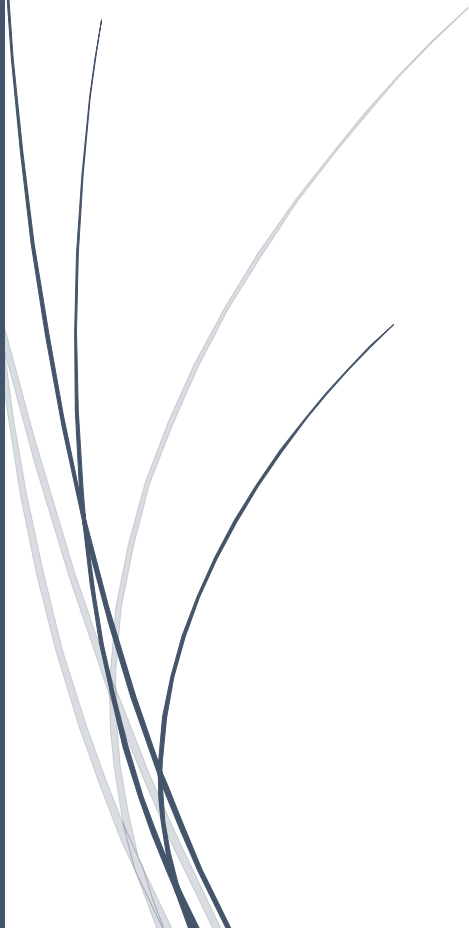






Plano de trabalho

TERMO DE FOMENTO

EMENDA 00175.01

**Implantação de Sistemas Agroflorestais (SAF)
Mecanizados nas bacias do Descoberto e Paranoá**

Brasília/DF
Novembro de 2021



SUMÁRIO

PARTE 1: DADOS E INFORMAÇÕES DA OSC.....	03
---	-----------

PARTE 2: PLANEJAMENTO E GESTÃO EXECUTIVA DA PARCERIA

APRESENTAÇÃO.....	04
JUSTIFICATIVA.....	04
DESCRIÇÃO DO OBJETO.....	05
DETALHAMENTO DAS AÇÕES.....	06
DETALHAMENTO DAS METAS E INDICADORES.....	07
QUADRO GERAL.....	08
CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO.....	10

PARTE 3: PLANEJAMENTO E GESTÃO FINANCEIRA DA PARCERIA

PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO.....	11
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO.....	14

PARTE 4: ANEXO

EQUIPE DE TRABALHO.....	15
-------------------------	----



PARTE 1: DADOS E INFORMAÇÕES DA OSC

PLANO DE TRABALHO DE TERMO DE FOMENTO

1.1. DADOS E INFORMAÇÕES DA OSC

Nome da parceria: Implantação de Sistemas Agroflorestais (SAF) Mecanizados nas bacias do Descoberto e Paranoá		
Nome da OSC: Centro Internacional de Água e Transdisciplinaridade- CIRAT		
Endereço completo: Núcleo Córrego do Urubu. Chácara Araguaia 02		
CNPJ: 28.922.721/0001-78		
RA: Administração Regional do Lago Norte	UF:DF	CEP: 41540800
Site, blog, outros: cirat.org		
Nome do representante legal: Sergio Augusto Ribeiro		
Cargo: Diretor Geral		
RG: 1559435	Órgão expedidor: SSP-DF	CPF: 847.284.931-72
Telefone fixo:	Telefone celular: 61 98348 5777	
E-mail do representante legal: sergioaugustoribeiro@gmail.com		

1.2. ACOMPANHAMENTO DA PARCERIA

Responsável pelo acompanhamento da parceria: Denise de Freitas Castro		
Função na parceria: Gestora de Projeto		
RG: 19.475.912-x	Órgão expedidor: SSP/SP	CPF: 102.854.128/76
Telefone fixo: -	Telefone celular: 81 99657 2787	
E-mail da responsável: denisefcastro2@gmail.com		

1.3. OUTROS PARTICÍPES (ATUAÇÃO EM REDE)

Razão social:		
Endereço completo		
CNPJ:		
Município	UF:	CEP:
Site, blog, outros:		
Nome do representante legal:		
Cargo:		
RG:	Órgão expedidor:	CPF:
Telefone fixo:	Telefone celular:	
E-mail do representante legal:		
Objeto da atuação em rede:		
Anexos:	☐ Termo de atuação em rede ☐ Portfólio da OSC	

PARTE 02: PLANEJAMENTO E GESTÃO EXECUTIVA DA PARCERIA

2.1. APRESENTAÇÃO

O Centro Internacional de Água e Transdisciplinaridade, organização da sociedade civil sem fins lucrativos, foi criado em 2015, a partir da intenção da sociedade civil, governo e academia de atuarem colaborativamente a favor da água.

Um dos projetos prioritários do CIRAT é o desenvolvimento agroflorestal mecanizado, uma prática que integra geração de renda, restauração e conservação ambiental e valorização das culturas locais. Neste sentido, tem capacitado agricultores e agricultoras em técnicas do Sistema Agroflorestal (SAF), realizado pesquisas e desenvolvido máquinas e implementos para trabalhar em sistemas complexos.

A realização do projeto de Implantação de Sistemas Agroflorestais (SAF) Mecanizados nas bacias do Descoberto e Paranoá, por meio de Emenda Parlamentar, está em consonância com uma série de leis e convenções, como: o novo Código Florestal (lei 12.651/2012), a Política Nacional de Recursos Hídricos (lei 9.433/1997), o Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas dos Afluentes Distritais do Rio Paranaíba; os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas (ODS).

A emenda parlamentar, disponibilizada pelo Deputado Leandro Grassi, para além da viabilidade do projeto em questão, amplia a oportunidade de pautar, junto ao poder legislativo do Distrito Federal, os Sistemas Agroflorestais como parte da estratégia de conservação da água. O Deputado tem como uma de suas linhas de atuação, a preservação dos recursos naturais, contribuindo não só com projetos de instrumentos legais, como apoiando ações da sociedade civil e do próprio Governo do Distrito Federal.

A atuação conjunta entre organizações da sociedade civil, pesquisadores, agricultores, órgãos públicos e instâncias legislativas, é campo fértil para uma transição à um modelo econômico de cultivo da terra capaz de integrar a relevância ambiental, social e cultural pela sustentação da vida.

2.2. JUSTIFICATIVA

A bacia dos afluentes do Rio Paranaíba abrange 30 das 33 Regiões Administrativas do Distrito Federal, composta por cinco bacias hidrográficas, entre elas a Bacia Hidrográfica do Rio Descoberto e a do Rio Paranoá.

A Bacia Hidrográfica do Rio Descoberto sofre pressão da expansão urbana e conflitos referentes às atividades agrícolas extensivas e intensivas. Seu reservatório é responsável por 96% da produção do Sistema Descoberto, sendo o maior manancial utilizado para abastecimento no Distrito Federal e garantindo suprimento de água para 65% de sua população.

A Bacia Hidrográfica do Rio Paranoá é a mais central e abrange o maior número de regiões administrativas do Distrito Federal, com alta concentração urbana. Os seus

principais problemas estão relacionados à disposição dos esgotos domésticos e à impermeabilização das superfícies de infiltração, inclusive por meio de práticas agrícolas inadequadas que compactam e degradam o solo e suprimem a vegetação arbórea.

As bacias hidrográficas do Rio Paranoá e do Rio Descoberto apresentam alta relevância para a segurança hídrica da região. Na perspectiva de uma gestão adequada dessas áreas o estímulo à boas práticas agrícolas é estratégico, visto que a agricultura tem significativa influência na sustentabilidade da água. A agricultura é o setor que mais consome água no planeta - 69% das captações anuais - e possui relevante responsabilidade sobre a qualidade da água que consumimos todos os dias, pois a água usada na agricultura percola para os lençóis freáticos e escorre para córregos e nascentes que abastecem as cidades.

Atuar pela transição do modelo de agricultura convencional para práticas sustentáveis é o objetivo dos Sistemas Agroflorestais. O SAF atua para a conservação do solo, das microbacias e áreas florestais ao consorciar espécies arbóreas com culturas agrícolas anuais e/ou pecuárias de forma orgânica e agroecológica.

Inovar o SAF, por meio da mecanização, é um importante objetivo a ser alcançado para viabilizar sua aplicação em larga escala e avançar na direção de uma agricultura, realmente, sustentável.

Desde 2019, o CIRAT vem desenvolvendo projetos com implantação de Sistemas Agroflorestais para conservação de bacias hidrográficas. Em 2020, concluiu a implantação de 20 ha de agroflorestas mecanizadas nas bacias hidrográficas do Rio Paranoá e Rio Descoberto. Essa implantação ocorreu no âmbito do projeto CITInova, onde o CIRAT foi a instituição selecionada por meio de edital público para promover boas práticas de conservação de solo e água nas referidas bacias.

2.3. DESCRIÇÃO DO OBJETO

Implantação de 3,3 ha de Sistemas Agroflorestais mecanizados na bacia de Descoberto e Paranoá, no período de 2021, como iniciativa de boas práticas agrícolas para a promoção de segurança hídrica do Distrito Federal e a sustentabilidade desses ambientes.

OBJETIVO GERAL

- Contribuir com a promoção da segurança hídrica e alimentar no Distrito Federal por meio da implantação de Sistemas Agroflorestais mecanizados nas bacias do Descoberto e Paranoá.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Promover o desenvolvimento da agricultura sustentável no Distrito Federal.
- Implantar áreas de agroflorestas sucessionais.
- Capacitar agricultores e agricultoras no cultivo de agroflorestas mecanizadas

PÚBLICO-ALVO BENEFICIADO

- Comunidades em bacias hidrográficas do Descoberto e Paranoá – agricultores e agricultoras que buscam uma transição para um cultivo orgânico sustentável.

2.4. DETALHAMENTO DAS AÇÕES

1. Seleção dos beneficiários

O processo de seleção dos beneficiários consta de diagnóstico dos territórios visando identificar potenciais beneficiários e verificar interesse em participar do processo. O processo passa por consulta aos órgãos públicos competentes (SEAGRI, EMATER, SEMA) e organizações da sociedade civil (associações de produtores rurais locais), levantamento de possíveis beneficiários, entrevistas por telefone e visita técnica para conhecer a área indicada, validar as condições do terreno e apresentar detalhes do projeto e compromissos a serem estabelecidos entre as partes. Estando a família e a propriedade qualificadas para receber o SAF, o beneficiário declara o interesse em receber a implantação de agrofloresta mecanizada e atender aos critérios estabelecidos.

2. Capacitação

Ao longo do processo os beneficiários recebem dois cursos de capacitação, o primeiro é o curso Básico de Agrofloresta Sucessional, aplicado aos beneficiários pré-selecionados. O segundo curso, , aplicado após a implantação do SAF, trata do Manejo de Agrofloresta Sucessional.

Métodos pedagógicos são utilizados:

Observação no campo e visita guiada, planejamento e prática de manejo de sistemas agroflorestais, síntese e avaliação conclusiva.

Os princípios agroflorestais - sucessão ecológica, ciclagem de nutrientes, estratificação, estímulo ao crescimento por meio de poda e enriquecimento - são temas norteadores das dinâmicas de ensino-aprendizagem sobre formas e técnicas de manejo.

Objetivos pedagógicos dos cursos:

- Trabalhar os fundamentos para o manejo de agroflorestas de pequena, média e larga escala.
- Promover conhecimento sobre manejo do SAF (capina seletiva, desbaste, poda, adubação verde, manejo de biomassa, enriquecimento), aliando teoria e prática de forma participativa, incluindo o uso da máquina para poda em altura.

3. Diagnóstico produtivo

Tendo a área sido selecionada, uma segunda visita é realizada para aplicação do diagnóstico produtivo. O diagnóstico visa compreender a realidade da família e suas expectativas, levantar o potencial produtivo da área e as plantas de interesse da família; assim como a viabilidade de mercado do projeto produtivo que é construído de forma participativa.

O diagnóstico permitirá:

- Conhecer a produção da área
- Identificar a vocação da área
- Definir o objetivo do SAF pelo produtor
- Verificar condição da área do SAF
- Histórico da ocupação e característica do solo

4. Implantação das agroflorestas

O diagnóstico produtivo subsidia o planejamento e desenho de cada uma das agroflorestas em consonância com o desejo de cada agricultor e os potenciais produtivos das áreas. O objetivo é implantar um SAF capaz de obter a restauração ambiental conciliada com a produção agrícola sustentável. Ao todo serão implantadas 10 áreas de agroflorestais, de 3.300 m² (0,33 ha) cada, que serão acompanhadas pela equipe técnica até dezembro do corrente ano.

2.5. DETALHAMENTO DAS METAS E INDICADORES

Objetivo	Meta	Indicador
Promover o desenvolvimento da agricultura sustentável no Distrito Federal.	3,3 hectares de agroflorestas nas bacias de Descoberto e Paranoá implantados	Hectare implantado
Implantar áreas de agroflorestas sucessionais	10 áreas de 0,33 hectares beneficiadas	Nº de áreas beneficiadas
Capacitar agricultores e agricultoras no cultivo de agroflorestas mecanizadas	20 agricultores e agricultoras capacitados em 2 cursos em agrofloresta sucessional	Nº de agricultores e agricultoras capacitados por curso

CONTRAPARTIDA

- O CIRAT dará como contrapartida o tempo de dedicação da equipe administrativa que estará dedicada à execução da emenda parlamentar bem como as ferramentas para os cursos e implantações de áreas de agrofloresta.
- O CGEE irá disponibilizar os 03 implementos de sua propriedade adquiridos no âmbito do Projeto CITInova. O CIRAT se responsabilizará por quaisquer danos e reparos a esses implementos, bem como irá publicizar o apoio do Projeto CITInova em todos os produtos e peças de comunicação decorrentes deste trabalho.
- A SEAGRI irá disponibilizar os maquinários e operador de máquina para movimentação dos implementos cedidos pelo Projeto CITInova.

2.6. QUADRO GERAL

Ações	Atividade	Indicador	Meta	Meio de Aferição	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
					1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin
Gestão do Projeto	Articulação entre as parcerias envolvidas no projeto	memória da reunião realizada	4	cópia da memória da reunião																
	Gestão logística, administrativa e financeira do projeto	relatório financeiro e contratos	1	documentos																
	Estruturação do trabalho campo	contratos de serviços e aquisição de bens	1	cópias de contratos e NF de compra de equipamento																
	Acompanhamento equipe e Monitoramento das atividades finalísticas.	reunião de equipe	3	cópia da memória da reunião																
Diagnóstico dos territórios para levantamento do público alvo e seleção dos beneficiários	Articulação SEAGRI EMATER SEMA e OSCs para levantamento de possíveis beneficiários	documentos e ofícios produzidos	8	cópia dos documento e ofícios																
	Mapeamento dos possíveis beneficiários	Lista de beneficiários mapeados	20	lista																
	Entrevistas por telefone	Número de entrevistas realizadas	20	relato sintese das entrevistas																
	Visita técnica para reconhecimento da área agrícola e obtenção de declaração de interesse	Números de visitas e de declarações assinadas	20	relato de campo e cópia da declaração																

Ações	Atividade	Indicador	Meta	Meio de Aferição	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
					1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin	1a quin	2a quin
Capacitação básica em Agrofloresta Sucessional	Apliação do curso básico em Agrofloresta Sucessional	número de participantes	20	lista de presença																
Diagnóstico produtivo das propriedades e desenho dos consórcios de cada área	Visita técnica para aplicação do diagnóstico produtivo	número de diagnóstico aplicado	10	documento do diagnóstico																
Implantação do desenho das Agrofloresta Sucessional	Elaboração dos desenhos do sistema de agrofloresta (SAF)	número de desenhos SAF	10	documento do desenho SAF																
	Implantação dos desenhos do SAF	número de SAF implantado	10	parecer técnico do SAF implantado																
Capacitação em Manejo Agroflorestal Sucessional	Aplicação do curso de Manejo em Agrofloresta Sucessional	número de beneficiários	10	lista de presença																
Prestação de contas final e relatórios de monitoramento	Elaboração de relatórios bimestrais de monitoramento	relatórios	2	documentos																
	Elaboração de relatório técnico e financeiro	relatórios	2	documentos																

2.7. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Ações	Produto	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
		1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz
Gestão do Projeto	Produto 1 - Termo de Fomento executado																
Diagnóstico dos territórios para levantamento do público alvo e seleção dos beneficiários	Produto 2 - Diagnóstico de potenciais beneficiários																
Capacitação básica em Agrofloresta Sucessional	Produto 3 – Agricultores capacitados																
Diagnóstico produtivo das 10 propriedades e desenho dos consórcios de cada área	Produto 4 – Diagnostico produtivo das áreas selecionadas																
Implantação do desenho das Agrofloresta Sucessional	Produto 5 – Desenhos de Agroflorestas Sucessionais aprovados																
Capacitação em Manejo Agroflorestal Sucessional	Produto 6 – Agricultores beneficiários capacitados																
Prestação de contas final	Produto 7 - Relatórios bimestrais de monitoramento																
	Produto 7 - Relatório Técnico e Financeiro Final																

PARTE 3: PLANEJAMENTO E GESTÃO FINANCEIRA DA PARCERIA

3.1. PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO

Planejamento Orçamentário e Cronograma de aplicação do desembolso																							
Código especificação/ discriminação despesa	(Grupo) Elemento de Despesa	Código de especificação/ discriminação da despesa	Elemento de despesa	Quantidade	Unidade de medida	Valor unitário	Valor total	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
								1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz
33901400	Diárias - pessoal civil	33901414	Diária no país (equipe de gestão)	5	dia	150,00	750,00																
33901400	Diárias - pessoal civil	33901414	Diária no país (equipe de campo)	7	dia	120,00	840,00																
33903000	Material de Consumo	33903001	Combustível e lubrificantes Automotivos	700	litro	5,60	3.920,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (adubo)	30	m3	360,00	10.800,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (calcário)	2500	Kg	0,50	1.250,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (muda de eucalipto)	1820	unid	1,60	2.912,00																

Código especificação/ discriminação despesa	(Grupo) Elemento de Despesa	Código de especificação/ discriminação da despesa	Elemento de despesa	Quantidade	Unidade de medida	Valor unitário	Valor total	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
								1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (muda de banana)	910	unid	6,50	5.915,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (muda frutas comerciais)	910	unid	10,00	9.100,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (semente árvores)	100	Kg	11,60	1.160,00																
33903000	Material de Consumo	33903031	Sementes, Mudas de Plantas e Insumos (capim)	26	Kg	24,00	624,00																
33903000	Material de Consumo	33903042	Ferramentas (facão, enxada, cavador, capa de chuva)	2	kit	219,50	439,00																

Código especificação/ discriminação despesa	(Grupo) Elemento de Despesa	Código de especificação/ discriminação da despesa	Elemento de despesa	Quantidade	Unidade de medida	Valor unitário	Valor total	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
								1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz
33903300	Passagens e Despesas com Locomoção	33903303	Frete e Locação de veículos por necessidade do serviço (traslado Jales/SP-DF, pela gestora projeto para monitoramento)	5	diárias	150,00	750,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903905	Serviços técnicos profissionais (técnico de campo)	1	serviço	16.640,00	16.640,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903905	Serviços técnicos profissionais (auxiliar campo e logística)	1	serviço	8.800,00	8.800,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903905	Serviços técnicos profissionais (organizadora curso)	2	serviço	700,00	1.400,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903910	Locação de imóvel (espaço para cursos)	4	dias	900,00	3.600,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903941	Fornecimento de Alimentação para cursos	100	Refeição	28,00	2.800,00																

Código especificação/ discriminação despesa	(Grupo) Elemento de Despesa	Código de especificação/ discriminação da despesa	Elemento de despesa	Quantidade	Unidade de medida	Valor unitário	Valor total	mês 1		mês 2		mês 3		mês 4		mês 5		mês 6		mês 7		mês 8	
								1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz	1a quinz	2a quinz
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903979	Serviço de apoio administrativo, técnico e operacional (mão de obra campo)	80	dia	120,00	9.600,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903979	Serviço de apoio administrativo, técnico e operacional (contabilidade)	6	mês	600,00	3.600,00																
33903900	Outros Serviços de Terceiros - PJ	33903979	Serviço de apoio administrativo, técnico e operacional (gestora do projeto)	1	serviço	25.600,00	25.600,00																
44500000	Transferências a Instituições Privadas sem Fins Lucrativos	44505200	Equipamento e material permanente (veículo pick- up usado)	1	veículo	19.500,00	19.500,00																
TOTAL							130.000,00																

3.2. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Desembolso em parcela única no valor de 130.000,00 (Centro e trinta mil reais), no mês 01 do Projeto.

PARTE 4: ANEXOS

4.1. EQUIPE DE TRABALHO

Coordenação Geral

Sergio Augusto Ribeiro: Formado em Comunicação Social, com pós-graduação em gestão de recursos hídricos em bacias hidrográficas e mestrado em desenvolvimento sustentável pela Universidade de Brasília. Trabalha há 18 anos com o tema da sustentabilidade e do cuidado com a água tendo sido coordenador de campanhas e analista sênior do “Programa Água para a Vida” do WWF-Brasil por 8 anos. Desenvolveu trabalhos como consultor de instituições como UNESCO, Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura - IICA, Organização dos Estados Americanos - OEA e Global Water Partnership - GWP. Em 2015 foi convidado a assumir a Subsecretaria de Água e Clima da SEMA- DF. Em maio de 2018 assumiu a Diretoria Geral do Centro Internacional de Água e Transdisciplinaridade- CIRAT, cargo que ocupa até o presente momento. Como atividade não remunerada ocupa a posição de Vice-Presidente para a América Latina e Caribe do Comitê Científico Internacional de Água e Patrimônio do ICOMOS, um órgão de assessoramento das Nações Unidas. É autor e colaborador de livros como “Nascentes do Brasil: estratégias para a proteção de cabeceiras”, “Água para a Vida, Água para Todos: boas práticas em saneamento”, “Águas Emendadas”, “Água e Cooperação: reflexões, experiências e alianças em favor da vida” e “Água, Compartilhamento e Cultura de Paz”.

Gestão do Projeto

Denise Castro: Profissional de desenvolvimento para processos organizacionais e multissetoriais. Se desenvolveu como gestora organizacional no terceiro setor, articuladora e estrategista, adquirindo experiência na gestão pública por meio da relação público-privada. Atua no desenvolvimento de políticas públicas e estratégias de transformação social e desenvolvimento organizacional. Desenha e empreende programas de aprendizagem com abordagem inovadora a partir da prática da pessoa e de um olhar sensível e integrado a natureza. Pós-graduada em Prática Social Reflexiva pelo Instituto de Filosofia da Inovação Social da Alanus University, MBA em Responsabilidade Socioambiental pela FGV e Graduada em Ciências Biológicas pela PUC-CAMPINAS.

Técnico de Campo

Igor Amaury Aveline: Geógrafo pela Universidade de Brasília (UnB-2012) e mestre em Tecnologia, Consumo e Sustentabilidade pelo Centro de Desenvolvimento Sustentável (UnB-2016). Agroecólogo (Instituto Giramundo Mutuando – SOCLA/2013; CAPTA – ISPN/2014) e produtor agroflorestal. Como integrante da ONG Mutirão Agroflorestal, participa ativamente na produção agroflorestal do CSA Aldeia do Altiplano, prestando consultorias e ministrando cursos de agroecologia, produção orgânica e agricultura sintrópica junto à projetos socioambientais envolvendo camponeses, populações tradicionais e



indígenas. Coordenou o projeto Programa Água Brasil, etapa Bacia do Descoberto (WWF/FUNDAÇÃO BANCO DO BRASIL), logística e execução da recomposição de vegetação nativa por meio de sistemas agroflorestais biodiversos em três assentamentos de Brazlândia/DF, PA Canaã, PA Gabriela Monteiro e PA Grazielle (2018-2019); (ii) Projeto Realidade (edital PPP-Ecos, do Instituto Sociedade, População e Natureza [ISPN] – 2015-2017), planejamento e gerenciamento de atividades, implantação de unidades agroflorestais e organização de cursos de promoção do extrativismo em três assentamentos da reforma agrária no município de Mambai (Goiás), por meio da capacitação e assistência técnica agroecológica de produtores rurais com foco em metodologias participativas; (iii) Coordenação técnica do GT de Agricultura Urbana do Movimento Nossa Brasília (OXFAM/2015-2017) lotado no INESC (Instituto Nacional de Estudos Socioeconômicos), prestando assessoria jurídica e assistência técnica às hortas comunitárias e produtores agrícolas em áreas urbanas; (iv) Coordenador executivo do projeto CITInova (2019-2020), implantação de 20 hectares de agroflorestas mecanizadas.

Auxiliar de Campo e Logística

Yumi Parralego: Graduada em Ciências Ambientais com ênfase em Manejo de Recursos Hídricos e Solos; TCC: Dinâmica Hídrica Sob a Ótica do Uso e Ocupação da Bacia Hidrográfica de Curuai -Santarém/PA. Sócia ONG Mutirão Agroflorestal. Experiência na implantação de sistemas agroflorestais e instrutora em cursos de capacitação em recuperação florestal, produção agroflorestas e tecnologias sociais.

Organizadora de Curso

Victória Rossa Fuzaro: Graduada em Agroecologia pelo Instituto Federal de Brasília, em 2018. Tem experiência na área de Farmacognosia, Etnobotânica, Cosmetologia Natural, Aromaterapia, Fitoterapia com produção de cosméticos naturais, florais de Bach e produtos aromaterapêuticos. Trabalha com Sistemas Agroflorestais, no viés da inclusão das plantas medicinais visando o beneficiamento das matérias-primas de qualidade.