

RELATÓRIO DE PROJETOS 33º EDITAL CERES

Informações gerais do projeto

1. Código do projeto: CERES 22/12
2. Título do projeto: NOSSO RIO NOSSA VIDA - apoio às comunidades ribeirinhas no alto Rio Grande

Nome da instituição proponente: Associação de Promoção do Desenvolvimento Solidário e Sustentável - 10envolvimento

1. Nome do responsável pelo relatório (nome e função no projeto): Ivanildo de Souza Corte
2. Atividade

Oficina Agroecológica NOSSO RIO NOSSA VIDA

No dia 19 de agosto de 2023 foi realizada uma oficina agroecológica, uma ação prevista no objetivo 01 do PROJETO NOSSO RIO NOSSA VIDA. As atividades iniciaram as 9 horas na propriedade de Vilma, uma das beneficiárias do projeto na Comunidade do Barreiro, com uma breve apresentação dos participantes presentes, falando o nome, comunidade e quais atividades principais.

Foi feito uma introdução ao tema *Agroecologia e soberania Alimentar*, como retrospectiva dos encontros anteriores, tendo em vista que essa oficina tem um propósito de uma realização com representações de todas as comunidades, e que todas já tiveram a introdução a agroecologia.

Foi feito uma explanação sobre o processo de formação do solo (figura 01), a partir das rochas até o surgimento das vida vegetal, sob um olhar holístico, como alguns povos primitivos os via – a terra como mãe (*pachamama*) – e que precisa de cuidado, por que se for muito degradada leva a desertificação, que leva muito tempo para reverter novamente;

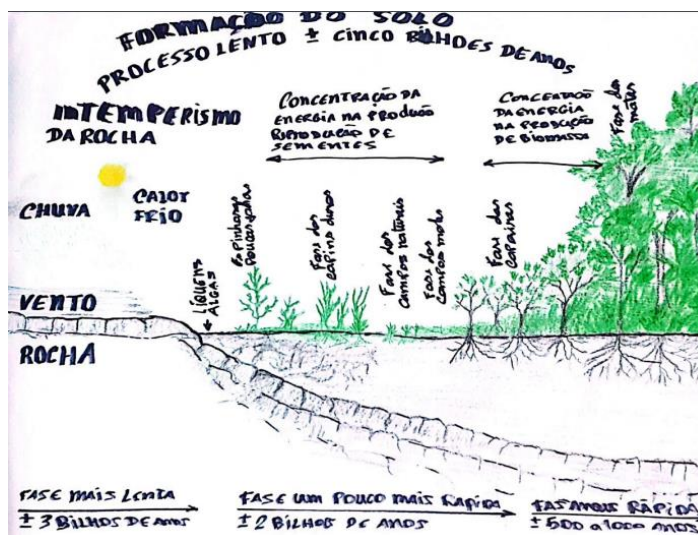


Figura 01 - processo de formação do solo.

Manejo e conservação do solo – um dos pontos centrais nessa oficina agroecológica foi falar da importância do manejo e conservação do solo, tendo em vista que para produzir se faz necessário ter um solo fértil. Ao mesmo tempo que converge com o objetivo ou do Projeto Nosso Rio Nossa vida que tem como uma das metas a restauração de áreas vulneráveis ao processo de degradação.



Figura 02 – Manejo inadequado do solo



Figura 03 – Processo de erosão do solo

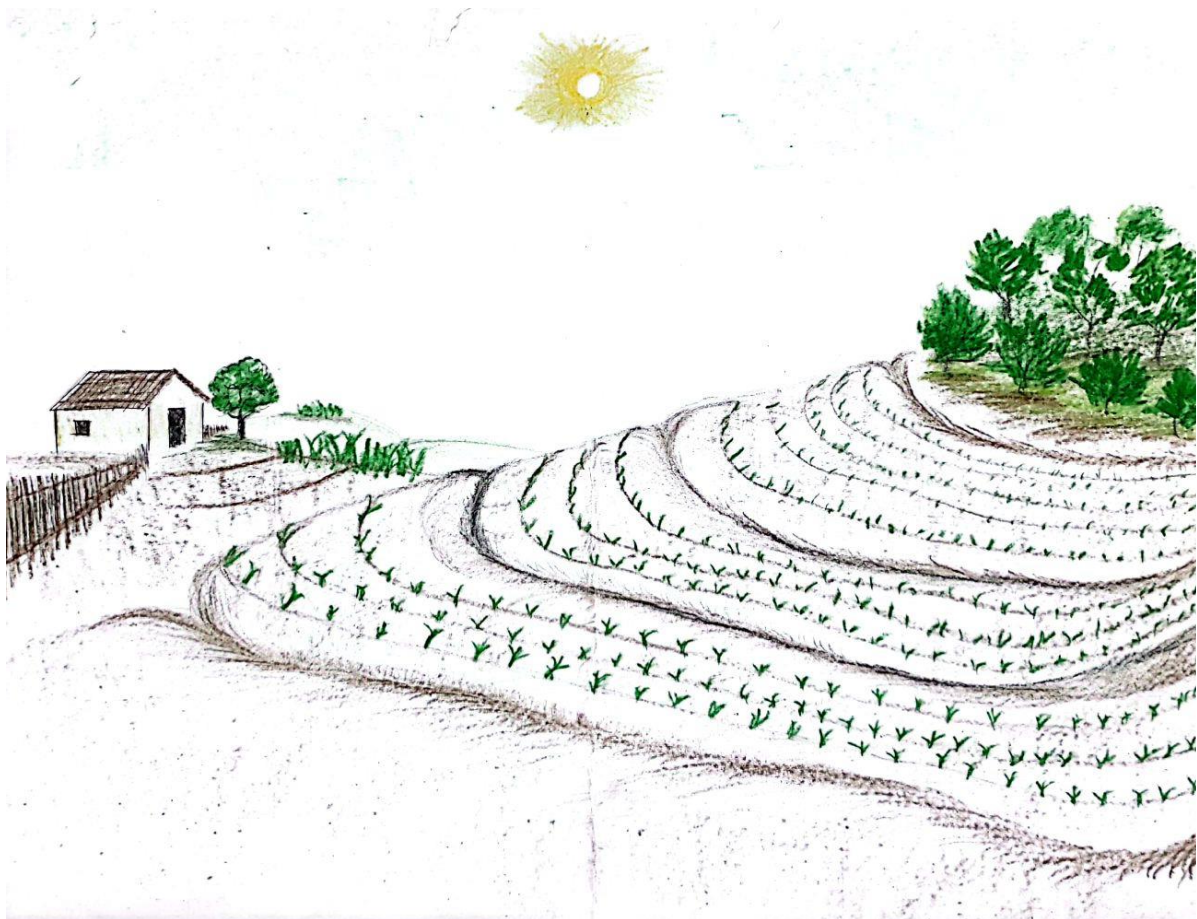


Figura 04 - Manejo e conservação do solo por meio de curvas de nível.

Agroecologia: foi falado sobre a agroecologia como alternativa para a soberania alimentar, deixando claro que não se trata apenas da ausência do uso de produtos químicos, como os venenos, trata de sistemas produtivos que envolve família e comunidade, mencionado também que o saber local dos agricultores com várias práticas já faz parte da agroecologia, no entanto esse sistema pode ser melhorado algumas práticas que a comunidade anda não desenvolve, observando o tripé da sustentabilidade (aspectos produtivo, ambiental e social).

Além de falar do conceito e princípios, foi falado também sobre o manejo agroecológico:

Fluxo de energia – realizar um manejo de modo a proporcionar um aproveitamento da energia que vem sol, favorecendo a produção da biomassa vegetal e a cobertura do solo.



Figura 05 – Fluxo de energia do sol e incide sobre a terra.

Ciclagem de nutrientes – fazer com haja uma ciclagem dos nutrientes dentro da propriedade, enriquecendo o solo e tonar independente de insumos externos.

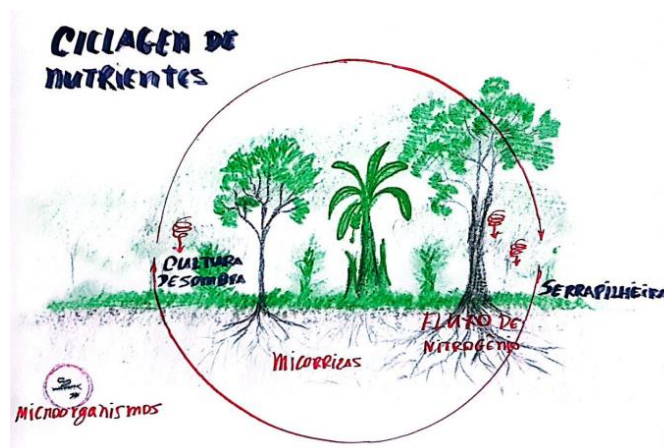


Figura 06 – Ciclagem de nutrientes

A matéria orgânica – aproveitar a matéria orgânica para cobertura, proporcionando aumento da microbiota, a estrutura física e os condicionantes para um solo fértil.



Figura 07 - Fertilidade do solo.

Teoria da trofobióse – Uma planta bem nutrida rica em proteínas complexas e evita a doença e conseqüentemente o uso de aplicação de meio de controle, por outro lado se for mal nutrida ocorre o desequilíbrio com aminoácidos solúveis que é atrativo para o ataque de pragas.

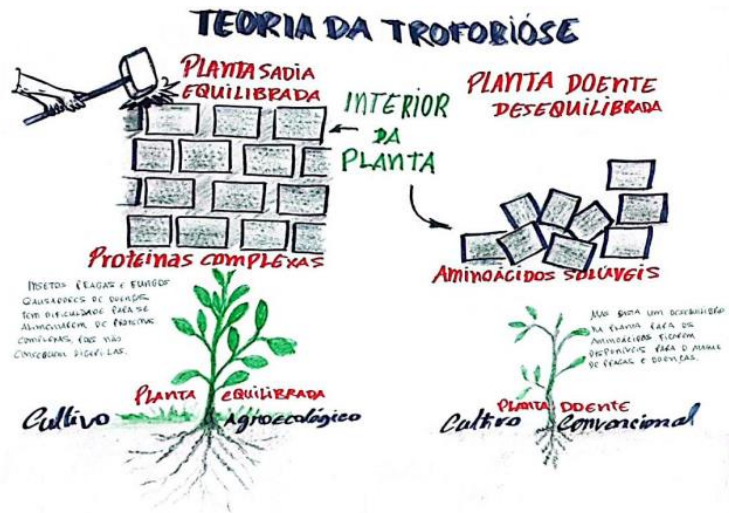


Figura 08 - Teoria da trofobióse.

Sistema Agroflorestal SAF

Após essa apresentação e retrospectiva, foi apresentado o tema da Sistema Agroflorestal – SAF, explicando sobre os estratos para distribuição das plantas no sistema, conforme figura 09.

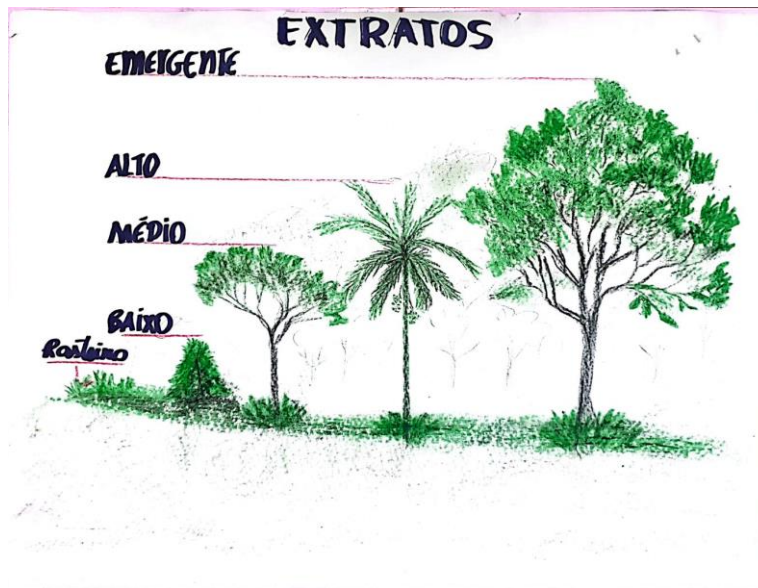


Figura 09 - Extratos das plantas.

Nesse sentido foi feito um trabalho de grupo onde os participantes puderam listar as plantas nativas da região e classificá-las por extratos de acordo com porte de crescimento. Foi feito ainda um diálogo sobre as sementes nativas para a restauração do Cerrado conduzido por Abner, tendo em vista a expectativa de formação de um núcleo de coletores de sementes abrangendo essas comunidades. A atividade foi finalizada com um percurso e demonstração de curva de nível na área onde houve a instalação do kit de irrigação para implantação do SAF.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DA OFICINA AGROECOLÓGICA EM BARREIRO:







LISTA DE PRESENÇA:



Lista de presença

Nome do evento: Oficina Agroecológica: Sistema Agroflorestal - SAF					
Local: Barreiro, São Desidério -BA			Data:19/08/2023		
Lista de presença e Autorização de Uso da Imagem					
<p>Pelo presente termo de autorização para uso de imagem, as pessoas abaixo identificadas, AUTORIZAM, expressamente, o Instituto Sociedade, População e Natureza – ISPN, WWF-Holanda, WWF-Brasil, WWF-Paraguai e o Programa Paisagens para o Futuro da União Europeia a utilizarem as imagens obtidas no evento realizado em 19/08/2023, na Comunidade de Barreiro em São Desidério BA nos materiais de divulgação de resultados e de informações sobre a estratégia de paisagens produtivas ecosociais (PPP-ECOS) desenvolvida pelo Instituto Sociedade, População e Natureza - ISPN por meio de mídia impressa, vídeo ou internet. Fica autorizada a ampla utilização do material objeto do presente termo, de forma integral ou parcial, desde que relacionada aos fins institucionais do ISPN e aos objetivos de divulgação do PPP-ECOS, em apresentações, relatórios, campanhas publicitárias e eventos. A presente autorização de uso de imagem abrange, exclusivamente, a concessão de uso da imagem para os fins aqui estabelecidos, pelo que qualquer outra forma de utilização e/ou reprodução, deverá ser previamente autorizada para tanto.</p>					
Nº	Nome	Idade	CPF ou RG	Município/UF	Assinatura
1	ANA BEATRIZ DOS SANTOS	7		SÃO DESIDÉRIO	Ana Beatriz dos Santos
2	SUELI PEREIRA DOS SANTOS	40	1850550167	SÃO DESIDÉRIO	Sueli Pereira dos Santos
3	VITOR GABRIEL DE A. SOUZA	70		SÃO DESIDÉRIO	Vitor gabriel de azeijo de souza
4	Flávio de Araújo de Sousa	42	02360301594	SÃO DESIDÉRIO	flavio de Araújo de Sousa
5	Jevelina Trimar Santos	50	0529500590	Remêdo	Jevelina Trimar Santos
6	Manuel Maximinos	63		Remêdo	Manuel maximinos dos santos
7	Romário Tom Paulo Pereira Moura	47	84591041553	Barreran	fulio

1



Lista de presença

Nome do evento: Oficina Agroecológica: Sistema Agroflorestal - SAF					
Local: Barreiro, São Desidério -BA			Data:19/08/2023		
Lista de presença e Autorização de Uso da Imagem					
<p>Pelo presente termo de autorização para uso de imagem, as pessoas abaixo identificadas, AUTORIZAM, expressamente, o Instituto Sociedade, População e Natureza – ISPN, WWF-Holanda, WWF-Brasil, WWF-Paraguai e o Programa Paisagens para o Futuro da União Europeia a utilizarem as imagens obtidas no evento realizado em <u>19/08/2023</u>, na <u>Comunidade de Barreiro em São Desidério BA</u> nos materiais de divulgação de resultados e de informações sobre a estratégia de paisagens produtivas ecossociais (PPP-ECOS) desenvolvida pelo Instituto Sociedade, População e Natureza - ISPN por meio de mídia impressa, vídeo ou internet. Fica autorizada a ampla utilização do material objeto do presente termo, de forma integral ou parcial, desde que relacionada aos fins institucionais do ISPN e aos objetivos de divulgação do PPP-ECOS, em apresentações, relatórios, campanhas publicitárias e eventos. A presente autorização de uso de imagem abrange, exclusivamente, a concessão de uso da imagem para os fins aqui estabelecidos, pelo que qualquer outra forma de utilização e/ou reprodução, deverá ser previamente autorizada para tanto.</p>					
Nº	Nome	Idade	CPF ou RG	Município/UF	Assinatura
8	VILMA SANTOS DA SILVA NASCIMENTO	46	08782605 KH	SÃO DESIDÉRIO	Vilma S. da Silva
9	DENISIA RODRIGUES DE ARAUJO	49	920249043	SÃO DESIDÉRIO	Denisia Rodrigues de Araújo
10	NERILMA RODRIGUES DE ARAUJO	35	1369445660	SÃO DESIDÉRIO	Nerilma Raderis de Araújo
11	VANESSA PEREIRA DOS SANTOS	35	1505234590	SÃO DESIDÉRIO	Vanessa Pereira dos Santos
12	SABRINA DOS SANTOS GABRIEL	34	2332643966	SÃO DESIDÉRIO	Sabrina dos Santos Gabriel
13	BRENO FELIPE SANTOS ANDRADE	34	2332637729	SÃO DESIDÉRIO	Breno Felipe Santos Andrade
14	VANETE PEREIRA DOS SANTOS	31	2006301217	SÃO DESIDÉRIO	Vanete Pereira dos Santos

1

Lista de presença

Nome do evento: Oficina Agroecológica: Sistema Agroflorestal - SAF					
Local: Barreiro, São Desidério -BA			Data:19/08/2023		
Lista de presença e Autorização de Uso da Imagem					
<p>Pelo presente termo de autorização para uso de imagem, as pessoas abaixo identificadas, AUTORIZAM, expressamente, o Instituto Sociedade, População e Natureza – ISPN, WWF-Holanda, WWF-Brasil, WWF-Paraguai e o Programa Paisagens para o Futuro da União Europeia a utilizarem as imagens obtidas no evento realizado em 19/08/2023, na Comunidade de Barreiro em São Desidério BA nos materiais de divulgação de resultados e de informações sobre a estratégia de paisagens produtivas ecossociais (PPP-ECOS) desenvolvida pelo Instituto Sociedade, População e Natureza - ISPN por meio de mídia impressa, vídeo ou internet. Fica autorizada a ampla utilização do material objeto do presente termo, de forma integral ou parcial, desde que relacionada aos fins institucionais do ISPN e aos objetivos de divulgação do PPP-ECOS, em apresentações, relatórios, campanhas publicitárias e eventos. A presente autorização de uso de imagem abrange, exclusivamente, a concessão de uso da imagem para os fins aqui estabelecidos, pelo que qualquer outra forma de utilização e/ou reprodução, deverá ser previamente autorizada para tanto.</p>					
Nº	Nome	Idade	CPF ou RG	Município/UF	Assinatura
15	CARLOS AUGUSTO ARAÚJO SANTOS	63	163.731.605-06	BARREIRAS	Carlos Augusto A. Santos
16	Christina Jansen da Costa	40	027.91917588	S. Desidério	Christina Jansen da Costa
17	João Joaqui da Silva Filho	56		S. Desidério	João Joaqui da Silva Filho
18	Abner Mares Costa	35	11218480	Barreiras	Abner Mares Costa
19	VALMIR RODRIGUES DE ARAUJO	42		SÃO DESIDÉRIO	Valmir Rodrigues de Araujo

1