|  |
| --- |
| REQUISIÇÃO |
| FEDERAÇÃO PORTUGUESA DE ACTIVIDADES SUBAQUÁTICAS |
|  |
| OPERAÇÃO DE MERGULHO CIENTÍFICO |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *Assinatura Responsável da FPAS* |  | *Assinatura Responsável Legal da Entidade* |

*Deverá conter as assinaturas da FPAS e da Entidade*

| Dados da Entidade |
| --- |

Deverá identificar a entidade que irá realizar a operação de mergulho científico e coordenador da operação de mergulho científico responsável pelas saídas de mergulho integradas no projeto de investigação.

| Nº FPAS da Entidade |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Denominação da Entidade de Mergulho Científico |  |  | |
| Coordenador da Operação de Mergulho Científico |  |  | |
| Contacto Telefónico do Coordenador |  |  | |
| e-mail do Coordenador |  |  | |

| Identificação do Projeto |
| --- |

| Denominação do Projeto |  |  | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Área Científica do Projeto |  |  | | | | |
| Entidades que Integram o Projeto |  |  | | | | |
|  | | | | | | |
| Período do Projeto |  | Data de Início |  |  | Data de Conclusão |  |

| Resumo do Projeto |
| --- |
|  |

| Equipa de Mergulhadores |
| --- |

# Dados do Coordenador de Mergulho Científico do Projeto de Investigação

O Coordenador de Mergulho Científico deverá apresentar a certificação mínima equivalente a líder de mergulho segundo a NP EN 14153-3, apresentar competências de SBV, Administração de Oxigénio e de Resgate e Salvamento, cumprindo as responsabilidades descritas no artigo 30º - Coordenador de Mergulho, da Lei nº 24 de 20 de Março de 2013, secção II.

| **Nome Coordenador de Mergulho Científico** |  | **Nº Identificação (Civil / Militar)** |  | **Contacto Telefónico** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

| **Certificações**  (Com Denominação Equivalente) |  | **Nº Certificação** |  | **Sistema(s) de Formação de Mergulho** |  | **Outro**  **Sistema** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NP EM 14153-3 |  |  |  | CMAS  PADI  SSI  SDI  GUE |  |
| Suporte Básico de Vida |  |  |  | CMAS  PADI  SSI  SDI  GUE |  |
| Administração de Oxigénio |  |  |  | CMAS  PADI  SSI  SDI  GUE |  |
| Resgate e Salvamento |  |  |  | CMAS  PADI  SSI  SDI  GUE |  |

**Nota:** Em caso de ser detentor de certificações de sistemas de formação de mergulho que enquadram uma ou mais das certificações listadas, por favor duplique os dados na coluna “Nº Certificação”.

# Dados da Equipa de Mergulhadores

O nível de certificação a apresentar é corresponde a N1 (NP EN 14153-1), N2 (NP EN 14153-2), N3 (NP EN 14153-3) de acordo com a Lei nº 24 de 20 de Março de 2013, secção II.

| **Nº** |  | **Nome do Mergulhador** |  | **Nível de Mergulhador**  **(Certificação)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | N1  N2  N3 |
| 2 |  | N1  N2  N3 |
| 3 |  | N1  N2  N3 |
| 4 |  | N1  N2  N3 |
| 5 |  | N1  N2  N3 |
| 6 |  | N1  N2  N3 |
| 7 |  | N1  N2  N3 |
| 8 |  | N1  N2  N3 |
| 9 |  | N1  N2  N3 |
| 10 |  | N1  N2  N3 |
| 11 |  | N1  N2  N3 |
| 12 |  | N1  N2  N3 |

# Dados Titular(es) de Carta de Navegador

No caso de serem requisitadas embarcações sem tripulação, deverá indicar os dados dos titulares da carta de navegador.

| **Nome** |  | **Nº da Carta** |  | **Categoria** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

| Mapa de Saídas de Mergulho |
| --- |

Deve identificar na tabela abaixo uma saída de mergulho por linha.

| **N** |  | **Data**  *(dd/mm/aa)* |  | **Hora Entrada / Hora Saída**  *(00h00 / 00h00)* |  | **Capitania** |  | **Local de Mergulho**  **(Nome ou Coordenadas)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  | / |  |  |  |  |
| 2 |  | / |  |  |
| 3 |  | / |  |  |
| 4 |  | / |  |  |
| 5 |  | / |  |  |
| 6 |  | / |  |  |
| 7 |  | / |  |  |
| 8 |  | / |  |  |
| 9 |  | / |  |  |
| 10 |  | / |  |  |

*+ Adicionar linhas se necessário.*

| Taxas de Utilização |
| --- |

As taxas de utilização são calculadas em função do valor de manutenção e depreciação do equipamento a 365 dias somando o valor de utilização unitário.

| **Estações de Enchimento de Misturas Respiratórias** | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modelo Compressor / Serviço Enchimento |  | Unidades Disponíveis |  | Taxa Utilização |  | Nº |  | Total (€) |
| Compressor Bauer Junior II - E (Monofásico 220V, 100 L/Min 230 bar) | 2 | 100€ / dia |  | € |
| Enchimentos de Garrafas a Ar (Qualquer volume) | - | 2€ / garrafa |  | € |
|  |  |  |  | Total Estações de Enchimento | | | € |

| **Embarcações** | | | | | | | | | | | |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modelo Embarcação | |  | Dimensões e Peso |  | Motor |  | Classe e Lotação |  | Taxa Utilização |  | Nº Dias |  | Total (€) |
|  | SR – Tornado 5.8 High Performance | Comprimento 5,8m / Boca 2,35m / Peso 1170 Kg | Suzuky 115 Cv | Classe 4  Lotação 8 | 52,82 € / dia |  | € |
|  | Pioner Multi | Comprimento 5,3m / Largura 2,15m / Peso 466 Kg | Honda 80 Cv | Classe 4  Lotação 8 | 52,58 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Viana do Castelo | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Póvoa do Varzim | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Peniche | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Sesimbra | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Lagos | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
|  | SR – Lomac  DE Portimão | Comprimento 4,58m / Largura 2,07m / Peso 230 Kg | Honda 40 Cv | Classe 5  Lotação 8 | 51,73 € / dia |  | € |
| **Nota:** O valor diário não inclui transporte terrestre, combustíveis nem tripulação. | | | | | |  | Total Embarcações | | | | |  | € |

| **Equipamentos de Mergulho** | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Equipamento | |  | Descrição |  | Unidades Disponíveis |  | Taxa Utilização |  | Unidades Requisitadas |  | Nº Dias |  | Total (€) |
|  | Estação de Superfície Aquacom STX-101® | Supervisor necessita formação | 1 | 5 € / dia |  |  | € |
|  | Guardian FFM com Kit de Comunicações Buddy Phone | Mergulhador necessita formação | 6 | 5 € / dia |  |  | € |
|  | Conjunto Asa + Backplate + Arnês Nylon Mares XR Line | Donut Bladder Twin Tank 20Kg  Backplate 3mm Aluminio | 4 | 15 € / dia |  |  | € |
|  | Conjunto Reguladores | 1º Andar Mares 28XR, 2º Andares Mares HR, Manómetro Mares XR Line, Mangueira LP | 4 | 10 € / dia |  |  | € |
|  | Garrafas 12L | 6 Curtas, 2 Longas em aço, com enchimento | 8 | 5 € / dia |  |  | € |
|  | Garrafas 10L - Twin | Curtas em aço, com enchimento | 4 (2 sets Twin) | 5 € / dia |  |  | € |
|  | Kit de Administração de O2 | Necessária certificação de Admin O2 | 2 | 5 € / dia |  |  | € |
|  |  |  |  |  |  |  | Total Equipamentos de Mergulho | | | | | € |

| Informação Adicional |
| --- |
| Neste quadro poderá descrever ou identificar outras necessidades ou propósitos de utilização que não estejam contempladas neste formulário. |