**Scientific diving in Brazil: history, present and perspectives**

Table S1. Main projects or program in marine biology underway or recently carried out in Brazil, with important contributions from scientific diving activities

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PROGRAM/PROJECT** | **EXECUTOR/ FINANCER** | **MAIN ACTIONS/ PRODUT GENERATE** |
| PELD - ILOC: Monitoramento de Longa Duração das Comunidades Recifais das Ilhas Oceânicas Brasileiras | CNPq | Quimbayo et al. 2018. Variação Temporal das Comunidades Recifais no Arquipélago de São Pedro e São Paulo: ações do Projeto de Monitoramento de Longa Duração (PELD): <http://www.lbmm.ufsc.br/pdfs/Quimbayo_et_al_(2018)_PELD_ASPSP.pdf>  Outros: https://peldiloc.sites.ufsc.br/pt/ |
| SISBIOTA-MAR  Rede Nacional de Pesquisa em Biodiversidade Marinha | CNPq | http://www.sisbiota.ufsc.br/ |
| PROGRAMA ILHAS OCEÂNICAS | MMA, Marinha do Brasil, PETROBRÁS, FAPs | https://www.marinha.mil.br/secirm/psrm/ilhasoceanicas |
| PROGRAMA PRÓ-TRINDADE | MMA, Marinha do Brasil, PETROBRÁS, FAPs | SECIRM 2017. PROTRINDADE - Programa de Pesquisas Científicas na Ilha da Trindade 10 ANOS DE PESQUISAS.  https://www.marinha.mil.br/secirm/psrm/protrindade |
| REDE ABROLHOS: Estrutura, funcionamento e conservação do principal complexo coralíneo do Atlântico Sul | ANP, CAPES, CNPq, FAPs. | http://abrolhos.org/ |
| PROGRAMA PRÓ-ARQUIPÉLAGO | CNPq, FAPs, | <https://www.marinha.mil.br/secirm/psrm/proarquipelago>  Outros: [https://www.marinha.mil.br/secirm/sites/www.marinha.mil.br.secirm/files/documentos/arquipelago/manual.pdf /](https://www.marinha.mil.br/secirm/sites/www.marinha.mil.br.secirm/files/documentos/arquipelago/manual.pdf%20/) |
| PROJETO TAMAR | PETROBRÁS | https://www.tamar.org.br/interna.php?cod=345 |
| Projeto GOLFINHO ROTADOR | PETROBRÁS, CNPq, MMA | https://golfinhorotador.org.br/ |
| PROJETO MAARE: Monitoramento Ambiental da Reserva Biológica Marinha do Arvoredo e entorno | ICMIBio, UFSC / PETROBRÁS | Segal et al (Orgs). 2017. Monitoramento Ambiental da Reserva Biológica Marinha do Arvoredo e entorno: http://www.maare.ufsc.br/wp-content/uploads/2018/06/Livro\_MAArE\_Oficial\_crip-.pdf  Outros: http://www.maare.ufsc.br/ |
| REDE DE MONITORAMENTO AMBIENTAL MARINHO: Redes Temáticas de Taxonomia de Invertebrados e Vertebrados | PETROBRÁS | Muricy et al 2011.Catalogue of Brazilian Porifera; Moraes 2011. Esponjas de Ilhas Oceânicas Brasileiras; Hajdu et al., 2011. Esponjas da Bahia – Guia de Campo e Laboratório; Muricy & Hajdu, 2006. Porifera Brasilis. |
| REBENTOS (Rede de Monitoramento de Habitats Costeiros Bentônicos): Monitoramento de costões rochosos e recifes coralinos | CNPq, FAPESP, CAPES | TURRA & DENADAI, M.R. (Orgs.) 2015. Protocolos para o Monitoramento de Habitats Bentônicos Costeiros.  Outros títulos: https://rebentos.org/index.php |
| REEF CHECK-BRASIL | MMA, PETROBRAS, FAPs | https://www.reefcheck.org/ |
| PROJETO CORAL-VIVO | MMA, PETROBRAS, FAPERJ | https://coralvivo.org.br/ |
| PROJETO CORAL-SOL / REDE CORAL-SOL | PETROBRÁS, MMA, CNPq, FAPERJ, FAPESB, FAPESC. | <http://www.brbio.org.br/>  <https://www.facebook.com/brbio.rj>  <https://www.instagram.com/brbio/>  - Estratégia Nacional para Espécies Exóticas Invasoas  - Plano Nacional Coral-Sol (GT para mitigação de impactos e preservação e áreas ainda não atingidas) |
| REDE SEAGRASS NET BRASIL | PETROBRAS | https://www.seagrassnet.org/ |
| PROGRAMAS DE PESQUISA INCT: Geodiversidade e Biodiversidade dos Substratos Plataformais em AMBIENTES MARINHOS TROPICAIS - AmbTropic | FINEP, CNPq, | <http://inct.cnpq.br/>  <https://www.inctambtropicii.org/gt-2-1> |
| PROJETO PONTA DE PIRANGI | PETROBRAS, FAPERN | <https://oceanica.org.br/pontadepirangi/> |
| PROJETO MEROS DO BRASIL | PETROBRAS AMBIENTAL, FAPs, | https://www.merosdobrasil.org/ |
| PROJETO ILHAS DO RIO | PETROBRAS, AIEP, JGP | https://ilhasdorio.org.br/ |
| PROJETO DE OLHO NOS CORAIS | INSTITUTO SERRAPILHEIRA | https://serrapilheira.org/de-olho-nos-corais/ |
| PROJETO MANTAS DO BRASIL |  | <https://www.mantasdobrasil.org.br/o-projeto/saiba-mais-sobre-a-raia-manta> |
| PROJETO CEPHALOPODA | UFSC, UFRN, FURG Fundação Boticário, CAPES, CNPq | https://www.instagram.com/projeto\_cephalopoda/ |
| PROJETO CONSERVAÇÃO DOS TUBARÕES-LIXA NO BRASIL | UFPB, UFAL, IF-ES, Fundação Boticário | <https://www.facebook.com/pg/projetolixavivo/> |
| PROJETO "Monitoramento de invertebrados, peixes e fatores abióticos no ambiente marinho do Arquipélago de Alcatrazes, litoral norte do Estado de São Paulo". | PETROBRÁS, UNIFESP, FAPUNIFESP | <https://www.icmbio.gov.br/portal/images/stories/plano-de-manejo/plano_de_manejo_esec_tupinambas_revisarquipelogoalcatrazes_vol1.pdf> |