

ANEXO XIII

<b>Código de área marinha protegida e designação</b>	PMA 18- Área Marinha Protegida para Gestão de Habitats e Espécies
<b>Classificação e reclassificação</b>	A PMA 18- Área Marinha Protegida para Gestão de Habitats e Espécies é classificada face aos objetivos específicos do presente diploma
<b>Nome comum da área marinha protegida e sua justificação</b>	Área Marinha Protegida
<b>Área Total (km<sup>2</sup>)</b>	17141,27
<b>Limites</b>	Fundos marinhos e subsolo; coluna de água
<b>Coordenadas geográficas dos Vértices (EPSG:4326)</b>	Vértice 1 (38°27,4'N, 21°44,3'W); Vértice 2 (38°27,4'N, 20°50,4'W); Vértice 3 (36°50,2'N, 20°38,8'W); Vértice 4 (36°50,2'N, 21°44,3'W). Notas: Limite Este entre os vértices 2 e 3 é coincidente com o limite da ZEE dos Açores.
<b>Coordenadas do Centroide</b>	37°37,4'N, 21°11,8'W
<b>Cartografia simplificada representativa da área marinha protegida</b>	
<b>Categoria IUCN</b>	Área Protegida para Gestão de Habitats e Espécies (Categoria IV)
<b>Nível de proteção MPA Guide</b>	Proteção Alta
<b>Objetivos de Gestão</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Assegurar as condições de referência dos habitats necessárias à proteção de espécies significantes, grupos de espécies, comunidades bióticas ou características físicas do ambiente marinho, sempre que estas necessitem de intervenção humana para a otimização da gestão;</li> <li>· Disciplinar os usos e atividades que possam constituir ameaça à sustentabilidade de habitats ou espécies;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Potenciar os benefícios socioeconómicos que resultem da prática de atividades no âmbito da área marinha protegida, quando compatíveis com os objetivos de gestão da mesma;</li> <li>· Promover a investigação científica e a monitorização ambiental como atividades indispensáveis à gestão sustentável;</li> <li>· Criar e delimitar áreas marinhas destinadas ao conhecimento e divulgação das características dos habitats a proteger.</li> </ul>
<p><b>Regime aplicável aos usos e atividades</b></p>	<p><b>Atividades Proibidas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Pesca: Quaisquer atividades de pesca (lúdica, desportiva e submarina) salvo as exceções descritas nas atividades condicionadas</li> <li>-Energias Renováveis</li> <li>-Ductos e Emissários submarinos</li> <li>-Plataformas multiusos e estruturas flutuantes</li> <li>-Afundamento de navios e outras estruturas</li> <li>-Portos e marinas</li> <li>-Outras estruturas</li> <li>-Armazenamento geológico de carbono</li> <li>-Aqüicultura</li> <li>-Pesca associada a infraestruturas (e.g. FADs)</li> <li>-Extração de recursos minerais metálicos</li> <li>-Extração de recursos minerais não metálicos</li> <li>-Extração de recursos energéticos fósseis</li> <li>-Atividades de prospeção de recursos minerais e petrolíferos</li> <li>-Imersão de dragados</li> <li>-Transporte de matérias perigosas</li> </ul> <p><b>Atividades Condicionadas:</b></p> <p>Pesca: Artes de cerco - isco vivo, Artes de levantar - isco vivo, Linhas e anzóis - Salto e Vara para atum, Linhas e anzóis - Linha de Mão, Corrico, Toneira ,Linhas e anzóis - Cana de Pesca</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Cabos</li> <li>-Atividades recreio desportivas (motorizadas)</li> <li>-Passeios em submersível</li> <li>-Mergulho</li> <li>-Snorkeling</li> <li>-Passeios Marítimo turísticos</li> <li>-Observação de megafauna</li> <li>-Boias de amarração</li> <li>-Atividades recreio/desportivas (não motorizadas)</li> <li>-Outras atividades de turismo, recreio e/ou desportivas</li> <li>-Estruturas flutuantes para monitorização</li> <li>-Estruturas flutuantes recreativas (uso balnear)</li> <li>-Investigação científica e bioprospeção extrativa</li> <li>-Investigação científica e bioprospeção não extrativa</li> <li>-Fundear</li> </ul>
<p><b>Caracterização</b></p>	<p>É uma área com pouca informação disponível que inclui um pico de alto-relevo, que é raro em planícies abissais. Por conseguinte, a PMA 18- Área Marinha Protegida para Gestão de Habitats e</p>

	<p>Espécies complementa a seleção de áreas importantes para a conservação, que abrangem outros tipos de habitats bentónicos. Esta área assume um papel de relevância no que diz respeito ao princípios de representatividade e conectividade da rede. Foi incluída por aconselhamento da equipa de apoio científico do mar profundo.</p>																																																								
<p><b>Justificação da necessidade de classificação ou reclassificação da área protegida com menção dos objetivos específicos de conservação</b></p>	<p>A PMA 18- Área Marinha Protegida para Gestão de Habitats e Espécies contribui para os seguintes objetivos específicos de conservação da RAMPA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Garantir que não haja mais perdas de biodiversidade de profundidade em escalas ecologicamente relevantes</li> <li>· Garantir que pelo menos 15% de todos os habitats bentónicos de profundidade e ecossistemas associados sejam protegidos</li> <li>· Assegurar que os padrões de conectividade, as distâncias de dispersão larvar e os movimentos médios anuais de animais móveis de espécies de profundidade fundamentais, chave, vulneráveis e economicamente importantes sejam revelados</li> <li>· Reconstruir as unidades populacionais de peixes de profundidade de importância comercial bentónicas de profundidade comercialmente importantes para os níveis anteriores à década de 1990</li> <li>· Proteger pelo menos 15% do habitat adequado de espécies de peixes bentónicos de profundidade comercialmente importantes</li> </ul>																																																								
<p><b>Espécies abrangidas pela Diretiva Habitats</b></p>	<p><b>Espécies ao abrigo da Diretiva Habitats <sup>(2,3,4,5)</sup></b></p>																																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Código</th> <th style="text-align: left;">Nome comum</th> <th style="text-align: left;">Nome científico</th> <th style="text-align: left;">Categoria IUC (Lista Vermelha)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4"><i><b>Cetáceos</b></i></td> </tr> <tr> <td>2618</td> <td>Baleia-anã</td> <td><i>Balaenoptera acutorostrata</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td>2621</td> <td>Baleia-comum</td> <td><i>Balaenoptera physalus</i></td> <td>EN</td> </tr> <tr> <td>1350</td> <td>Golfinho-comum</td> <td><i>Delphinus delphis</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td>2030</td> <td>Grampo</td> <td><i>Grampus griseus</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td>2028</td> <td>Falsa-orca</td> <td><i>Pseudorca crassidens</i></td> <td>DD</td> </tr> <tr> <td>2624</td> <td>Cachalote</td> <td><i>Physeter macrocephalus</i></td> <td>VU</td> </tr> <tr> <td>2034</td> <td>Golfinho-riscado</td> <td><i>Stenella coeruleoalba</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td>2628</td> <td>Golfinho-pintado</td> <td><i>Stenella frontalis</i></td> <td>DD</td> </tr> <tr> <td>1349</td> <td>Roaz-corvineiro</td> <td><i>Tursiops truncatus</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td>2035</td> <td>Zífió</td> <td><i>Ziphius cavirostris</i></td> <td>LC</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><i><b>Répteis</b></i></td> </tr> <tr> <td>1224</td> <td>Tartaruga-comum</td> <td><i>Caretta caretta</i></td> <td>VU</td> </tr> </tbody> </table>	Código	Nome comum	Nome científico	Categoria IUC (Lista Vermelha)	<i><b>Cetáceos</b></i>				2618	Baleia-anã	<i>Balaenoptera acutorostrata</i>	LC	2621	Baleia-comum	<i>Balaenoptera physalus</i>	EN	1350	Golfinho-comum	<i>Delphinus delphis</i>	LC	2030	Grampo	<i>Grampus griseus</i>	LC	2028	Falsa-orca	<i>Pseudorca crassidens</i>	DD	2624	Cachalote	<i>Physeter macrocephalus</i>	VU	2034	Golfinho-riscado	<i>Stenella coeruleoalba</i>	LC	2628	Golfinho-pintado	<i>Stenella frontalis</i>	DD	1349	Roaz-corvineiro	<i>Tursiops truncatus</i>	LC	2035	Zífió	<i>Ziphius cavirostris</i>	LC	<i><b>Répteis</b></i>				1224	Tartaruga-comum	<i>Caretta caretta</i>	VU
	Código	Nome comum	Nome científico	Categoria IUC (Lista Vermelha)																																																					
	<i><b>Cetáceos</b></i>																																																								
	2618	Baleia-anã	<i>Balaenoptera acutorostrata</i>	LC																																																					
	2621	Baleia-comum	<i>Balaenoptera physalus</i>	EN																																																					
	1350	Golfinho-comum	<i>Delphinus delphis</i>	LC																																																					
	2030	Grampo	<i>Grampus griseus</i>	LC																																																					
	2028	Falsa-orca	<i>Pseudorca crassidens</i>	DD																																																					
	2624	Cachalote	<i>Physeter macrocephalus</i>	VU																																																					
	2034	Golfinho-riscado	<i>Stenella coeruleoalba</i>	LC																																																					
	2628	Golfinho-pintado	<i>Stenella frontalis</i>	DD																																																					
	1349	Roaz-corvineiro	<i>Tursiops truncatus</i>	LC																																																					
2035	Zífió	<i>Ziphius cavirostris</i>	LC																																																						
<i><b>Répteis</b></i>																																																									
1224	Tartaruga-comum	<i>Caretta caretta</i>	VU																																																						
<p><b>Espécies abrangidas</b></p>	<p><b>Espécies ao abrigo da Diretiva Aves <sup>(3,6,7)</sup></b></p>																																																								

pela Diretiva Aves	Código (n2k-euring)	Nome comum	Nome científico	Categoria IUCN (Lista Vermelha)
	<i>Aves</i>			
	A387-340	Alma-negra	<i>Bulweria bulwerii</i>	LC
Espécies ao abrigo de áreas importantes para as aves marinhas (IBA)	n.a.			
Espécies ao abrigo da Convenção OSPAR	n.a.			
Habitats protegidos ao abrigo da Diretiva Habitats e Convenção OSPAR	Código	Habitats protegidos	Instrumento legal	
	1170	Recifes <sup>(8)</sup>	Diretiva Habitat	
	8830	Grutas marinhas submersas ou semi-submersas (*)	Diretiva Habitat	
	Nota: (*) Inferido pela presença de recifes.			
Referências Bibliográficas que presidiram à Caracterização	<p>(1) Morato, T., Combes, M, Brito, J., Rodrigues, L., Dominguez-Carrió, C., Taranto, G.H., Fuconnet, L., Ramos, M., Blasco-Ferre, J., Gutiérrez-Zárate, C., Pham, C.K., Colaço, A., Gonzalez-Irusta, J.M., Giacomello, E., &amp; Carreiro-Silva, M. (2020). <i>Systematic conservation planning scenarios for the azores deep-sea. Final scientific report. Part 1 – Executive summary</i>. Okeanos Centre of the University of the Azores, Horta, Portugal.</p> <p>(2) Diretiva 92/43/CEE do Conselho de 21 de Maio de 1992 relativa à preservação dos habitats naturais e da fauna e da flora selvagens.</p> <p>(3) European Environment Agency. (2023). List of species with Natura 2000 codes and EUNIS links. Acedido a 22 de Maio, 2023, disponível em <a href="https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/daviz/sds/list-of-species-with-natura/@@view">https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/daviz/sds/list-of-species-with-natura/@@view</a></p> <p>(4) Silva, M., Prieto, R., Cascão, I., Seabra, M. I., Machete, M., Baumgartner, M., Santos, R. (2014). Spatial and temporal distribution of cetaceans in the mid-Atlantic waters around the Azores. <i>Marine Biology Research</i>, 10(2), pp. 123-137.</p> <p>(5) Moura, A.E., Silva, S.E., SPEA, Correia, A.M., Sousa-Pinto, I., Gil, A., Freitas, L., Ribeiro, C., Carvalho, A., Dinis, A., Alves, F., Ferreira, R., Azevedo, J.M.V., Fernández, M., Cecchetti, A., Medeiros, R., Machete, M., Silva, H., González, L., Faustino, C., Carvalho, I., Brito, C., Martinho, F., IFAW/MCR, &amp; Sillero, N. (2017). Mamíferos marinhos. In: Bencatel, J., Álvares, F., Moura, A. E. &amp; Barbosa, A.</p>			

	<p>M. (eds.), Atlas de Mamíferos de Portugal, pp. 39-59. Universidade de Évora, Portugal.</p> <p>(6) Directiva 79/409/CEE do Conselho, de 2 de Abril de 1979, relativa à conservação das aves selvagens (1979).</p> <p>(7) Carneiro, A., &amp; Davies, T. (2022). Document to guide the identification of priority sites in Azores EEZ. Dados não publicados. Adaptado de Seabird Tracking Database. Disponível em <a href="https://data.seabirdtracking.org/">https://data.seabirdtracking.org/</a></p> <p>(8) ICNF (2018). Distribuição dos Habitats protegidos - Diretiva Habitats 2007-2012. Acedido a 18 de Maio, 2023, disponível em <a href="https://geocatalogo.icnf.pt/metadados/habitats_diretiva_07_12.html">https://geocatalogo.icnf.pt/metadados/habitats_diretiva_07_12.html</a></p>
Áreas protegidas ao abrigo da Rede Natura 2000	n.a.
Áreas protegidas ao abrigo da Convenção OSPAR	n.a.
Áreas protegidas ao abrigo da Convenção RAMSAR; e/ou Life - IBAS marinhas	n.a.
Identificação das zonas de proteção total (no take)	n.a.
Data de criação ou de reclassificação da área marinha protegida.	2023