Tutorial para uso da plataforma Maturalist

Mapeamento da fauna silvestre do Campus da USP Pirassununga

Laboratório de Medicina e Conservação de Animais Silvestres (LaMeC) - USP FZEA

O projeto de Mapeamento da Fauna Silvestre será realizado no campus Fernando Costa da Universidade de São Paulo (USP), localizado em Pirassununga. A iniciativa visa mapear e monitorar as espécies de animais silvestres que habitam o local, utilizando a ciência cidadã como uma ferramenta central na coleta de dados através da plataforma INaturalist.

Objetivos principais:

- Gerar conscientização ambiental entre estudantes, funcionários e a comunidade local sobre a biodiversidade presente no campus.

 Promover a aproximação e coexistência entre humanos e a fauna silvestre, mostrando a importância de preservá-la e conviver de forma harmônica.

- Facilitar a coleta de dados sobre as espécies através da participação ativa da comunidade acadêmica e local, utilizando esta plataforma digital.

O projeto também pretende integrar diferentes áreas do conhecimento incentivando a educação e a pesquisa colaborativa. A coleta de dados permitirá um melhor entendimento sobre os hábitos e comportamentos da fauna local, ajudando a criar estratégias de preservação e manejo da biodiversidade.



Tutorial para uso da plataforma Maturalist

O iNaturalist é uma plataforma voltada para a observação da natureza, permitindo que usuários registrem e compartilhem suas descobertas sobre a fauna e flora, colaborando com a ciência cidadã. Além de fazer suas próprias observações, você pode se inscrever em projetos temáticos, que agregam dados e contribuições de outros usuários. Aqui está um tutorial passo a passo para ajudá-lo a se inscrever em um projeto e utilizar a plataforma:

1. Criando uma Conta no iNaturalist

- Acesse o site: iNaturalist.org.
- Clique em "Cadastre-se" (botão no canto superior direito).
- Você pode se registrar usando o Google, Facebook ou criando uma conta com seu e-mail.
- Preencha os dados necessários (nome de usuário, e-mail e senha) e clique em Registrar.

2. Explorando a Plataforma

- Perfil de usuário: Depois de se registrar, você terá acesso ao seu perfil. Aqui você pode visualizar suas observações, identificar espécies, seguir outros usuários e participar de discussões.

- Navegue pelos menus: A barra de navegação inclui várias abas úteis como:

- Explore: Explore as observações ao redor do mundo.

- Guia de campo: Veja as espécies registradas por outros usuários. - Projetos: Uma das seções mais importantes para quem deseja colaborar com um projeto específico.

3. Como se Inscrever em um Projeto

- Passo 1: Navegando até a seção de Projetos
- Na página inicial, no topo, clique na aba "Projetos".
- Isso abrirá uma lista de projetos populares e recentes. Você pode filtrar projetos por localização, tema ou tipo de organismo.
 - Passo 2: Encontrando um projeto de interesse
- Use a barra de busca ou explore a lista até encontrar um projeto que chame sua atenção. Os projetos podem focar em áreas geográficas específicas, grupos de espécies ou causas ambientais.
- Clique no nome do projeto para ver os detalhes.
- Passo 3: Inscrevendo-se no Projeto "Mapeamento da Fauna Silvestre do Campus da USP Pirassununga"
- Depois de acessar a página do projeto, haverá um botão "Participar deste projeto". Clique nele para se inscrever.

- Agora você está oficialmente inscrito e pode começar a contribuir com suas observações.

Tutorial para uso da plataforma Maturalist

4. Como Fazer Observações

Após se inscrever em um projeto, você pode começar a contribuir com suas observações.

 Passo 1: Registrando uma Nova Observação Via Web:

- No menu superior, clique em "Adicionar observação".

- Carregue suas fotos ou selecione a opção de registro sem foto.

- Identifique a espécie (se souber) ou deixe que a comunidade ajude na identificação.

- Adicione a localização onde a observação foi feita.
- Clique em "Salvar".

Via App (iOS ou Android):

- Abra o aplicativo do iNaturalist.
- Toque no botão de adicionar observação (ícone de câmera).
- Tire uma foto ou escolha uma já existente.
- Adicione a identificação da espécie (se souber) e a localização.
- Toque em Salvar.
 - Passo 2: Atribuir a observação a um projeto

 Depois de registrar sua observação, você pode vinculá-la ao projeto que você se inscreveu. Ao salvar sua observação, selecione o projeto na lista de opções.

5. Participação Ativa no Projeto

 Após se inscrever e começar a contribuir, você pode interagir com outros membros, discutir observações e ajudar a identificar espécies de outros participantes.

- Verifique regularmente a página do projeto para ver estatísticas,

desafios ou missões lançadas pelos organizadores.

6. Finalizando

O iNaturalist é uma plataforma poderosa para qualquer pessoa interessada em observar a natureza e contribuir para a ciência cidadã. Ao se inscrever em projetos, você colabora ativamente com estudos e iniciativas que podem ter impacto positivo no conhecimento da biodiversidade.

Agora que você sabe como se inscrever e utilizar a plataforma, pode começar suas observações e participar de projetos, como o nosso de Mapeamento da Fauna Silvestre do Campus USP de Pirassununga (registros restritos à área do campus).

> Para mais informações ou dúvidas, entre em contato: - Whatsapp: (19) 99720-2001 - Email: guilhermeveiga@usp.br - Instagram: @CLICKSILVESTRE