Página anterior/Back

Trabalhos de mar: 2009 – 1975

Em 10 julho de 1975 obteve o Certificado de Mergulhador Amador, tendo efetuado 408 mergulhos entre 1975 e 2005, perfazendo um total de 268h 17mn

Ano	Nº mergulhos/Profundidae			total/ano
	0-20m	20-40m	40-60m	
1974	4	6	0	10
1975	33	5	1	39
1976	40	5	0	45
1977	17	5	0	22
1978	5	3	0	8
1979	24	8	3	35
1980	20	12	0	32
1981	18	13	0	31
1982	23	4	2	29
1983	8	4	0	12
1984	13	5	1	19
1985	1	3	0	4
1986	10	6	2	18
1988	1	0	0	1
1989	0	1	0	1
1990	2	2	0	4
1991	21	6	0	27
1992	19	3	0	22
1993	6	1	0	7
1994	15	0	0	15
1995	1	0	0	1
1988	2	0	0	2
2000	9	3	0	12
2001	3	0	0	3
2004	1	0	0	1
2005	7	1	0	8
TOTAL	303	96	9	408
TOTAL HORAS	222 h 50'	45 h 39'	2h 48'	268h 17'

2009 – 1 a 5 de Junho - Participação missão científica “AQUACRU 09-06” no âmbito do projecto “Viabilidad del uso de Crustáceos de Aguas Profundas de Canarias en Dietas para Acuicultura” a bordo do B/O “PROFESOR IGNACIO LOZANO” do Instituto Canario de Ciencias Marinas (Fotos/photo).

2008 – 16 a 24 de Abril – Missão CHACMAD-3 no mar da Ilha da Madeira, em colaboração com Estação de Biologia Marinha do Funchal. (Fotos/Photo)

2005 – Julho - Mergulhos no Cais do Carvão (Madeira) para observação subaquática da ictiofauna local, em colaboração com Estação de Biologia Marinha do Funchal.

2005 – Junho - Mergulho no Parque Natural da Ria Formosa (Portugal - Algarve) para observação subaquática e captura de *Hippocampus hippocampus*. (Fotos/Photo)

2005 – Maio - Mergulhos no Cais do Carvão (Madeira) para observação subaquática da ictiofauna local, em colaboração com Estação de Biologia Marinha do Funchal. (Fotos/Photo)

2005 – Abril - Mergulho no Caniçal (Madeira) para observação subaquática da ictiofauna local, com o apoio da Estação de Biologia Marinha do Funchal..

2002 - 29 de Julho a 14 de Agosto - 2002 - 2005 - Missão SEAHMA 1 sobre a Crista Médio - Atlântica dos Açores realizadas com o ROV - VICTOR. (Coordenador da 2ª *leg* do mergulho PI-189-09). (Fotos/Photo)

2001 - 23 de Junho a 6 de Julho - Missão ATOS sobre a Crista Médio - Atlântica dos Açores realizadas com o ROV - VICTOR. (Fotos/Photo)

2001 - 27 a 31 de Maio - Missão Grutas em Sagres. Cooperação Luso-Francesa. (Fotos/Photo)

2000 - 15 a 30 Setembro - Missão Grutas na Ilha da Madeira. Cooperação Luso-Francesa, em colaboração com Estação de Biologia Marinha do Funchal. (Fotos/Photo) (vídeo)

1998 - 17 de Julho Mergulho no batiscafo NAUTILE a 2300 metros de profundidade no segmento RAINBOW da Crista Médio-Atlântica dos Açores. (Fotos/Photo) (vídeo)

1994 - Exploração subaquática da ictiofauna da ilha da Madeira, com o apoio da Estação de Biologia Marinha do Funchal. (Fotos/Photo) (vídeo)

1992-95- Exploração do Mangal e Recifes de Coral da ilha da Inhaca - Moçambique. (Fotos/Photo)

1992 - Exploração subaquática da ictiofauna da ilha de São Vicente - Arquipélago de Cabo Verde. (Fotos/Photo)

1991 - Exploração subaquática da ictiofauna da ilha de Porto Santo - Arquipélago da Madeira, em colaboração com Estação de Biologia Marinha do Funchal.(Fotos/Photo) (Vídeo)

1990-93 - Exploração subaquática da ictiofauna da Reserva Natural da ilha da Berlenga.(Fotos/Photo)

1986 - Trabalhos de exploração subaquática nos recifes de coral da Ilha da Reunião.(Fotos/Photo)
- Visita a diversos parques e reservas do Quénia. (Fotos/Photo).
- Recolhas biológicas e exploração subaquática na cratera da ilha de St. Paul (Oceano Indico). (Fotos/Photo)
- Exploração subaquática nos recifes de coral de Melinde e Mombaça e do mangal da ilha de Lamu. (Fotos/Photo)

1984-85 - Vários trabalhos em Vila Nova de Milfontes no âmbito do projecto "Estrutura, dinâmica e produção de ecossistemas Estuarinos e Lagunares Costeiros" subsidiado pelo I.N.I.C. (Fotos/Photo)

1982 - Vários trabalhos de mar na região da Figueira da Foz e Viana do Castelo (bentos, plâncton) durante os estudos de prospeção com vista à construção de uma Central Térmica. (FotosPhoto)

1981 - Vários trabalhos de mar na região de Marselha para observação da ictiofauna. (Fotos/Photo)

1981 - Vários trabalhos de mar na ilha da Berlenga para observação da ictiofauna. Durante os mergulhos efetuados foram recuperados alguns artefactos de interesse arqueológico que foram posteriormente entregues ao Museu Nacional de Arqueologia em Lisboa. Nomeadamente um Cepo Romano em Chumbo catalogado com o nº IGCASub4551, uma cavilha em liga de cobre e um gargalo de ânfora Dressel 7-11.

1980 - Trabalhos de exploração submarina com escafandro autónomo nas ilhas Canárias - Gran Canária (Fotos/Photo & Video), Ilhas Selvagens (Fotos/Photo) e na Ilha da Madeira (Foto/Photo & Video).

1980 - Vários trabalhos de mar na região de Sines durante os estudos preliminares para a avaliação do impacto ecológico com vista à construção de uma Central Termoelétrica. Programa esse no qual foi um dos responsáveis juntamente com o Prof. Dr. L. Saldanha e Dr. J. Gomes. (Fotos/Photo)

1980 - Vários trabalhos de mar na região da Figueira da Foz e Viana do Castelo (bentos, plâncton) durante os estudos de prospeção com vista à construção de uma Central Térmica.

1979-80 - Vários trabalhos de mar na região de Peniche (bentos, plâncton e ictiologia) durante os estudos de prospeção e avaliação do impacto ecológico com vista à construção de uma Central Nuclear. Programa esse no qual foi um dos responsáveis juntamente com o Prof. Dr. L. Saldanha e Dr. J. Gomes. (Fotos/Photo)

1979 - Participação no pré-projecto de Estudo da Reserva Natural de Pancas a Cargo do serviço Nacional de Parques e Reservas. (Foto/Video)

1979 - Colheitas no Canal da Mancha inseridas em trabalhos para a E.D.P./E.D.F.

1978 - Participação nos trabalhos realizados a bordo do navio "Mestre Costeiro" para o Projecto de Estudos do Estuário do Tejo a cargo do Prof. Dr. L. Saldanha. (Fotos/Photo)

1977 - Trabalhos de exploração e colheitas de material ictiológico utilizado no estágio realizado na Station Marine d'Endoume. (Fotos/Photo)

1977 - Diversos trabalhos de hidrologia, plâncton e bentos dos substratos móveis, orientados pelos Drs. P. Laborde, D. Bonin, A. Aboussouan, R. Plante (Station Marine d'Endoume- Marseille).

1976 - Trabalhos de exploração e colheita de material ictiológico utilizado no estágio realizado no Laboratório Marítimo da Guia e saídas a bordo de arrastões ao largo da costa algarvia. (Fotos/Photo)

1976 - Participação como Monitor do Laboratório Zoológico e Antropológico (Museu Bocage) no estágio das disciplinas de Oceanografia Biológica e Ictiologia realizados em Sagres, sob a orientação do Prof. Dr. L. Saldanha, para observações e colheitas (bentos e ictiologia). (Fotos/Photo)

1975 - Trabalhos de exploração submarina durante os estágios de Sagres e Lagos, sob a orientação do Prof. Dr. L. Saldanha, para observações e colheitas (bentos e ictiologia). (Fotos/Photo) (vídeo)

1975 - Saídas a bordo do Navio "Mestre Costeiro" para observação e colheitas (hidrologia, plâncton, bentos, ictiologia) com utilização de dragas e diferentes artes de pesca, sob a orientação do Prof. Dr. L. Saldanha e do Dr. A. Fiúza (Instituto Geofísico - Faculdade de Ciências de Lisboa) (Foto/photo)

Página anterior/Back