

Realização



Patrocínio



Relatório de Atividades

Data: Outubro/2021

Nome do Projeto: Ribeirão do Soldado: resgate dos recursos naturais e da história da comunidade

Duração do projeto: agosto de 2021 a fevereiro de 2022

Local: Bairro Botujuru, São Bernardo do Campo/SP

➤ Minicurso Online ODS 6 – Água Potável e Saneamento

A SMA - Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal de São Bernardo do Campo, parceiros no Projeto Ribeirão do Soldado, patrocinado pela BASF, disponibilizou aos participantes o Minicurso online ODS 6 - Água Potável e Saneamento.

Inscrições: de 6 a 12 de outubro de 2021 pelo link: <https://cutt.ly/SESecol>

Vagas limitadas!



MINICURSO ONLINE

ODS 6: ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Água e saneamento são essenciais para a vida.

Tanto que compõem um dos Objetivos da Agenda 2030 da ONU.

Venha conhecer mais no minicurso!

A Prefeitura de São Bernardo do Campo, por meio da Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal, oferece uma turma especial do minicurso "ODS 6: Água Potável e Saneamento" exclusivamente para os participantes do projeto: "Ribeirão do Soldado: resgate dos recursos naturais e da história da comunidade"

Inscrições: de 6 a 12 outubro de 2021 pelo link: <https://cutt.ly/SESecol>

Realização do curso: 13 de outubro a 16 de novembro.

Vagas limitadas!

Os inscritos receberão e-mail com as orientações e o link de acesso no dia 13 de outubro, e terão até o dia 03 de novembro para acessar o site do minicurso e concluí-lo.

Conteúdo: Qualidade da água e saneamento; Uso eficiente da água; Proteção de mananciais.

Carga-horária: 5 horas.

Metodologia: Curso online sem tutoria. Conteúdos em textos, vídeos, links e arquivos em pdf. Cada participante acessa o ambiente do curso e realiza no seu ritmo.

O certificado será enviado por e-mail para aqueles que concluírem todas as tarefas do curso, em até 30 dias após o final do oferecimento do minicurso.

Dúvidas e informações: educ_ambiental@saobernardo.sp.gov.br com o assunto minicurso ODS 6

➤ Campanha de Sinalização Ambiental

Convite: Atividade aberta para a criação de Placas Ambientais com temas de conservação do meio, para serem fixadas em dezembro de 2021 na Estrada Ribeirão do Soldado, como ferramenta prática de Educação Ambiental.

O propósito desta campanha é estimular o reaproveitamento de materiais, a criatividade, e a participação, promovendo a conservação da rica biodiversidade local, não só para a qualidade ambiental que nos cerca, mas pela qualidade de vida da atual, e futuras gerações.

Participação do público em geral, integrantes do projeto, voluntários e das Escolas:

- Colégio Terra Nova
- EE Doutor Francisco Emygdio Pereira Neto
- EE Adail Luiz Miller



CAMPANHA DE PLACAS AMBIENTAIS

CRIE SUA PLACA COM TEMA DE CONSERVAÇÃO AMBIENTAL

EM DEZEMBRO FIXAREMOS AS PLACAS NA ESTRADA RIBEIRÃO DO SOLDADO, 230, SÃO BERNARDO DO CAMPO/SP, COMO ATIVIDADE DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL.

PARA PARTICIPAR: CONTATO@ECOLMEIA.ORG.BR

DEIXE SUA PEGADA POSITIVA!

REALIZAÇÃO



PATROCÍNIO



PROJETO RIBEIRÃO DO SOLDADO



ECOLMEIA.ORG.BR

➤ **Cooperativa Reluz – Captação de resíduos**

Trabalho de prospecção do grupo da Ecolmeia com grandes geradores de resíduos para destinação à Cooperativa Reluz, e retirada a ser realizada por meio da cessão de caminhão pela DLU – Diretoria de Limpeza Urbana de São Bernardo do Campo.

Parcerias finalizadas pela Articuladora da Reluz no projeto, Francisca Araújo.

- UBS Batistini
- UBS Baeta Neves
- UPA União/Alvarenga
- UBS Jardim das Orquídeas
- UBS Jardim Silvina
- UBS Fátima
- UBS Vila São Pedro
- Trefilação União

Com a intermediação da Articuladora Local do projeto – Augustina Mascareñas:

- Tegma Gestão Logística



Caminhão cedido pela DLU – Diretoria de Limpeza Urbana de São Bernardo do Campo, para a Cooperativa Reluz, pelo Projeto Ribeirão do Soldado.

➤ CEO - Estudo sobre Avifauna Local

1ª Atividade de Avistamento de Avifauna realizada pela Equipe do CEO - Centro de Estudos Ornitológicos e coordenada pelo Biólogo Fábio Ferrão, percorreu a Estrada Ribeirão do Soldado, com o intuito de catalogar as aves locais, relacionando-as com a lista de espécies que ocorrem na cidade de São Bernardo do Campo e no bioma Mata Atlântica. Nesse primeiro momento, apenas o CEO e equipe Ecolmeia realizaram a atividade, por necessitar de silêncio, para avistamento e certa aproximação para melhor identificação de espécies e pontos-chave com maior quantidade de aves.

Será elaborado relatório, a ser oportunamente compartilhado online no site da Ecolmeia, para os integrantes do projeto e à Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal da prefeitura. Segue, abaixo, o catálogo preliminar.

Dia 27 de novembro, a expedição de avistamento será realizada juntamente aos participantes, com nova identificação, bem como explanação da importância das aves e demais informações relevantes sobre as mesmas.

O resultado da expedição superou as expectativas, ao identificar 56 espécies de aves, em um período relativamente curto de tempo, de aproximadamente 7 horas.

[Wikiaves com fotos das aves verificadas](#) / [Lista de espécies verificadas – 1ª Lista](#)



Equipe CEO





➤ FSA - Estudo sobre Microrganismos Terrestres

Trabalho de Campo realizado pelo Centro Universitário Fundação Santo André, coordenado pelas professoras Dr^a Priscila Reina Siliano, Dr^a Márcia Zorello Laporta e Márcia Teixeira. A princípio, foram mapeados 17 pontos na extensão da Estrada Ribeirão do Soldado, para posterior coleta de amostras de água e solo, para análise de microrganismos, como protozoários, bactérias, ovos de vermes e fungos.

A coleta será realizada dia 13 de novembro, contemplando amostras de água e solo, de pontos-chave, como bromélias, demais flores, musgos, pontos encharcados, pontos de encontro de águas, que desembocam de habitação humana, entre outros. O objetivo é analisar a qualidade do solo e água, com foco na saúde ambiental e humana.

Posteriormente, o relatório (janeiro/2022) será divulgado entre os participantes do projeto, Secretaria de Meio Ambiente e Proteção Animal da cidade. O estudo está sendo realizado como iniciação científica de 4 alunas da Fundação Santo André e contará com breve participação da bióloga Carolina Estéfano, gerente do projeto, no laboratório da faculdade. Espera-se que o resultado seja satisfatório, indicando qualidade ambiental e saúde integral.

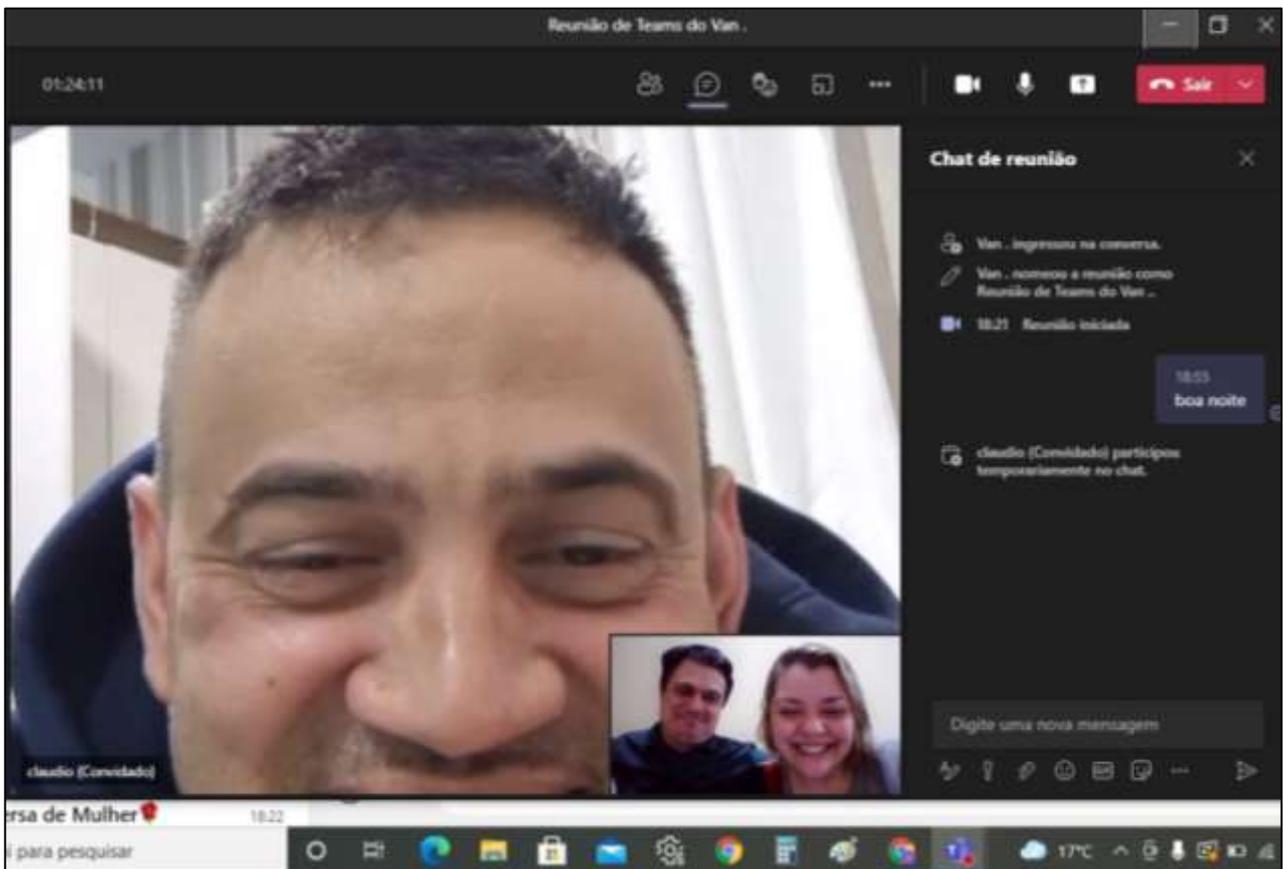


[Vídeo das visitas para os Estudos do CEO e FSA](#)

➤ **Cooperativa Reluz – Empreendedorismo**

Encontro do representante da Cooperativa Reluz, Claudio da Silva, com a Facilitadora em Empreendedorismo do projeto – Vanice Darú Collaro da Clínica do Empreendedorismo, para a criação de páginas nas redes, com a finalidade de promover a Reluz e suas atividades perante a Sociedade e o município.

[Página do Facebook Cooperativa Reluz](#)



➤ **Atividade/Mutirão de Plantio**

O plantio de mudas de espécies nativas de Mata Atlântica (jequitibá, grumixama e ingá, doadas pela empresa Tegma) foi realizado em duas etapas, por 51 Voluntários:

- a primeira etapa contemplou o plantio em área interna da Fundação Espaço ECO - FEE em homenagem ao funcionário Cláudio Barbosa (*in memorian*) e de Antônio Mascareñas, morador (*in memorian*).



Os representantes da FEE estiveram presentes, assim como Augustina Cid Mascareñas, moradora do local, em homenagem a seu pai. Placas com dizeres foram instaladas ao lado das mudas.

O Biólogo Luis Fernando explicou passo-a-passo como realizar o berço - tamanho e profundidade como corrigir a acidez do solo com calcário, manter a umidade com hidrogel, adubar com húmus, entre outras dicas de manutenção. Inicialmente, também mostrou as espécies adultas (em imagens de livro) - copa, sementes, frutos.



- a segunda etapa contemplou o plantio de mudas na Estrada Ribeirão do Soldado, em área à frente da FEE, em esquema de mutirão.



Arboreto

As etapas foram seguidas, além do uso de estacas de bambu, para manter as mudas eretas e facilitar seu crescimento.

A ação contou com muitos parceiros, como Guarda Civil Municipal, Guarda Ambiental, colaboradores da FEE e da Tegma, participantes do projeto e colaboradores da Goccil.



Os objetivos, além de reflorestar a área e aprender a realizar plantios com qualidade, foi também demonstrar a importância da Mata Atlântica para a qualidade ambiental e da saúde global.



[Vídeo da visita para o Estudo](#) / [Relatório do Estudo](#)

[Vídeo da atividade de plantio](#)

CONVITE

ATIVIDADE DE PLANTIO



PROJETO RIBEIRÃO DO SOLDADO

CONVIDAMOS PARA ATIVIDADE DE PLANTIO DE MUDAS NATIVAS, IDENTIFICADAS PREVIAMENTE POR ESTUDO REALIZADO PELO BIÓLOGO DO PROJETO,

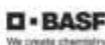
ATIVIDADE DE PLANTIO COM OS VOLUNTÁRIOS E PARCEIROS DA ECOLMEIA

DIA 30/10/2021 ÀS 9H30
LOCAL: ESTRADA RIBEIRÃO DO SOLDADO, 230 - BOTUJURU SÃO BERNARDO DO CAMPO/SP
INSCRIÇÕES: ECOLMEIA.ORG.BR



REALIZAÇÃO




PATROCÍNIO


PROJETO RIBEIRÃO DO SOLDADO



Apoio e participação:

GCM – Inspetoria Batistini Alvarenga.

GCMs: VTR 3-05

Jaime Alves da Silva: 60423-3; Gilmar Alves Salviano: 17164-2

Guarda Ambiental – GCM SBC

GCMs/F: GCM/F 1º Classe Michelli Marion, matr. 61.795-9; GCM/F 2º Classe Renata Folino

Félix Corrêa, matr. 64.140-7; GCM 2º Classe Edney Bento matr. 64.189-7

[Formulários de Inscrição](#)

[Listas de Presença](#)

[Termos de Uso de Imagem](#)

São Bernardo do Campo, 31 de outubro de 2021.

OSCIP Ecolmeia
Gestão do Projeto

*Clique álbum
para fotos*

