



# GUIA DO PESQUISADOR

## UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DE FERNANDO DE NORONHA

INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

Parque Nacional Marinho de Fernando de Noronha

Área de Proteção Ambiental de Fernando de Noronha - Rocas - São Pedro São Paulo



## PASSO A PASSO

### 1. Submeter o tema de estudo na plataforma SISBIO

- Toda atividade de pesquisa em Unidades de Conservação (UCs) no Brasil, de qualquer área do conhecimento, deve ser autorizada via Sistema de autorização e informação em Biodiversidade (SISBIO), mesmo aquelas que não envolvem coletas de materiais biológicos. Submeta o seu projeto em: <https://sicae.sisicmbio.icmbio.gov.br/usuario-externo/login>.
- A autorização tem validade, por isso mantenha as informações atualizadas no SISBIO, incluindo pesquisadores e colaboradores.

### 2. Caso o SISBIO seja aprovado, informe a data da sua expedição e solicite outros apoios necessários com antecedência

- Informe a data da sua expedição para [pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br), anexando a sua autorização SISBIO (extrato em PDF).
- Se necessitar de algum apoio, como exemplo, o alojamento, consulte a seção seguinte (pág. 2) e siga cada recomendação.

### 3. Faça a solicitação de isenção de TPA com antecedência

- O Governo Estadual de Pernambuco é responsável pela cobrança da TPA (Taxa de Preservação Ambiental). A legislação isenta os pesquisadores a serviço, através: <https://www.noronha.pe.gov.br/meio-ambiente/isencao-de-tpa-para-projetos-de-pesquisas/>.

### 4. Procedimentos de chegada em Fernando de Noronha

- Preencha este [formulário](#) com os detalhes de sua pesquisa, como atividades e cronograma, com, no máximo, **CINCO DIAS** de antecedência à sua chegada. Este procedimento é condicional para a realização das suas atividades de campo.

**Autorização de Uso de Imagem:** caso a equipe de pesquisa também realize uso das imagens das UCs do arquipélago, verifique os procedimentos necessários para [Produção de Eventos e Audiovisual](#). Orientamos que o solicitante da autorização seja o mesmo responsável pelo conteúdo gerado no decorrer das filmagens.

**Uso de drone:** este equipamento pode ser utilizado para coleta de dados, caso estiver previsto na sua autorização SISBIO. Antes de realizar o voo é necessário assinar o Termo de Responsabilidade junto ao setor de Pesquisa. Para outras finalidades, como a captação de imagens, verifique os procedimentos para [Produção de Eventos e Audiovisual](#).

**Reunião de apresentação:** é necessário realizar uma reunião de apresentação do trabalho a ser realizado junto à Coordenação de Pesquisa e Manejo do ICMBio Noronha. O horário de funcionamento na sede administrativa é de 9h às 18h, de segunda a sexta-feira e a data para agendar esta conversa pode ser acertada pelo e-mail [pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br).

**Isenção de ingresso do Parque Nacional:** ao chegar no arquipélago se dirija ao *Centro de Visitantes* (Vila do Boldró, ao lado do TAMAR) e apresente a sua autorização SISBIO válida e o RG/passaporte para fazer a sua isenção. Faça isso para todos os membros da equipe.

### 5. Procedimentos em campo

- Consulte a [tábua de marés](#) sempre que necessário. Mantenha o cronograma de atividades de campo sempre atualizado e informe qualquer alteração à Coordenação de Pesquisa e Manejo do ICMBio Noronha ([pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br)).

**Identificação:** esteja devidamente identificado durante o seu trabalho (uniforme, blusa, crachá, etc.) e preparado para fornecer explicações ou mostrar sua autorização SISBIO, quando solicitada. Os agentes de campo para monitoram as áreas e os visitantes podem se interessar sobre a sua pesquisa.

**Coleta de materiais:** caso seja necessário realizar a coleta de amostras biológicas ou não biológicas, faça isso apenas para a quantidade de material especificado no projeto de pesquisa e na autorização SISBIO.

**Biossegurança:** realize os seus procedimentos com biossegurança. Use luvas, máscaras e demais EPIs sempre que necessário.

**Conduta consciente:** os ambientes da ilha, a exemplo das ilhotas e recifes, são sensíveis e é necessário se atentar à conduta consciente para evitar impactos negativos nestes locais. A abertura de trilhas só poderá ser feita com a devida autorização do setor de pesquisa.

**Visitação:** caso você queira acessar alguma área das UCs de Fernando de Noronha para uso recreativo, faça isso em momentos distintos do seu trabalho de campo. No caso de algumas trilhas, por exemplo, você deverá realizar o agendamento no Centro de Visitantes.

**Canal de denúncias:** caso se depare com alguma atividade suspeita (pessoas fora do horário padrão de visitação, molestatamento de animais silvestres e caça), denuncie a ocorrência pelo nosso portal [Fala, Noronha](#) e avise a equipe local.

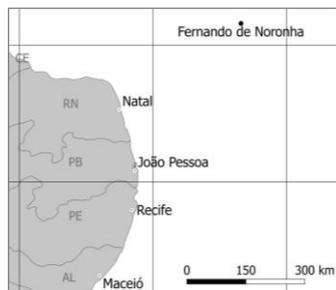
**Segurança pessoal:** é fortemente recomendado o uso de chapéu, protetor solar, repelente, sapatos fechados, capa de chuva, kit 1º socorros e outros EPI's. Permaneça atento aos riscos de acidentes em áreas naturais, como pedras em erosão e escorregadias, ondas fortes, insolação, insetos, entre outros. Evite trabalhar sozinho em campo e leve celular ou radiocomunicador. Alguns pontos do Parque possuem materiais de 1º socorros e procure assistência médica sempre que houver necessidade. O atendimento pode ser feito por: [SAMU: 192 ou \(81\) 3619-0923](#), ou pelos [Bombeiros: 193 ou \(81\) 3619-0911](#) ou no [Hospital São Lucas: \(81\) 3619-0923 - Parque Dos Flamboyants, BR-363 s/n, Floresta Nova/Centro](#).

### 6. Após a realização dos trabalhos de pesquisa

- Envie os materiais produzidos e os resultados das pesquisas (artigos, relatórios, teses, apresentações, vídeos didáticos, imagens) para o e-mail da Coordenação de Pesquisa: [pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br). O seu resultado é fundamental para melhorar a gestão das UCs.

## O ARQUIPÉLAGO

Fernando de Noronha (3°52'S, 32°25'O) está situado a 345 km de Natal/RN e a 545 km de Recife/PE e é uma das quatro ilhas oceânicas brasileiras, abrangendo dentre elas o arquipélago com maior território emerso, com 26 km<sup>2</sup> de área. A ilha principal deste território possui 17 km<sup>2</sup> de área, alcançando a altitude máxima de 323 metros acima do nível do mar e ocupada historicamente por uma comunidade ampla. São delimitadas duas Unidades de Conservação: a Área de Proteção Ambiental (APA; 75.706 ha) e o Parque Nacional Marinho de Fernando de Noronha (PARNA; 11.270 ha). O clima local é considerado “quente e úmido com chuvas de verão-outono” (Köppen: Aw’), sendo uma estação seca, entre os meses de agosto a janeiro, e outra chuvosa, de fevereiro a julho, com temperatura média anual de 25°C e precipitação pluvial média de 1.300 mm. Existem distintas formações geológicas, como rochas basálticas e sedimentares e a vegetação insular é definida como Mata Estacional Decidual, xeromórfica, incluindo estratos herbáceo, arbustivos e florestais. O ambiente marinho é classificado como recife rochoso, com a predominância de algas primárias e macroalgas. Estima-se que cerca de 1.500 espécies de fauna e flora ocorrem na região deste arquipélago. Apesar de ser reconhecido como um ambiente altamente conservado, são existentes diversos fatores que causam impactos negativos à natureza local, a exemplo da ocupação urbana, desmatamento de áreas florestais e presença de espécies exóticas invasoras (EEl).



## APOIO INSTITUCIONAL

O ICMBio Noronha é representado pelo Núcleo de Gestão Integrada (NGI) de Fernando de Noronha, que compõem a Área de Proteção Ambiental (APA) e o Parque Nacional Marinho (PARNA) de Fernando de Noronha. Esta instituição é responsável por diversas ações de gestão, incluindo o incentivo, apoio e a execução de pesquisas científicas em seu território.

A Área Temática (AT) de Pesquisa e Manejo é a coordenação responsável por diversas atividades relacionadas com pesquisas científicas, a exemplo dos protocolos do Programa Nacional de Monitoramento da Biodiversidade (Programa MONITORA; IN nº 3/2017) e de projetos de manejo para controle de espécies exóticas invasoras (IN nº 6/2019), além de atender e encaminhar as pesquisas científicas que acontecem localmente por diferentes grupos de trabalho.

Dessa forma, o ICMBio Noronha tem o papel de orientar os trabalhos de pesquisa a serem realizados e podemos oferecer apoios logísticos para as atividades de outras instituições. Entenda como podemos te apoiar:

ÁREA TEMÁTICA PESQUISA E MANEJO		
TEMÁTICA	ATIVIDADES	PERIODICIDADE
MARINHO	Monitoramento de biodiversidade marinha	Mensal
	Monitoramento das operações de mergulho	Constante
	Monitoramento de lixo marinho	Mensal
	Monitoramento de tubarões	Constante
	Monitoramento pesqueiro	Constante
	Projeto de manejo para controle de peixe-leão	Constante
TERRESTRE	Monitoramento de aves marinhas e migratórias	Constante
	Monitoramento de fauna terrestre	Trimestral
	Monitoramento da flora nativa	Constante
	Manejo de flora exótica invasora	Constante
	Projeto de manejo para controle de gatos	Constante
	Projeto de manejo para controle de tejus	Constante
INTERNO	Projeto de desratização	Ocasional
	Análise de autorizações SISBIO	Constante
	Atendimento de grupos de pesquisa	Constante
	Elaboração de notas técnicas e recomendações	Ocasional
	Acompanhamento de PANs	Ocasional
Divulgação científica e mídia	Constante	

## INSTRUÇÕES DE APOIO



### ALOJAMENTO

- O ICMBio Noronha conta com um alojamento, que pode ser utilizado para o apoio de pesquisadores, de acordo com a disponibilidade de vagas e mediante agendamento prévio. Recomendamos agendar com bastante **antecedência**, devido à alta demanda.
- O alojamento é composto por algumas suítes para duas a três pessoas cada e uma cozinha de uso comunitário. Todos os quartos têm ar-condicionado e um mezanino. O material de uso pessoal, como roupas de cama/banho, bem como alimentos, é de responsabilidade do pesquisador. Este local pode auxiliar com a rede Wi-fi aberta. A voltagem local é de 220 volts.
- Todos os hóspedes devem ter cuidado com a limpeza e organização do alojamento, sob pena de não poderem contar mais com o apoio do alojamento em próximas ocasiões, caso sejam verificadas situações precárias após a saída.
- Para solicitar suas vagas, envie a sua autorização SISBIO válida e os nomes dos hóspedes listados na equipe para o e-mail: [alojamento.noronha@icmbio.gov.br](mailto:alojamento.noronha@icmbio.gov.br).



### LABORATÓRIO E SALA PARA ESTUDOS

- O ICMBio Noronha conta com um laboratório de pesquisa e uma sala para estudos, que são de uso compartilhado entre todas as equipes de pesquisa. Todos devem conciliar adequadamente o uso deste local e os materiais disponíveis.
- O laboratório permanece na sede administrativa do ICMBio Noronha e conta com ar-condicionado, uma mesa de trabalho grande, duas bancadas inox, uma pia e um freezer. Todos os materiais devem ser compartilhados.
- Certifique-se de trazer do continente todo o material necessário para a execução da sua pesquisa. Insumos como álcool, formol, tubos e potes são difíceis de se obter na ilha e não são disponibilizados pela sede. Dependendo da quantidade necessária e das regras de transporte das companhias aéreas pode ser necessário o envio de material via embarcações por empresas especializadas.
- Todo o lixo produzido deve ser descartado adequadamente e procedimentos realizados com material biológico devem ser limpos e descontaminados após o trabalho.
- Equipamentos e sobra de materiais não podem ser deixados no laboratório. Somente com a autorização da Coordenação de Pesquisa e Manejo, alguns materiais podem ser acomodados no depósito de materiais do ICMBio Noronha.
- Para solicitar este apoio, marque durante do preenchimento do [formulário](#) online.



### EMBARCAÇÃO

- O ICMBio Noronha possui um bote inflável capaz de fornecer apoios pontuais para atividades de pesquisa. O uso desta embarcação depende da disponibilidade de um piloto da equipe do ICMBio e das boas condições do veículo, bem como do nível de agitação do mar.
- Caso o pesquisador faça a opção de utilizar outras embarcações para executar os seus trabalhos, deverá informar ao ICMBio Noronha durante o preenchimento do [formulário](#) online.



### ACESSO ÀS ÁREAS NATURAIS

- Em função da demanda turística existente, alguns pontos do Parque Nacional funcionam de 8h às 18h30m ou em horários específicos. Se houver necessidade de acessar as áreas em horários fora do padrão das atividades de visitação, nos solicite pessoalmente as **chaves de acesso**. Após as saídas de campo o integrante responsável deve nos devolver este objeto pessoalmente.
- Frisamos que qualquer saída de campo podem ser acompanhadas por algum membro do ICMBio Noronha, sobretudo em áreas mais restritas. Este acompanhamento não é condicionado ao interesse dos grupos de pesquisa para o auxílio ao trabalho de campo, mas sim para o monitoramento da atividade de pesquisa nas áreas das UCs. Caso haja disponibilidade, podemos também auxiliar no seu trabalho, de acordo com a organização das demandas institucionais. Por isso, planeje o andamento do seu trabalho sem contar inicialmente com o apoio de algum membro da UC ou nos consulte com antecedência para obter este apoio.
- O deslocamento para os pontos amostrais é de responsabilidade de cada grupo. Não contamos com veículos exclusivos para transporte.



### OUTRAS PONDERAÇÕES

- Durante as suas atividades você pode realizar palestras e atividades socioeducativas. Estas ações podem ser feitas no Centro de Visitantes, no Projeto TAMAR ou na Escola Arquipélago. Nos informe também sobre estas iniciativas pelo [formulário](#) online.
- Incentivamos as parcerias técnicas entre os grupos de pesquisa e a equipe das UCs. Caso tiver interesse, entre em contato pelo e-mail [pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br) para a articulação de coletas de dados, protocolos de amostragens, publicações e demais integrações.



Bom trabalho!

## SAIBA MAIS:

- SISBIO: <https://www.gov.br/icmbio/pt-br/servicos/sistemas/sisbio-sistema-de-autorizacao-e-informacao-em-biodiversidade>
- Conheça mais sobre Fernando de Noronha: <https://www.noronha.pe.gov.br/>
- Dados meteorológicos de Fernando de Noronha (PELD-ILOC): <https://aqualink.org/sites/1186>
- Base de dados nacional de espécies exóticas invasoras: <https://bd.institutohorus.org.br/>
- Link para o formulário de pesquisa: <https://forms.gle/SM9JYCs6P5yhUN6A9>
- Quer ser um voluntário? <https://www.icmbio.gov.br/portal/sejaumvoluntario>
- Painel dinâmico ICMBio: <http://qv.icmbio.gov.br/index.htm>

## GUIA DO PESQUISADOR

### UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DE FERNANDO DE NORONHA

Versão de fevereiro de 2024

#### INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

NÚCLEO DE GESTÃO INTEGRADA DE FERNANDO DE NORONHA

Rua Eurico Cavalcante de Albuquerque, nº 174, Vila do Boldró, CEP 53990-000, Fernando de Noronha – PE

Parque Nacional Marinho de Fernando de Noronha

Área de Proteção Ambiental de Fernando de Noronha - Rocas - São Pedro São Paulo

Elaboração deste guia:

Lucas Penna Soares Santos

Ricardo Araújo

 [www.parnanoronha.com.br](http://www.parnanoronha.com.br)

 [ngi.noronha@icmbio.gov.br](mailto:ngi.noronha@icmbio.gov.br)  
[pesquisa.noronha@icmbio.gov.br](mailto:pesquisa.noronha@icmbio.gov.br)

 [@icmbio.noronha](https://www.instagram.com/icmbio.noronha)

