

JUNTE-SE NA DEFESA DA DIVERSIDADE SOCIOAMBIENTAL E AJUDE A GARANTIR O FUTURO DAS NOVAS GERAÇÕES.

CLIQUE AQUI E FILIE-SE AO ISA!

O ISA NOTÍCIAS

S CAMPANHAS & REDES

MAPAS

IMAGENS

BLOGS

APOIE (

CONTATO

Povos Indígenas

BUSCAR

Início » Notícias Socioambientais » Cooperação Brasil-Inglaterra promove pesquisas interculturais sobre plantas do Rio Negro

# Cooperação Brasil-Inglaterra promove pesquisas interculturais sobre plantas do Rio Negro

LOJA

Esta notícia está associada ao Programa: Rio Negro

Depois de 150 anos, a passagem do cientista britânico Richard Spruce pelo Rio Negro inspira atividades de etnobotânica junto aos povos indígenas do noroeste amazônico

Por meio de um projeto da Fundação Newton, do Consulado Britânico, de institutos de pesquisa do Brasil e Inglaterra, junto com a Federação das Organizações Indígenas do Rio Negro (Foirn) e o Instituto Socioambiental (ISA) estão em curso iniciativas de treinamento e pesquisa etnobotânica no Rio de Janeiro e no Rio Negro com base nas pesquisas do botânico Richard Spruce.

Durante o século XIX, a Amazônia foi o palco de várias expedições de naturalistas britânicos. Um deles foi Spruce (1817-1893) que dedicou 15 anos de sua vida explorando a Amazônia e os Andes, colecionando plantas e fazendo anotações de como essas plantas eram usadas e processadas no dia-a-dia de comunidades indígenas e ribeirinhas. Um de seus trabalhos mais famosos é sobre a quinina, base dos remédios usados até hoje contra a malária.

Nas suas andanças Spruce também explorou o Alto Rio Negro e seus afluentes, e em novembro de 1852 chegou até a cachoeira de Ipanoré, no Rio Uaupés, considerada pelos povos Tukano o lugar de surgimento da humanidade. Lá ele presenciou a cerimônia Jurupari na qual os índios tomavam uma bebida alucinógena que eles denominavam kapi, também conhecida nos dia de hoje como ayahuasca. Spruce foi o primeiro botânico a descrever uma das plantas que compõe a bebida, um cipó que ele denominou como *Banisteria caapi*i, incluindo na nomenclatura científica o nome dado pelos índios (posteriormente a planta foi renomeada como *Banisteriopsis caapi*).

#### Oito mil coletas em 15 anos

Esse é só um exemplo do legado do naturalista: em 15 anos de expedições foram mais de 8000 coletas que atualmente estão sendo sistematizadas pelo projeto "O valor das coleções bioculturais no Brasil: integrando diversas bases de dados". Este projeto dará acesso a imagens e dados das transcrições dos cadernos originais de Spruce e envolve capacitação de profissionais para trabalhar os dados sistematizados e outros acervos similares. A partir do projeto, pela primeira vez descendentes dos povos visitados pelo naturalista começam a ter acesso a essas informações.

As conversas e parcerias em torno do projeto começaram a se consolidar em julho de 2015 em um encontro em Kew, na Inglaterra, em que se discutiu o material etnobotânico e o repatriamento das informações associadas ao material coletado por Spruce na Amazônia. Do encontro participaram assessores do ISA, pesquisadores do Jardim Botânico do Rio de Janeiro, MPEG, NEAI-UFAM, MAE-USP, UFMG e instituições britânicas e cientistas de diversas áreas com experiências nessa mesma região.



## Localização da Notícia



## **Programas**

Monitoramento de Áreas

Protegidas

→ Política e Direito Socioambiental

→ Povos Indígenas no Brasil

→ Rio Negro

→ Vale do Ribeira

→ Xingu

→ Conferência do Clima 2015

# Postagens recentes

Aliança pela Restauração da

→ Amazônia será lançada em Belém, na próxima segunda-feira

Entre o improviso e a maldade: a

→ política (anti) indigenista do Governo Temer

Comunidades quilombolas

discutem as conquistas e

perspectivas para as roças tradicionais



Treinamento em coleta de plantas para herbário, com o cursista Mateus Gomes Macedo, da etnia Desana

Posteriormente, agora como parte do projeto, de 18 a 21 de outubro aconteceu uma oficina na Escola Nacional de Botânica Tropical, no Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Dela participaram dois assessores do ISA, Adeilson Lopes da Silva, que trabalha no Rio Içana e Pieter-Jan van der Veld, que trabalha no Rio Tiquié. A Foirn (Federação das Organizações Indígenas do Rio Negro) mandou como representante Dagoberto Lima Azevedo, Tukano do Rio Tiquié, mestre em Antropologia pela Universidade Federal do Amazonas (UFAM).

# Intercâmbio entre conhecimentos científicos e indígenas

No primeiro dia da oficina, Adeilson e Pieter apresentaram as pesquisas interculturais participativas realizadas no Alto Rio Negro, como a pesquisa sobre a pimenta Baniwa e os levantamentos florestais das capoeiras Tuyuka. Dagoberto fez uma apresentação sobre a cosmologia Tukano, que era um assunto completamente novo para a maioria das participantes. Os dias seguintes foram preenchidos com aulas sobre coleta, conservação e exposição de material biocultural e visitas ao herbário e biblioteca do Jardim Botânico.

- Nota coletiva repudia portaria
- → que altera demarcações de Terras Indígenas
  - Governo revoga portaria, mas
- → mantém GT para avaliar demarcações
- Portaria que altera demarcação pode afetar 153 Terras Indígenas
- Retrospectiva 2016 do
- → Monitoramento e do tema Povos Indígenas no Brasil
- Retrospectiva do Programa Xingu em 2016
- → Vamos plantar florestas!
  - Constituintes de 1988 reafirmam
- → caráter permanente dos direitos indígenas
- Indígenas estão ameaçados de → despejo em Dourados (MS)
- 2016 foi mesmo o mais quente, → diz agência
- → Boletim Socioambiental#63
- Boletim do ISA ganha versão → digital. Confira!
  - FHC, Lula e Marina defendem a
- → continuidade da demarcação de Terras Indígenas

mais notícias

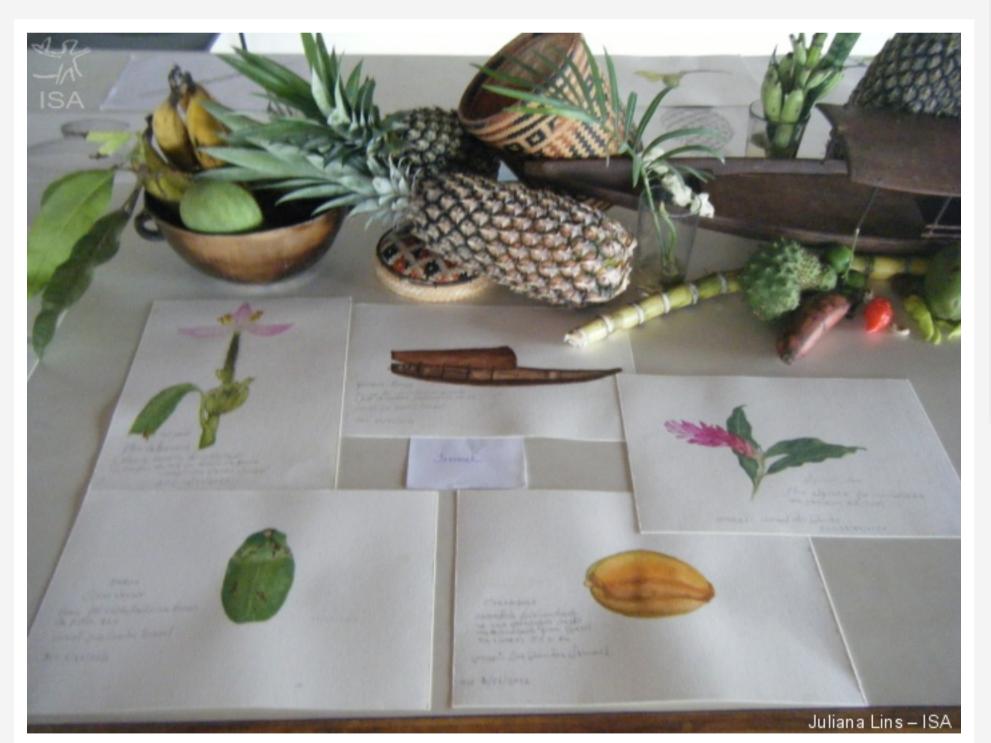
# Áreas Protegidas



desde 02/01/2017.



Treinamento em fotografia dos artefatos com o cursista Armindo F. Miguel Brazão, Baniwa, e Felipe Storch do ISA



Desenhos de Ismael Pimentel dos Santos, Desana, produzido durante o curso

Uma semana depois (de 27 de outubro até 5 de novembro) foi realizada uma oficina em São Gabriel da Cachoeira, dessa vez com a ampla participação de pesquisadores e conhecedores indígenas do Rio Negro (Saiba mais). O foco foi um intercâmbio de conhecimentos (científicos e indígenas) sobre as plantas e o treinamento em metodologias de pesquisa e ilustração botânica. Participaram do evento especialistas do Jardim Botânico do Rio de Janeiro, do Jardim Botânico de Kew (Inglaterra), do Museu Paraense Emilio Goeldi (MPEG) e da Universidade de Londres Birkbeck, e pesquisadores indígenas dos rios Tiquié, Içana e de outros locais do Rio Negro.

Para Adeilson Lopes, assessor do ISA, "talvez esse seja um momento único em que pessoas que moram nas comunidades, aldeias e região onde Richard Spruce passou possam interagir com especialistas que trabalham com





### Onde atuamos



o material coletado por ele e hoje guardado nos herbários no Brasil e no exterior. Isso também ajuda no esforço de repatriação dos dados para as coleções brasileiras, para que as pessoas saibam como acessar tal conhecimento".



O bolsista Jocival Rezende, Tuyuka, produz desenhos botânicos na comunidade

Como desdobramentos da oficina, 12 pesquisadores indígenas receberam uma bolsa em que se dedicarão por cinco meses a pesquisar o uso e o processamento de plantas em suas comunidades, incluindo fotos e desenhos como parte de sua pesquisa. Os temas escolhidos incluem a pesquisa sobre plantas usadas para fazer armadilhas de pesca, para construir malocas, plantas usadas como tintas e no contexto da culinária regional. O projeto é financiado pelo Fundo Newton, uma iniciativa do governo britânico que visa promover o desenvolvimento social e econômico dos países parceiros, entre eles o Brasil, por meio de pesquisa, ciência e tecnologia.

Alto Rio Negro

Etnobotânica

Richard Spruce

Equipe do Programa Rio Negro

**Imagens:** 











#### Comentários



O Instituto Socioambiental (ISA) estimula o debate e a troca de ideias. Os comentários aqui publicados são de responsabilidade de seus autores e não representam a opinião desta instituição. Mensagens consideradas ofensivas serão retiradas.

#### Sobre o ISA

#### ○ Instituto Socioambiental (ISA) é

uma organização da sociedade civil brasileira, sem fins lucrativos, fundada em 1994, para propor soluções de forma integrada a questões sociais e ambientais com foco central na defesa de bens e direitos sociais, coletivos e difusos relativos ao meio ambiente, ao patrimônio cultural, aos direitos humanos e dos povos. Desde 2001, o ISA é uma Oscip -

organização da sociedade civil de interesse público – com sede em São Paulo (SP) e subsedes em Brasília (DF), Manaus (AM), Boa Vista (RR), São Gabriel da Cachoeira (AM), Canarana (MT), Eldorado (SP) e Altamira (PA).

### **Especiais**

Belo Monte, um legado de

→ violações

Dezembro, 2016

Floresta de gente, floresta de

→ semente

Novembro, 2016

Xingu Solar

Novembro, 2016

Pimenta Jiquitaia Baniwa

→ para corpo e alma

Outubro, 2016

Belo Monte, O que fizeram de

nós?

## Websites do ISA

- → Unidades de Conservação no Brasil
- → Rede Rio Negro
- → Rede de Sementes do Xingu
- → RAISG
- → Radar Rio+20
- → Pro-Yanomami

→ Eu+Índio

- Povos Indígenas no Brasil Mirim
- → Povos Indígenas no Brasil
- De Olho nas Terras Indígenas no
- Brasil

# **Publicações**

Yanomami

- Majariana Na luta por um futuro
  - melhor para os povos indígenas
- Manual dos remédios tradicionais
  - Cartografia dos sítios sagrados:
- iniciativa binacional Brasil-
- Colômbia / Primeiro informe de avanço
- Mineração em Terras Indígenas na Amazônia Brasileira 2013
- MAKUCHANA: Em busca da
- autonomia e sustentabilidade das

Endereços do ISA	Setembro, 2016	→ Circuito Quilombola	Terras Indígenas do Taiano
Altamira	mais	→ Campanha Y'katu Xingu	Plantar, criar e conservar: unindo
Av João Pessoa, 3466		→ Campanha Cílios do Ribeira	produtividade e meio ambiente
→ Jardim Independente II			A política agrícola como vetor para a
Altamira , PA			conservação ambiental
68372-235			→ Circuito Quilombola
Boa Vista			Planejamento territorial
Rua Presidente Costa e Silva, 116			→ ParticiPativo
Boa Vista , RR			Inventário Cultural de Quilombos do
69306-670			→ Vale do Ribeira
Brasília			mais
SCLN, 210			mais
→ Bloco C sala 112			
Brasília , DF			
70862-530			
Canarana			
Av. São Paulo, 202			
Canarana, MT			
78640-000			
Eldorado			
Rua João Carneiro dos Santos, 149,			
casa 1			
Cecap			
Eldorado , SP			
11960-000			
Manaus			
Rua Costa Azevedo, 272			
→ 1° andar - Largo do Teatro - Centro			
Manaus, AM			
69010-230			
São Gabriel da Cachoeira			
Rua Projetada, 70			
→ Centro			
São Gabriel da Cachoeira , AM			
69750-000			
São Paulo			
Av. Higienópolis, 901			
→ SL 30			
São Paulo , SP			
01238-001			