



www.cnpq.br

 cnpq_oficial  @CNPqOficial
 cnpqoficial  cnpq-oficial.bsky.social
 CNPq_Oficial  CNPq_oficial



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



O **CNPq**
é para quem faz
ciência a
serviço do
meio ambiente

USE A CABEÇA



Conservação e uso sustentável da biodiversidade, fontes de energia renováveis, avanço do conhecimento sobre a fauna, a flora e os oceanos são temáticas centrais para a reflexão sobre desenvolvimento social e econômico na atualidade. O CNPq entende que ciência, tecnologia e inovação devem estar a serviço da vida e da natureza, promovendo descobertas e caminhos para ampliar a sustentabilidade ambiental e mitigar os efeitos das mudanças climáticas. Conheça algumas das principais ações do CNPq nessa área.

INCTs

Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia

Ecologia e Ambiente estão entre as principais temáticas de atuação dos INCTs, redes de cooperação de abrangência nacional e internacional de longa duração formadas por universidades, instituições de ciência e tecnologia e/ou empresas públicas e privadas.

DOS 202 INCTs ATIVOS, 25 (cerca de 15%) são ligados a Ecologia e Ambiente

MUDANÇAS CLIMÁTICAS, PRESERVAÇÃO OCEÂNICA, SEGURANÇA HÍDRICA, PERTURBAÇÕES ANTRÓPICAS, BIOMAS BRASILEIROS E A BIODIVERSIDADE SÃO OS PRINCIPAIS TEMAS

CHAMADA INCT 2024 INVESTE R\$ 1,5 BILHÃO 5x mais que o edital anterior



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

PELD

Programa Ecológico de Longa Duração

PELDs são redes de pesquisa ecológicas de longa duração (com séries temporais geralmente não inferiores a 10 anos ininterruptos), realizadas em sítios de referência, fundamentais para compreender fenômenos complexos, como mudanças do clima e impactos da ação humana sobre a biodiversidade e o funcionamento dos ecossistemas. A chamada 2024-28 investe R\$ 28 milhões.

51 SÍTIOS ECOLÓGICOS EM TODOS OS BIOMAS BRASILEIROS

28 ANOS DE DURAÇÃO ININTERRUPTA desde 1997

MEMBRO DA INTERNATIONAL LONG TERM RESEARCH NETWORK que congrega cerca de 40 países



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

SinBiose

Centro de Síntese em Biodiversidade e Serviços Ecossistêmicos

Programa voltado à produção de sínteses de dados e conceitos sobre biodiversidade e serviços ecossistêmicos de elevado padrão internacional, com o objetivo de gerar resultados socialmente relevantes e atuar como intermediário entre ciência e política.

CRIADO EM 2019 como desdobramento do PELD

MAIS DE 1.000 CANDIDATOS 68 propostas recebidas e 7 selecionadas

EM 2023, LANÇOU POLICY BRIEFS, com orientações a tomadores de decisão



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

Arquipélago e Ilhas Oceânicas

Programa voltado a contribuir para a capacitação de recursos humanos em ciências do mar e para a ampliação do conhecimento nas regiões do Arquipélago de São Pedro e São Paulo, da Ilha da Trindade e Arquipélago de Martim Vaz e do Arquipélago de Fernando de Noronha.

UM DOS MAIS IMPORTANTES PROGRAMAS PARA A OCEANOGRAFIA BRASILEIRA

R\$ 10 MILHÕES INVESTIDOS EM 2024 65% a mais que o edital anterior

FUNDAMENTAL PARA CUMPRIMENTO DOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, EM ESPECIAL DAS METAS MAIS DIRETAMENTE RELACIONADAS COM O OCEANO (ODS 14)



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

ProAntar

Programa Antártico Brasileiro

Programa de Estado criado em 1981 com o objetivo de produzir conhecimento científico sobre a Antártica e suas relações com o restante do sistema climático global, envolvendo a criosfera, oceanos, atmosfera e biosfera. Vinculado à Marinha e aos ministérios da Ciência, Tecnologia e Inovação e do Meio Ambiente.

24 ANOS DE FINANCIAMENTO DO CNPq desde 1991

R\$ 30 MILHÕES INVESTIDOS NA CHAMADA 2023

29 projetos aprovados em 6 linhas de pesquisa



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

Iniciativa Amazônia+10: Expedições Científicas

Projeto voltado a apoiar a pesquisa e o estímulo ao reflorestamento, à agricultura de baixa emissão de gases de efeito estufa, à agregação de valor à bioeconomia, à geração de alimentos, fármacos e energia limpa e ao acesso a serviços para as populações da região.

CRIADO EM 2022 PELO CONFAP E CONECTI desde 2023 tem parceria do CNPq

20 PROJETOS, DE 18 FAPS e 2 parceiros internacionais, selecionados em 2024

MAIS DE 60 LOCALIDADES POUCO ABORDADAS PELA COMUNIDADE CIENTÍFICA SERÃO ESTUDADAS



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

Pró-Amazônia

Centros avançados em áreas estratégicas para o desenvolvimento sustentável da Região Amazônica

Programa voltado a apoiar ou criar centros avançados de pesquisa, com colaboração entre instituições que atuem na ampliação do conhecimento científico da Região da Amazônia Legal, no aumento de recursos humanos capacitados, na melhoria da infraestrutura de ciência e tecnologia e na diminuição das assimetrias regionais na Amazônia Legal.

É UM DOS 10 PROGRAMAS ESTRATÉGICOS definidos pelo Fundo de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT), gerido pelo MCTI

R\$ 333 MILHÕES EM RECURSOS DO FNDCT investidos nas chamadas 2024 e 2025

CENTROS COORDENADOS POR INSTITUIÇÕES SEDIADAS NA AMAZÔNIA LEGAL



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa

Protax e PPBio

Programa de Capacitação em Taxonomia e Programa de Pesquisa em Biodiversidade

Voltados a ampliar o conhecimento científico relacionado à biodiversidade, o Protax é uma chamada do CNPq na área de taxonomia biológica, incluindo grupos botânicos, microbiológicos e zoológicos; e o PPBio aplica recursos do FNDCT em projetos voltados a ampliar o conhecimento sobre os ecossistemas brasileiros e promover a identificação, caracterização, valorização e uso sustentável da biodiversidade.

PROTAX: PARCERIA CNPq E CONFAP, LANÇADA A CADA QUATRO OU CINCO ANOS, DESDE 2005

CHAMADA PROTAX 2024 INVESTE R\$ 14 MILHÕES mais que o dobro da anterior

CHAMADA PPBio 2023 INVESTE R\$ 60 MILHÕES em recursos do FNDCT



Escaneie os QR Codes e saiba mais sobre os programas

Cooperações Internacionais

Chamadas realizadas em cooperação com organismos e entidades internacionais ligados ao meio ambiente

O CNPq integra uma série de ações e programas de cooperação internacional voltados à pesquisa e à preservação do meio ambiente e da biodiversidade. Entre as principais estão as chamadas em parceria com os BRICS, o Centro Franco-Brasileiro da Biodiversidade Amazônica e a União Europeia, com destaque para OKEANO, Water4All e Biodiversa+.

CHAMADA BIODIVERSA+ INVESTE € 40 MILHÕES em projetos voltados a buscar caminhos para a preservação da biodiversidade

CHAMADA WATER4ALL INVESTE € 36 MILHÕES em projetos voltados à melhoria da segurança hídrica a longo prazo

CHAMADA BRICS 2023 teve como tema adaptação e mitigação da mudança do clima



Escaneie o QR Code e saiba mais sobre o programa