACA, ML.
11. PRÉ, TA, OPGE.

12. AM, VIA, PARE.
13. CAP., AL, ARAL.
14. TREM, IR.
15. OÁSIS, ABUSO.

## Gente cá da casa

Samuel Paixão Dinis. Mais um colega que se reforma. O Dinis esteve connosco desde 1973 e sempre colaborou connosco nos Serviços de Artes Gráficas. Foi montador de tipografia tanto manual como utilizando as máquinas de monótipo. Quando jovem desejou estudar Medicina mas a vida trouxe-o para as artes gráficas. Enquanto cá esteve estudou à noite e concluiu em 1983 o curso de Agente Técnico de Arquitectura e Engenharia na área da construção civil na Escola Machado de Castro. Tem três filhos de 30, 20 e 14 anos. O seu comentário quanto à tipografia, que preencheu grande parte da sua vida, é que, se é um sistema cada vez menos usado, o seu material base é reciclável. Vantagem cada vez mais importante nos dias de hoje.



# Hidromar

Boletim Informativo do Instituto Hidrográfico  
Marinha - Ministério da Defesa  
Rua das Trinas 49 - 1200 LISBOA  
Tel: 3955119 - Fax 3960515

**Título:** HIDROMAR - Boletim Informativo do Instituto Hidrográfico

**Número:** Nº10, 2ª Série -DEZEMBRO de 1996

**Periodicidade:** Publicação mensal

**Impressão:** Serviço de Artes Gráficas do Instituto Hidrográfico

**Tiragem:** 650 exemplares. Distribuição gratuita

**Direcção:** Direcção dos Serviços de Documentação

**Colaboraram neste número:** Carlos Dias, Carlos Gomes, José Aguiar

ISSN 0873-3856

# UM DIA NO NRP "ALMEIDA CARVALHO"

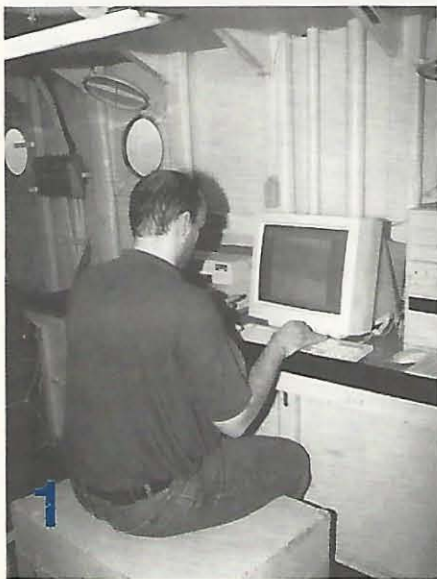
O NRP "Almeida Carvalho" cumpre nesta altura um quarto de século ao serviço da hidrografia e oceanografia na Marinha.

Na sua última missão oceanográfica, CORVET96, estiveram embarcados sessenta pessoas sendo dez da equipa técnica que realizou as colheitas de dados de oceanografia física e geológica, entre eles dois franceses que nos trouxeram um colhedor de amostras de fundo em que a amostra não é perturbada e portanto chega à superfície tal como estava no fundo do mar, a guarnição apelidou-o de Gastão.

Embarcámos para registar em vídeo algumas imagens que nos permitissem ilustrar as actividades de mar dos nossos grupos de trabalho. Apresentamo-vos um pequeno conjunto de fotografias que colhemos na altura e que ilustram o que é um dia a bordo.

Não são estas suficientes para vos dar ideia das intermináveis horas de quarto; de balanço; de falta de sono; de isolamento; de tédio; de navegação; de vigília, que uma missão com esta duração implica.

Mas ficará a satisfação de ter cumprido e de ter ajudado a que os objectivos sejam atingidos.



1. Os PC são agora uma ferramenta essencial e quando o balanço aperta uma caixa é mais segura do que a cadeira.

2. Mesmo no breu da noite continua a ser necessário verificar o cabo e esperar que o CTD volte para cima.

3. Na ponte a presença é constante e a vigilância uma necessidade.

4. Atenção total, pois o momento de largar a amarração com equipamentos aproxima-se.

5. Numa posição pouco ortodoxa controlam-se os cabos e a sua tensão.





## VISITAS AO IH



O Ministério da Ciência e da Tecnologia está a fazer uma avaliação das diversas instituições que, em Portugal, se dedicam à investigação. O Instituto Hidrográfico foi visitado pela equipa internacional que está a proceder a esta avaliação.



Mais uma vez o nosso Instituto foi visitado pelo Curso Geral Naval de Guerra. No curso deste ano participavam três oficiais presentemente no Instituto: os Comdantes Domingos Eusébio e Maia Pimentel e o Tenente Costa Honorato.

## *Álbum de Recordações...*

### **Festa de Natal no IH**

Esta fotografia foi tirada em 1969 pelo Dr. Manuel Rocha, na primeira festa de Natal que o pessoal do IH passou no Convento das Trinas. Os comes e bebes foram no que hoje é o bar e a festa foi na sala grande.

O menino de então é o “velho” Luís Gaspar da DF e o então nosso colega e famoso Carlos Cinde que tinha um conjunto musical, a fazer de Pai Natal, e que é o primo do José Cinde dos SO que também tocou no conjunto.

