



*Regularização
Fundiária e
Sustentabilidade
Socioambiental*



TERCEIRO RELATÓRIO PARCIAL DO PROJETO GEORONDÔNIA

AGOSTO DE 2021 A DEZEMBRO DE 2023



TERCEIRO RELATÓRIO PARCIAL DO PROJETO GEORONDÔNIA - AGOSTO DE 2021 A DEZEMBRO DE 2023

Relatório apresentado à Reitoria do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia - IFRO e ao Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA.

PORTO VELHO/RO

DEZEMBRO DE 2023

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	4
2	METODOLOGIA	6
3	FORMALIZAÇÕES INICIAIS	7
3.1	FORMAÇÃO DE EQUIPE DE COORDENAÇÃO	8
3.2	CONVÊNIO COM O INCRA	8
3.3	CONTRATAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO	9
4	ATIVIDADES DE APLICAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO	12
4.1	PROVIMENTOS DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA VIABILIZAÇÃO DO PROJETO	12
4.2	SELEÇÃO DE COLABORADORES	13
4.3	CAPACITAÇÃO DE EQUIPES DE TRABALHO	14
5	RESULTADOS DA META GEORREFERENCIAMENTO	15
5.1	GEORREFERENCIAMENTO DE PROJETOS DE ASSENTAMENTO	15
5.2	GEORREFERENCIAMENTO DE GLEBAS PÚBLICAS FEDERAIS	18
6	RESULTADOS DA META SUPERVISÃO OCUPACIONAL	20
7	RESULTADOS DA META CADASTRO AMBIENTAL RURAL - CAR	23
8	RESULTADOS DA META PESQUISA E PRODUÇÃO DE CONTEÚDOS	25
9	PROCESSOS GERADOS E ENTREGAS	31
10	DESPESAS REALIZADAS	31
10.1	PLANEAMENTO DE USO DOS RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO BANCÁRIA	34
10.2	REDIMENSIONAMENTO DE BOLSAS	35
11.	CONSIDERAÇÕES FINAIS	36
	REFERÊNCIAS	38
	ANEXO 1 – EQUIPE DE TRABALHO ATUALIZADA (JUNHO DE 2023)	39
	ANEXO 2 – CRONOGRAMA DETALHADO DE ENTREGAS	43
	ANEXO 3 – DEMONSTRATIVO GERAL DE EXECUÇÃO FINANCEIRA	48

1 INTRODUÇÃO

O Projeto GeoRondônia – Georreferenciamento e Titulação de Imóveis Rurais em Assentamentos da Reforma Agrária é uma ação desenvolvida pelo Instituto Federal de Rondônia – IFRO em parceria com o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária – INCRA e que foi oficializada por meio do TED N.º 20/2021/DF/SEDE/INCRA-IFRO.

O Projeto GeoRondônia está estruturado em quatro metas temáticas, das quais três metas atendem às expectativas do INCRA para a mitigação do passivo de regularização fundiária no estado de Rondônia, e uma outra meta proposta para o desenvolvimento de ações finalísticas do IFRO nas localidades abrangidas pelo Projeto em tela. São eles:

1) Georreferenciamento: De acordo com a Lei 10.267/01 – conhecida como Lei do Georreferenciamento, a regularização fundiária de imóveis rurais somente será possível após a realização do seu georreferenciamento, atividade que consiste na identificação do posicionamento exato do imóvel, suas características e extensão, bem como seus confrontantes. Para isso, faz-se o levantamento topográfico da área, com a demarcação dos vértices de divisa (mudança de confrontantes/vizinhos de sua propriedade) com um marco topográfico. As informações de cada vértice são inseridas no Sistema de Gestão Fundiária – SIGEF, para fins de certificação e titulação.

2) Cadastro Ambiental Rural (CAR): Registro público eletrônico nacional, obrigatório para todos os imóveis rurais, com a finalidade de integrar as informações ambientais das propriedades e posses rurais, compondo base de dados para controle, monitoramento, planejamento ambiental e econômico e combate ao desmatamento.

3) Supervisão Ocupacional: Processo executado pelo Incra para validar, em campo, os pressupostos iniciais da Política Nacional de Reforma Agrária - PNRA, tanto para a manutenção do beneficiário dentro do Programa quanto para sua titulação e posterior consolidação do assentamento. Sua execução se dá por meio de fiscalizações in loco, em que é preenchido um laudo de fiscalização eletrônico, dentro do Sistema Nacional de Supervisão Ocupacional - SNSO, onde é verificado se há manutenção dos critérios de elegibilidade dos beneficiários, previstos na Lei n.º 8.629/1993 e no Decreto n.º 9.311/2018.

4) Certificação: A certificação do georreferenciamento do imóvel rural, criada pela Lei 10.267 de 2001 e realizada exclusivamente pelo INCRA, através do Sistema de Gestão Fundiária (SIGEF), é a garantia de que os limites de determinado imóvel não se sobrepõem a outros e que a realização do georreferenciamento obedeceu às especificações técnicas legais descritas na Portaria N.º 2.502, de 22 de dezembro de 2022.

5) Ações de Pesquisa e de Produção de Conteúdos: Atividades de produção e publicação de conteúdos e desenvolvimento de projetos alinhados às ações finalísticas de Pesquisa e Extensão Tecnológica do IFRO.

O objetivo geral deste Relatório Parcial é apresentar as atividades desenvolvidas desde a assinatura do Termo de Execução Descentralizada (TED 20/2021), em 17 de dezembro de 2021, até 30 de junho de 2023.

Os documentos de referência de formalização desse TED constam no processo 23243.015373/2021-61, disponível no Sistema Eletrônico de Informações do Instituto Federal de Rondônia (SEI/IFRO).

Este Relatório se compõe de uma descrição metodológica detalhada e de um demonstrativo de resultados parciais, dentro de um escopo de 50% do prazo atual de execução (48 meses) do Convênio com INCRA. Será reelaborado para a composição de novos Relatórios Parciais, mais completos, ao longo da execução do Projeto. Em anexo, são apresentados o quadro da Equipe de Coordenação e Desenvolvimento (Anexo 1) no mês de dezembro de 2023, a atualização do Cronograma de Entrega dos Produtos (Anexo 2) e o demonstrativo de execução orçamentária apresentado pela Fundação de Apoio, correspondente ao mesmo período das ações (Anexo 3).

Outros dados poderão ser consultados na página eletrônica do Projeto, em <https://georondonia.ifro.edu.br/>, assim como os comprovantes de pagamento, no menu Documentos Oficiais, em <https://georondonia.ifro.edu.br/documentosoficiais/>. Os dados também podem ser solicitados pelo e-mail cg.georondonia@ifro.edu.br. Toda a execução orçamentário-financeira, demonstrada em lista de pagamento de bolsas, comprovantes de pagamento de pessoas físicas e jurídicas, editais de licitação e outros constam no Portal da Transparência, na página eletrônica da Fundação de Apoio Arthur Bernardes (Funarbe), vinculada ao Projeto GeoRondônia (<https://transparencia.funarbe.org.br/transparencia/projeto/detalhes?id=5975>).

O detalhamento das ações realizadas é apresentado por meta e, dentro da meta, também por etapa e tipo de ação, após um demonstrativo inicial da metodologia empregada e das preparações para execução do Projeto; nas considerações finais, há um resumo sobre todo o desenvolvimento e alguns destaques correspondentes às dificuldades e soluções encontradas.

2 METODOLOGIA

O Projeto GeoRondônia vem sendo desenvolvido conforme sua previsão metodológica, que estabelece três bases fundamentais como estratégia processual de gestão:

a) Organização por Meta: em vista da complexidade, diversidade e dimensão das ações a serem desenvolvidas, a organização em três Metas permite um direcionamento mais preciso na execução das práticas.

b) Convênio com o INCRA: para segurança jurídica e melhor operacionalização técnica, foi elaborado um Plano de Trabalho com o INCRA-RO por meio do qual estão sendo definidas as localidades (municípios, projetos de assentamentos e glebas públicas), a forma de mobilização das comunidades envolvidas e a metodologia para a execução das atividades do Projeto.

c) Contratação de uma Fundação de Apoio: foi contratada a Fundação de Apoio Arthur Bernardes (Funarbe), vinculada à Universidade Federal de Viçosa, para o suporte na aquisição de materiais e pagamento de bolsistas do Projeto, de modo a dar mais celeridade e praticidade aos processos.

Cada Meta estabelece suas etapas, incluindo-se levantamentos de necessidades e mapeamento de execução, aquisições de materiais e contratação de serviços e validação de produtos entregues.

O Convênio com o INCRA contém um Plano de Trabalho por Meta, conforme prevê o Projeto.

A contratação da Fundação seguiu os ritos processuais comuns, que no IFRO envolve uma normatização interna (Resolução 73/2016/IFRO), uma cuidadosa seleção da entidade (que deve ser aprovada pelo Conselho Superior da instituição), o Estudo Técnico Preliminar, a elaboração do Mapa de Risco e do Projeto Básico e o estabelecimento do Contrato.

Outros aspectos metodológicos constam na descrição dos resultados parciais apresentados nas seções 3, 4 e 5 deste Relatório.

3 FORMALIZAÇÕES INICIAIS

O Projeto GeoRondônia é organizado por Metas e executado por localidade (município) em cada Meta. Este Relatório também separa as ações por fase, conforme as condições de desenvolvimento.

A primeira fase do Projeto GeoRondônia correspondeu aos preparativos gerais para o início das atividades de desenvolvimento, conforme mostra o recorte do cronograma parcial, reproduzido e adaptado no Quadro 1.

Quadro 1 – Cronograma parcial: atividades programadas para a fase de preparação

	Ação	Responsável	Estado da Ação
1	Apresentação do Projeto	IFRO	Executada
2	Aprovação do Projeto	IFRO, INCRA	Executada
3	Apresentação do Plano de Trabalho para TED	IFRO	Executada
4	Viabilização do TED e repasse de recursos	INCRA	Executada parcialmente
5	Estabelecimento do Convênio com o INCRA	IFRO e INCRA	Executada
6	Estabelecimento de Plano de Trabalho	IFRO e INCRA	Executada
7	Abertura de uma página no Portal do IFRO para o Projeto	IFRO	Executada
8	Levantamentos de demanda	IFRO e INCRA	Executada
9	Elaboração de Termos de Referência	IFRO	Em andamento
10	Aquisição de materiais e contratação de serviços	IFRO	Em andamento
11	Contratação de empresa para realização de Georreferenciamento de Glebas	IFRO	Executada
12	Contratação de empresas para fornecimento de insumos para o projeto (combustível, marcos topográficos, veículos, equipamentos topográficos, dentre outros).	IFRO	Executada

Fonte: GeoRondônia (2023)

Com exceção das correspondências aos itens 8, 9 e 10, as ações haviam sido cumpridas integralmente até julho de 2022. A elaboração de Termos de Referência e a aquisição de materiais ocorrem em curto, médio e longo prazos, conforme o levantamento de demandas inicial e as indicações posteriores, de acordo com a execução das ações do Projeto.

A equipe de Supervisão e Coordenação do Projeto elaborou diversos instrumentais de gestão (Modelos de Plano de Atividade, Plano de Trabalho Individual, Fichas de Frequência, minuta de Edital de Bolsistas, Termo de Convocação, Termo de Manifestação de Demanda, Termo de Entrega de Materiais de Consumo, Orientação de Relatório de Atividades de Bolsistas, Comunicado de Dispensa de Bolsista, dentre outros). As descrições abaixo indicam os principais alcances desta fase inicial ou de preparação.

3.1 FORMAÇÃO DE EQUIPE DE COORDENAÇÃO

A equipe de Coordenação é composta pelo Coordenador-Geral, Supervisora, Coordenadores de Metas e duas Coordenações de Apoio: Administração e Comunicação, que dão suporte para as ações administrativas e de divulgação do Projeto. Os documentos correspondentes estão dispostos nos processos 23243.015373/2021-61 e 23243.000864/2023-79 do Sistema Eletrônico de Informações (SEI/IFRO). A equipe de trabalho, atualizada em junho de 2023, consta no Anexo 1.

A equipe já estava em atividade desde 1 de janeiro de 2022, bem como os efeitos financeiros, por meio de bolsas de colaboradores, quando o contrato com a Fundação de Apoio se tornou efetivo.

3.2 CONVÊNIO COM O INCRA

O Convênio com o INCRA foi preparado e assinado em dezembro de 2021. O Termo é composto pelo documento geral e por um Plano de Trabalho que contempla todas as Metas do Projeto, mas que apresenta o detalhamento de todas as metas e produtos para cada meta individualmente. O detalhamento das ações e produtos por Meta é, também no caso do Convênio, uma estratégia de melhor direcionamento das ações e aplicação prática das etapas de execução do Projeto.

Contudo, em razão da disponibilidade de recursos financeiros advindos da economicidade alcançada na execução das atividades, e, em adição, da existência de outras áreas de assentamento sob a responsabilidade do INCRA e passíveis de regularização fundiária em Rondônia, houve a necessidade de de prorrogação por igual período (24 meses) da vigência do TED; de modo a possibilitar a execução

das atividades do GeoRondônia em outros PAs. Necessariamente, juntamente com o Termo Aditivo, foi aprovado um novo Plano de Trabalho para o novo período de vigência.

Todos os documentos aqui referenciados, além dos demais, de consolidação e encaminhamentos, estão no processo 23243.015373/2021-61, do SEI/IFRO.

O Convênio é peça fundamental do desenvolvimento do Projeto, pois nele constam as previsões necessárias para segurança jurídica e estabelecimento de responsabilidades, inclusive as contrapartidas, sem as quais não haveria possibilidade de execução.

Durante a etapa de formalização do Convênio, solicitamos à Superintendência do INCRA-RO, que designasse uma Comissão Técnica do Projeto, composta pelos responsáveis pelas áreas correspondentes a cada meta, que vêm auxiliando na definição de localidades prioritárias para o desenvolvimento das ações, bem como na capacitação e orientação de Colaboradores e na validação dos dados coletados e inseridos no SIGEF e Titula Brasil.

3.3 CONTRATAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO

A contratação da Fundação de Apoio dependia das tratativas relativas ao Convênio, pois envolvia despesas com a prestação de serviços. O Contrato foi assinado com a Funarbe em 31 de dezembro de 2021. Os documentos correspondentes constam no processo 23243.015373/2021-61 do SEI/IFRO.

Obrigatoriamente, também foi prorrogada a vigência do contrato da FUNARBE pelo IFRO para a execução dos recursos financeiros do GeoRondônia. O novo período de vigência, a exemplo do anterior, coincide com a vigência do TED.

A Funarbe foi instituída em 1979. É uma “[...] entidade de direito privado, sem fins lucrativos e com personalidade jurídica própria, que realiza a gestão administrativo-financeira de projetos de ensino, pesquisa e extensão da Universidade Federal de Viçosa (UFV) e de outras instituições e centros de pesquisa” (FUNARBE, 2021).

Conforme prevê o Plano de Trabalho vinculado ao TED firmado entre o IFRO e o INCRA (2021), “[...] a Fundação de Apoio dará um suporte fundamental para as ações burocráticas de controle financeiro, de modo que o IFRO possa se concentrar muito mais nas ações de desenvolvimento tecnológico”. A programação do repasse financeiro está no Quadro 2, conforme consta no Projeto Básico da contratação:

Quadro 2 – Planejamento do repasse dos recursos financeiros à Fundação de Apoio

Item	Descrição	Unid.	Quant	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)	Situação
1	Repasse para a execução do projeto, envolvendo aquisição de recursos materiais, contratação de serviços e pagamento de colaboradores, por meio de bolsas de desenvolvimento e extensão tecnológica.	Serviço	1	21.321.732,15	21.321.732,15	Repassado parcialmente
2	Ressarcimento de despesas operacionais e administrativas da execução do projeto, destinado à Fundação de Apoio.	Serviço	1	1.492.521,25	1.492.521,25	Repassado na íntegra
Total					22.814.253,40	

Fonte: GeoRondônia (2023)

Apesar de o TED ter sido assinado em 2021, até o momento, o INCRA repassou, até dezembro de 2023, ao IFRO apenas R\$ 13.619.280,69, que correspondem a 59,7% do valor total. Em razão disso, do valor de R\$ 21.321.732,15, foram transferidos do IFRO para a Funarbe R\$ 12.126.759,44; restando um passivo de R\$ 9.194.972,71 para o item "execução do projeto, envolvendo aquisição de recursos materiais, contratação de serviços e pagamento de colaboradores, por meio de bolsas de desenvolvimento e extensão tecnológica". Este é um fator de risco para o alcance das metas e objetivos do Projeto. Por isso, solicitamos que sejam envidados esforços por parte do INCRA para a liberação do valor em débito e, por conseguinte, da eliminação desse risco.

Por sua vez, o valor de R\$ 1.492.521,25, correspondente ao item 2, foi integralmente repassado à Fundação em julho de 2023. Contudo, o pagamento continuará a ser feito mensalmente, em proporção aos serviços prestados e mediante apresentação de nota fiscal. O repasse integral teve o objetivo de agilizar os processos de pagamento e, especialmente, garantir rentabilidade financeira do saldo não utilizado e em amortização, em conta própria do Projeto.

É importante destacar que, como resultado da aplicação obrigatória feita pela FUNARBE do valor liberado pelo INCRA, resultou, até dezembro de 2023, o montante de R\$ 1.307.654,29 (Um milhão, trezentos e sete mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e vinte e nove centavos). Esse valor, conforme autorização feita pelo INCRA na assinatura do Termo Aditivo de prazo, poderá ser utilizado para o pagamento de despesas do Projeto GeoRondônia; somando-se, portanto, ao valor inicial do TED.

A Funarbe, em negociação com a equipe do IFRO, aplicou uma taxa reduzida de 6,5421% sobre o valor total do Projeto para a prestação de seus serviços. O artigo 38, § 1º, inciso II, da Portaria Interministerial 424, dos Ministérios do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, da Fazenda e da Transparência, Fiscalização e Controladoria-Geral da União (BRASIL, 2016), admite que sejam aplicados até 15% dos valores transferidos da União em custos operacionais, que incluem os serviços de entidades privadas sem fins lucrativos, como as Fundações de Apoio; o artigo 74, do Decreto 9.283 (BRASIL, 2018), prevê que 15% dos valores possam ser aplicados em despesas operacionais e administrativas, incluindo-se o que corresponder a instituições de apoio, nas ações de pesquisa. Portanto, a taxa aplicada pela Funarbe está dentro da regularidade e atinge apenas menos de um terço das previsões legais.

A publicação do extrato do contrato com a Fundação foi feita na seção 3 do Diário Oficial da União 247, de 31 de dezembro de 2021.

A Fundação criou a plataforma Agrega, por meio da qual são feitas as solicitações de despesa. O acesso se dá por pessoas autorizadas e responsáveis pelo Projeto, no endereço <https://agrega.funarbe.org.br>. Nela também são feitos os acompanhamentos de uso de recursos, saldos e outras informações, mediante *login*.

As despesas do Projeto envolvem três categorias: 1) aquisição de materiais e contratação de serviços; 2) despesas com bolsistas (profissionais e estudantes); 3) contratação de pessoa física. Na plataforma Agrega é possível ao Coordenador-Geral e Supervisora do Projeto fazerem todo o controle de contratações e execução das despesas, mediante solicitações e acompanhamentos.

4 ATIVIDADES DE APLICAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO

A partir dos preparativos iniciais e gerais, foram definidos os Projetos de Assentamento e Glebas prioritárias para início das atividades, bem como os perfis e quantitativo de Colaboradores, tipos e quantitativo de serviços, soluções tecnológicas e de materiais por meta.

Serão descritas nesta seção todas as atividades relacionadas ao desenvolvimento, tanto as preparatórias quanto as de execução por Meta. No Anexo 2 consta o Demonstrativo da Evolução do Projeto.

4.1 PROVIMENTOS DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA VIABILIZAÇÃO DO PROJETO

Já foram contratados os serviços, materiais e soluções tecnológicas necessários para o suporte às ações do Projeto, conforme a descrição abaixo:

1) Fornecimento de combustível e limpeza de veículos, durante a vigência do Projeto, da Link Card Administradora de Benefícios Ltda.

2) Locação de veículos para deslocamento de Equipes e transporte de materiais, durante a vigência do Projeto, da Rovema Locadora de Veiculos Ltda.

3) Locação de Receptores GNSS, durante a vigência do Projeto, da empresa Centro GEO Geotecnologia Com. E Serviço Ltda, com sede na cidade de Cuiabá-MT.

4) Fornecimento de Marcos topográficos com plaqueta e recortes antiarranque. Os marcos topográficos, foram adquiridos das seguintes empresas: a) Ednil Waldemar Naressi - 42.436.412/0001-19, com sede em São José dos Campos-SP; b) RDJ ELETRO MECANICO LTDA - 07.675.637/0001-27 R. Cezinando Dias Paredes, 699 Boqueirão - Curitiba - PR; c) Ideal Steel Comércio de Ferro e Aço, com sede em Itaquaquecetuba-SP.

5) Solução tecnológica Métrica TOPO, licença com vigência de 3 anos, do software Métrica Topo CAD.

6) Serviço especializado de georreferenciamento dos perímetros das Glebas, PICs (Projeto Integrado de Colonização) e PADs (Projetos de Assentamento Dirigido), da Goiás Geo Topografia Ltda.

Os serviços citados nos itens 1 e 2 atendem a todas as Metas do GeoRondônia, inclusive para as atividades de apoio e gestão. Os receptores e Marcos topográficos (itens 3 e 4) estão sendo utilizados

para a materialização dos Vértices em perímetros e parcelas dos Projetos de Assentamento, para a realização da Meta Georreferenciamento. A licença do item 5 está sendo empregada para a geração de peças técnicas (mapas, memoriais e planilhas de caminhamento) e planilha ODS referentes à Meta Georreferenciamento. O serviço descrito no item 6 está relacionado ao Produto “Georreferenciamento de Glebas Públicas Federais” da Meta Georreferenciamento.

A vigência dos contratos referentes aos serviços e licença acima citados foram prorrogados, no percentual máximo de 25% - conforme previsão legal, para possibilitar a continuidade das atividades do Projeto. Contudo, em razão da prorrogação da vigência do GeoRondônia e, por conseguinte, do aumento das atividades a serem executadas, serão realizados novos contratos para os serviços acima mencionados.

Por oportuno, destacamos que até o 1º trimestre de 2023 foram realizadas outras contratações diretas de serviços, tendo elas sido descontinuadas em razão da opção por alternativas mais eficientes e de menor custo. Foram elas: 1) Contratação de serviços de hotelaria e alimentação; 2) Contratação de empresa para o fornecimento de mão-de-obra terceirizada; 3) Locação direta de veículos.

4.2 SELEÇÃO DE COLABORADORES

O IFRO, por meio da equipe de Coordenação do Projeto, vem fazendo seleção de bolsistas para as atividades das quatro Metas do Projeto, por meio de editais, disponibilizados em <https://georondonia.ifro.edu.br/editais/> e no portal do IFRO, em <https://selecao.ifro.edu.br/reitoria>. Até o momento foram realizados quatro ciclos de seleção.

As seleções ocorrem em duas etapas: análise de currículo, envolvendo requisitos de formação e experiência; e entrevista semiestruturada, baseada na função a ser desempenhada. São classificados para possível convocação os candidatos com as melhores pontuações dentro das vagas previstas e uma quantidade para lista de espera ou cadastro de reserva. Assim que esgotadas as listas, podem ser criadas chamadas complementares ou abertos novos ciclos por edital, durante a vigência do Projeto e possíveis prorrogações do Edital. Esta é uma forma de otimização das seletivas.

A adesão aos editais tem sido significativa, possibilitando a criação de lista de espera suficiente para atender a ampliação e/ou recomposição de equipes das Metas Georreferenciamento, Supervisão Ocupacional e Cadastro Ambiental Rural - CAR.

Há que se destacar a ocorrência de rotatividade significativa na equipe da Meta Supervisão Ocupacional implicando na necessidade de recomposição significativa da equipe. Inicialmente essa rotatividade se deu em razão da desistência de colaboradores motivada pela não adaptação destes ao

ambiente de campo (temperatura, insolação, etc.) em que são desenvolvidas as supervisões. Outros dois fatores que têm motivado desistências são o período de permanência em atividades de campo (vinte dias, em média) e o valor das bolsas - razão pela qual é necessário um incremento, já planejado, mas ainda não efetivado. Para tornar mais práticas, dinâmicas e ágeis as seleções, novos editais poderão ser abertos, inclusive em fluxo contínuo, para seleção por ciclo ou sob demanda pontual, conforme as necessidades.

Em razão dessa rotatividade de Colaboradores(as) e, especialmente, da demanda gerada para a análise e instrução processual, serão necessárias novas contratações e, assim, alcançar as metas e objetivos definidos no novo Plano de Trabalho.

4.3 CAPACITAÇÃO DE EQUIPES DE TRABALHO

A capacitação de equipes é uma atividade constante e permanente no GeoRondônia, tanto para o domínio de requisitos quanto em razão da rotatividade de participantes, especialmente os Colaboradores da Supervisão Ocupacional, que, de forma geral, não têm conhecimento dos normativos legais nem familiaridade com o Sistema Titula Brasil utilizado para as atividades dessa Meta. Além disso, os Auxiliares de Topografia, membros da Meta Georreferenciamento, foram capacitados para o uso dos receptores GNSS.

Além das capacitações já realizadas, serão realizadas novas ações nesse sentido, com o objetivo de atualizar as equipes quanto à mudança ocorrida na legislação que trata de regularização fundiária em Projetos de Assentamentos da Reforma Agrária (Lei 8.629/1993, alterada pela Lei 14.757/2023), bem como para promover a capacitação de novos(as) Colaboradores(as).

As capacitações são de preparação geral, por meio de oficinas, apresentações pelos coordenadores de Metas e/ou Servidores do INCRA e estudos individualizados dos bolsistas. As específicas já realizadas foram:

1) Encontro de Colaboradores da Meta Supervisão Ocupacional para apresentação e discussão sobre os dispositivos legais das atividades de supervisão, notadamente Lei 8.629/1993, Decreto 9311/2018 e Instrução Normativa INCRA Nº 99, de 30 de dezembro de 2019, e uso do aplicativo Titula Brasil.

2) Curso de preparação para uso do Receptor GNSS dupla frequência (L1L2) das marcas Topcon, Trimble e Spectra Precision, dos modelos Hiper, R8, R13 e SP60, ofertado pelos Pesquisadores do Grupo de Pesquisa GRESS para Colaboradores da Meta Georreferenciamento.

3) Curso de preparação para o uso dos Sistema Nacional de Cadastro Rural - SNCR, da Plataforma de Governança Territorial - PGT e do Sistema de Gestão Fundiária - Sigef, ofertado por Servidores do INCRA-RO para Colaboradores das Metas Georreferenciamento e CAR.

5 RESULTADOS DA META GEORREFERENCIAMENTO

A Meta Georreferenciamento está dividida em dois Produtos: 1) Georreferenciamento de perímetro e parcelas (lotes) de Projetos de Assentamento; 2) Georreferenciamento de perímetro de Glebas Públicas Federais. Houve avanço nos dois Produtos, especialmente no primeiro.

5.1 GEORREFERENCIAMENTO DE PROJETOS DE ASSENTAMENTO

A Concessão de Direito Real de Uso (CDRU) e o Título de Domínio (TD) são instrumentos contratuais com força de escritura pública e a transferência definitiva dos lotes, por meio de CDRU ou de TD, somente será efetuada, dentre outras exigências, após o georreferenciamento e a certificação do perímetro do projeto de assentamento. Portanto, a realização da Meta Georreferenciamento é necessária para o atingimento da regularização fundiária.

O Georreferenciamento de perímetros e parcelas (lotes) de Projetos de Assentamento é realizado pela Equipe de Colaboradores bolsistas do Projeto GeoRondônia, que atualmente é composta atualmente por um Coordenador e Responsável Técnico, três Técnicos em Topografia e 12 Auxiliares de Topografia. Por sua vez, o georreferenciamento das Glebas Públicas foi realizado pela Empresa Goiás Geo, conforme o contrato.

O Convênio definiu o quantitativo inicial de sessenta e oito Projetos de Assentamento (PAs) e o total de 25.385,93 quilômetros lineares para essa Meta. Desse total, foram georreferenciados pelo GeoRondônia trinta e quatro PAs e dez Glebas Públicas federais, com o quantitativo de 18.077,2 metros lineares, sendo 8.858,2 km de perímetro (PAs e Glebas) e 9.219,0 km de parcelas.

A relação de PAs e respectivas quilometragens georreferenciadas estão apresentadas na tabela 1 a seguir.

Tabela 1 - Projetos de Assentamentos e Glebas Públicas, com respectivas localidades e quilometragens, Georreferenciados pelo Projeto GeoRondônia

Item	Projeto de Assentamento/Gleba	Município de Localização	Perímetro do PA (Km)	Perímetro Lote (Km)
1	Jatuarana	Ariquemes	89,0	1.077,0
2	14 de Agosto		11,8	34,5
3	Joseodon		71,0	286,5
4	Maria José Rique		26,0	178,5
5	Jandaíra		14,2	33,0
6	14 de Agosto Fase II		12,3	34,5
7	14 de Agosto Fase II Coletivo		4,6	18,0
8	Terra Prometida		31,0	165,0
9	Serra Grande	Costa Marques	56,9	193,5
10	Rio Azul		30,0	82,5
11	Rio Azul II		87,7	88,5
12	Rio Azul III		89,6	36,0
13	União	Machadinho do Oeste	838,9	0,0
14	Lajes		2.428,2	0,0
15	Pedra Redonda		504,9	0,0
16	PA Machadinho		1.130,0	0,0
17	Zenon	Monte Negro	77,0	184,5
18	Esmosina Pinho	Nova Mamoré	62,2	307,5
19	Florian Magno		80,1	385,5
20	Francisco João		51,8	271,5
21	Ivo Inácio		47,9	229,5
22	Igarapé Azul		28,9	300,0
23	Marechal Rondon		31,5	300,0
24	Joana Darc I	Porto Velho	108,0	468,0

25	Joana Darc II		67,2	331,5
26	Joana Darc III		79,4	589,5
27	Joana Darc III parte II		25,0	216,0
28	Nilson Campos		104,1	325,5
29	Maria Mendes	Rio Crespo	0,0	0,0
30	Gogó da Onça		125,9	610,5
31	Cautarinho		68,8	333,0
32	Sagrada Família	São Francisco do Guaporé	38,3	160,5
33	Porto Murtinho		16,7	150,0
34	Tancredo Neves	Urupá	419,4	1.828,5
35	Burareiro		2.000,0	0,0
36	Marechal Dutra			
37	Vida Nova			
38	Vida Nova /PIC			
39	Paraíso			
40	Nova Vida	Ariquemes, Buritis, Campo Novo, Ji-Paraná, Jaru, Ouro Preto Oeste...		
41	Gleba Ouro Preto			
42	Ouro Preto			
43	PIC Gy-Parana			
44	Lotes de Terras Pyrineus			
Georreferenciamento Total (Km)			8.858,2	9.219,0
			18.077,2	

Fonte: GeoRondônia (2023)

É importante destacar que a quilometragem georreferenciada é o indicador do georreferenciamento, uma vez que um único PA com perímetro e número de parcelas elevado poderá

equivaler, em quilometragem linear, a vários PAs com valores inferiores de perímetro e número de parcelas.

Nesse sentido, a quilometragem georreferenciada até o momento (18.077,2 Km) corresponde a 70% do quantitativo inicial do TED (25.385,93 Km). Percebe-se, portanto, que o ritmo atual das atividades de campo do GeoRondônia contribui para superar na quase totalidade o atraso ocorrido principalmente no primeiro ano da vigência do Projeto. Exemplo disso é que 30% do georreferenciamento dessas áreas ocorreu somente no período de agosto a novembro de 2023. Em adição, reforçamos que esse percentual realizado não foi maior ainda em razão de dificuldades para o deslocamento de colaboradores e equipamentos impostas pelo relevo muito acidentado das áreas georreferenciadas, principalmente daquelas localizadas nos municípios de Machadinho do Oeste e Ariquemes (PAs Lajes, Pedra Redonda e União, em especial).

Quanto às atividades de escritório, já foram inseridos no SIGEF XXX e encontram-se em fase de instrução dos processos para emissão dos Títulos Definitivos (TDs).

5.2 GEORREFERENCIAMENTO DE GLEBAS PÚBLICAS FEDERAIS

Para agilizar o alcance da Meta Georreferenciamento, no Plano de Trabalho do Convênio assinado com o INCRA, foi definido que os perímetros das dez (10) Glebas Públicas Federais contempladas no TED seriam georreferenciados e certificados por uma empresa especializada nessa área.

Desse modo, em junho de 2023, foi concluído o processo de contratação da Empresa Goiás Geo Topografia Ltda., por meio de licitação pública (Edital 15/2023) realizada pela Funarbe (Processo Compra 20.280/2023). Após a emissão da ordem de serviço, a empresa foi autorizada e iniciou os trabalhos de georreferenciamento na Gleba Burareiro I, localizada no município de Ariquemes-RO.

O valor total do contrato foi de **R\$ 969.280,00** (Novecentos e sessenta e nove mil, duzentos e oitenta reais). Desse modo, ao considerar que a empresa fará o georreferenciamento de 2.000 quilômetros lineares, o valor contratado por quilômetro linear foi de **R\$ 484,64** (Quatrocentos e oitenta e quatro reais e sessenta e quatro centavos), que é inferior ao valor unitário de georreferenciamento estimado no TED. Portanto, obtivemos, também nessa contratação, economicidade na execução dos recursos orçamentários disponibilizados para o GeoRondônia.

No início das atividades de campo, a Goiás Geo Topografia Ltda. encontrou dificuldades para obter-se informações em cartórios de registro de imóveis sobre as Glebas, de modo que houve a necessidade de prorrogação da vigência do contrato com a referida empresa, aditivando-se em 25% o prazo inicial do contrato. Desse modo, a nova vigência do contrato encerrará em fevereiro de 2024.

É importante destacar que não houve alteração do valor inicial do contrato nem da quilometragem a ser georreferenciada.

Em atendimento ao Cronograma de Entregas disposto no Anexo 2, o georreferenciamento das Glebas, conforme apresentado na Tabela 1, foi finalizado em outubro de 2023, com a inserção dos dados no SIGEF até dezembro. Por sua vez, a análise dos dados e Certificação das Glebas Públicas estão em sua fase final, devendo ocorrer até o mês de janeiro, quando encerrará a nova vigência do contrato.

6 RESULTADOS DA META SUPERVISÃO OCUPACIONAL

A Supervisão é definida na Instrução Normativa MAPA/INCRA Nº 99, de 30 de dezembro de 2019, como a ação e o efeito de supervisionar, que pode ser realizada a partir de documentos, declarações, técnicas de sensoriamento remoto ou vistorias ocupacionais.

A supervisão ocupacional é um processo executado pelo INCRA ou outros órgãos da administração pública federal, mediante a celebração de convênio e/ou acordo com o INCRA, que visa averiguar, em campo, o cumprimento dos pressupostos da Política Nacional de Reforma Agrária - PNRA e dos dispositivos legais. Esta ação permite ratificar a permanência do beneficiário no PNRA e solicitar seu processo de titulação. Também permite identificar ocupantes irregulares nos lotes e solicitar sua regularização - cadastrado no Sistema Informação para Reforma Agrária (SIPRA). Durante a supervisão são verificadas as condições de ocupação e uso do lote pela família e coletadas documentações que fundamentam as análises de atendimento às normas, previstas na Lei nº 8.629/1993 e no Decreto nº 9.311/2018. Sua execução se dá por meio de vistorias *in loco*, que resultam em laudos eletrônicos, enviados e armazenados no Sistema Nacional de Supervisão Ocupacional - SNSO.

No Projeto GeoRondônia, a Supervisão Ocupacional está sendo realizada por uma equipe composta por Coordenadores que se revezam entre si nas atividades de campo e de escritório, possibilitando o acompanhamento próximo da equipe em campo e, também, a organização e revisão das informações coletadas em campo. Além de Coordenadores, a equipe é composta por Líderes de Campo e Entrevistadores que, efetivamente, fazem a coleta de informações *in loco* sobre cada Lote, identificando os ocupantes e o perfil de exploração do lote (localização, data de início de ocupação, atividades econômicas desenvolvidas, benfeitorias existentes, dentre outras).

As informações são coletadas diretamente no aplicativo Titula Brasil, com o uso de aparelhos *smartphone*, de modo que não há o recolhimento de qualquer tipo de documentação física dos ocupantes, mas apenas o registro fotográfico da documentação apresentada. Os smartphones utilizados pela equipe de supervisão são do projeto, garantindo uma maior proteção aos dados e documentos coletados.

A relação de PAs, com os respectivos quantitativos de lotes, supervisionados estão apresentadas na tabela 3 abaixo.

Tabela 3 - Municípios, Projetos de Assentamentos e quantitativo de lotes supervisionados pelo Projeto GeoRondônia

Item	Projeto de Assentamento	Município de Localização	Famílias Atendidas
1	Jatuarana	Ariquemes	718
2	Massangana		488
3	14 de Agosto		23
4	Joseodon		189
5	Maria José Rique		119
6	Jandaíra		22
7	14 de Agosto Fase II		12
8	14 de Agosto Fase II Coletivo		12
9	Terra Prometida		110
10	São José dos Buritis		Buritis
11	Santa Helena	281	
12	Jatobá	133	
13	Serra Grande	Costa Marques	129
14	Rio Azul		55
15	Rio Azul II		59
16	Rio Azul III		24
17	Agostinho Becker	Cujubim	350
18	Renascer		290
19	União	Machadinho do Oeste	509
20	Lajes		1.500
21	Pedra Redonda		290
22	Tabajara 1		200
23	Tabajara 2		725

24	Cedro Jequitibá		150
25	Amigos do Campo		146
26	Asa do Avião		90
27	Zenon	Monte Negro	123
28	Esmosina Pinho		205
29	Floriano Magno		257
30	Francisco João		181
31	Ivo Inácio	Nova Mamoré	153
32	Igarapé Azul		200
33	Marechal Rondon		200
34	Joana Darc I		312
35	Joana Darc II		221
36	Joana Darc III	Porto Velho	393
37	Joana Darc III parte II		144
38	Maria Mendes	Rio Crespo	41
39	Gogó da Onça		407
40	Cautarino		222
41	Sagrada Família	São Francisco do Guaporé	107
42	Porto Murinho		100
43	Tancredo Neves	Urupá	1.219
44	José Carlos		52
45	Palma Arruda	Vale do Anari	425
46	Rio Tarifa		91
Total de Famílias Atendidas			11.896

Fonte: GeoRondônia (2023)

Atualmente, as atividades da Meta Supervisão Ocupacional estão em ritmo de execução otimizado, com a média de setenta supervisões realizadas diariamente. Em razão disso, temos a

expectativa de conclusão desta Meta antes das demais. Neste mês de dezembro as supervisões foram finalizadas em 46 PA, conforme pode ser observado na tabela 3.

Ao considerar os dados já revisados, essa Meta foi concluída em 70% do total de PAs da proposta inicial. Se for considerado o número de lotes atendidos, um indicador mais preciso do andamento desta atividade, foram concluídas 11.896 supervisões, o que corresponde a 83,8% do total de 14.191 supervisões previstas inicialmente no TED Nº 20/2021. Adicionalmente, a exemplo do citado anteriormente sobre as atividades de georreferenciamento, mais de 35% de todas as supervisões foram realizadas somente no período de agosto a dezembro de 2023. Portanto, confirma a evolução no ritmo das atividades do GeoRondônia a partir do primeiro semestre de 2023.

7 RESULTADOS DA META CADASTRO AMBIENTAL RURAL - CAR

A inscrição da área do lote no Cadastro Ambiental Rural - CAR, assim como a Supervisão Ocupacional e o Georreferenciamento, é obrigatória para a transferência definitiva dos lotes, por meio de CDRU ou de TD.

Essa Meta é desenvolvida em estreita integração com as Metas Georreferenciamento e Supervisão Ocupacional, sendo as atividades majoritariamente desenvolvidas em escritório, no Laboratório de Geoprocessamento do Campus do IFRO em Colorado do Oeste-RO. As atividades estão sob a responsabilidade de uma Coordenadora e de cinco Colaboradores bolsistas. Esses Colaboradores são estudantes de cursos ofertados pelo IFRO campus Colorado do Oeste.

32 Projetos de Assentamentos já possuem base apta ao lançamento no CAR, com 8.432 parcelas, sendo correspondente a 50% do total de PAs e 60% do total de parcelas inicialmente previstas no TED Nº 20/2021. A relação de PAs e os respectivos quantitativos de lotes inseridos no CAR estão apresentados na tabela 4 a seguir.

Tabela 4 - Municípios, Projetos de Assentamentos e quantitativo de lotes inseridos no CAR pelo Projeto GeoRondônia

Item	Projeto de Assentamento	Município de Localização	Nº de Lotes Cadastrados
1	Jatuarana	Ariquemes	718
2	14 de Agosto		23
3	Joseodon		189
4	Maria José Rique		119

5	Jandaíra		22
6	14 de Agosto Fase II		12
7	14 de Agosto Fase II Coletivo		12
8	Terra Prometida		110
9	Serra Grande		129
10	Rio Azul	Costa Marques	55
11	Rio Azul II		59
12	Rio Azul III		24
13	União		509
14	Lajes	Machadinho do Oeste	1.500
15	Pedra Redonda		290
16	Zenon		123
17	Esmosina Pinho	Monte Negro	205
18	Floriano Magno		257
19	Francisco João	Nova Mamoré	181
20	Ivo Inácio		153
21	Igarapé Azul		200
22	Marechal Rondon		200
23	Joana Darc I	Porto Velho	312
24	Joana Darc II		221
25	Joana Darc III		393
26	Joana Darc III parte II		144
27	Nilson Campos		217
28	Gogo da Onça		407
29	Cautarinho	São Francisco do Guaporé	222
30	Sagrada Família		107
31	Porto Murtinho		100
32	Tancredo Neves	Urupá	1.219
Total de Lotes Cadastrados			8.432

Fonte: GeoRondônia (2023)

Para esta Meta, o objetivo é a individualização do CAR com todas as parcelas georreferenciadas e poligonizadas, desta forma, o projeto tem organizado esse banco de dados e aguarda a liberação do MÓDULO LOTE CAR (MLC) pelo INCRA, cujo órgão tem buscado organizar um cronograma de liberação para os estados.

Ainda sob esta coordenação, foram desenvolvidos trabalhos científicos e ferramentas computacionais (aplicativos), descritos no quadro 3 (P2 e P4), que visam subsidiar as análises de diagnóstico ambiental nos assentamentos rurais do estado de Rondônia.

8 RESULTADOS DA META PESQUISA E PRODUÇÃO DE CONTEÚDOS

O Projeto GeoRondônia contempla, além das metas citadas anteriormente, ações de pesquisa aplicada com a finalidade de desenvolver processos inovadores de regularização fundiária. Para isso, está prevista a realização de estudos, pesquisas acadêmicas, elaboração de documentos de referência, manuais das melhores práticas e inovação de processos de demarcação de terras a partir das informações coletadas em campo e produzidas em escritório.

Nesse contexto, foi formalizado o plano de trabalho da Meta 7 (M7 Elaborar estudos e pesquisas junto aos PA's demandados no TED) o que indica os seguintes produtos: P1) Estudos e diagnósticos voltados ao desenvolvimento de processos inovadores e pesquisas com análise das possibilidades geradas pela Titulação dos projetos de assentamento; P2) Desenvolvimento de tecnologias para sistematização, otimização e automação da produção de peças técnicas para inserção de dados no SIGEF; P3) Elaboração de indicadores para avaliação dos impactos produzidos pela regularização fundiária dos projetos de assentamento; P4) Publicações dos documentos de referência, manuais das melhores práticas e inovações obtidas nos processos de demarcação de terras Artigos científicos publicados em periódicos apresentando resultados e avanços obtidos.

O desenvolvimento das ações foi iniciado somente no final do 2º semestre de 2022. Desse modo, algumas das suas ações ainda estão em fase inicial de implementação. No Quadro 3 estão descritos os Produtos da Meta e a fase de desenvolvimento de cada um deles.

Quadro 3. Produtos, e seus respectivos status de desenvolvimento, da Meta Pesquisa e Produção de Conteúdos do Projeto GeoRondônia.

Meta	Situação
<p>P1 - Estudos e diagnósticos voltados ao desenvolvimento de processos inovadores e pesquisas com análise das possibilidades geradas pela Titulação dos projetos de assentamento</p>	<p>Para atendimento a esse produto a Coordenação elaborou Roteiro para orientação ao Fomento de Pesquisas Aplicadas de Interesse da Agricultura Familiar e Assentamento. O que norteou o roteiro foram as demandas que surgiram durante os trabalhos de campo de supervisão ocupacional e georreferenciamento. Foram solicitados a pesquisadores com grande expertise na área a elaboração de projetos de pesquisa aplicada. Serão desenvolvidos 05 projetos, dentre os quais já estão na fase de início os seguintes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mapeamento da Fertilidade do Solo para a Cafeicultura da Indicação Geográfica - Matas de Rondônia. 2. Capacitação técnica para agropecuaristas e profissionais na área de Forragicultura - ações de extensão e transferência de tecnologias nos assentamentos atendidos pelo Projeto GeoRondônia. 3. Vitrines para transferência de tecnologias de baixo custo para a produção agrícola em assentamentos no Vale do Jamari, RO no âmbito do Projeto GeoRondônia IFRO/INCRA. 4. As Narrativas do Linguajar Rondoniense nos Assentamentos do INCRA - Porto Velho 5. Identidade e memórias da Agricultura Familiar no âmbito do Projeto Georondonia. 6. Desenvolver um sistema de monitoramento agrícola do café dos municípios que compõem a região de Indicação Geográfica (IG) Matas de Rondônia.
<p>P2 - Desenvolvimento de tecnologias para sistematização, otimização e automação da produção de peças técnicas para inserção de dados no SIGEF.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desenvolvimento de ferramenta computacional para a realização de diagnóstico da dinâmica ambiental nos assentamentos do estado de Rondônia. A ferramenta foi desenvolvida em linguagem JavaScript, utilizando o Google Earth Engine, visando facilitar o processo de análise dos assentamentos pelo INCRA, quanto ao cenário de desmatamento e passivos, e também, para o monitoramento dos projetos implantados. A ferramenta DARC (Diagnóstico Ambiental Rápido e

	<p>Contínuo) foi implementada no escritório regional de Ji-Paraná, sendo treinados 4 servidores do INCRA.</p> <ol style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de metodologias complementares, visando a avaliação da acurácia de smartphones, como ferramenta auxiliar dos levantamentos georreferenciados. Atualização do algoritmo para atender a Lei Complementar 1.193/2023 (ALE/RO).
<p>P3 - Elaboração de indicadores para avaliação dos impactos produzidos pela regularização fundiária dos projetos de assentamento.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Em fase de estudos para viabilização da Proposta.
<p>P4 - Publicações dos documentos de referência, manuais das melhores práticas e inovações obtidas nos processos de demarcação de terras. Artigos científicos publicados em periódicos apresentando resultados e avanços obtidos.</p>	<p style="text-align: center;">Eventos Científicos e Publicações:</p> <ol style="list-style-type: none"> DINÂMICA DA COBERTURA FLORESTAL EM ASSENTAMENTOS DE REFORMA AGRÁRIA UTILIZANDO O GOOGLE EARTH ENGINE: PA MARECHAL RONDON, RONDÔNIA. XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023. ANÁLISE DA DINÂMICA DO DESMATAMENTO NO PROJETO DE ASSENTAMENTO IGARAPÉ AZUL, ESTADO DE RONDÔNIA. XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023. ANÁLISE DA FUNÇÃO SOCIOAMBIENTAL DO PROJETO DE ASSENTAMENTO FLORIANO MAGNO COM USO DO GOOGLE EARTH ENGINE, RONDÔNIA, BRASIL. XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023. ANÁLISE DA EXPANSÃO DA SOJA EM MACHADINHO D'OESTE, RONDÔNIA. XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023. ANÁLISE DA DINÂMICA DO USO E OCUPAÇÃO DA TERRA DO PROJETO DE ASSENTAMENTO ESMOSINA PINHO, COM GOOGLE EARTH ENGINE. XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023. COMPORTAMENTO ESPECTRAL DE LATOSSOLOS DO ESTADO DE RONDÔNIA. Anais. XIV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2022. ANÁLISE DO DESMATAMENTO NO PROJETO DE ASSENTAMENTO SAGRADA FAMÍLIA UTILIZANDO O GOOGLE EARTH ENGINE, RONDÔNIA. Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.

8. AVALIAÇÃO DA ACURÁCIA DE UM APLICATIVO DE POSICIONAMENTO EM DIFERENTES SMARTPHONES. *Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.*
9. COMPARAÇÃO ENTRE APLICATIVO DE POSICIONAMENTO iOS E RECEPTOR GNSS DE PRECISÃO. *Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.*
10. ANÁLISE DA COBERTURA FLORESTAL EM ASSENTAMENTO DE REFORMA AGRÁRIA: PA PORTO MURTINHO, RONDÔNIA. *Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.*
11. ANÁLISE DA DINÂMICA DE DESMATAMENTO DO PROJETO DE ASSENTAMENTO CAUTARINHO, ESTADO DE RONDÔNIA, BRASIL. *Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.*
12. DUAS DÉCADAS DEPOIS: DIAGNÓSTICO DA COBERTURA FLORESTAL DO PROJETO DE ASSENTAMENTO SERRA GRANDE, RONDÔNIA. *Anais. XV Semana Acadêmica de Gestão Ambiental. 2023.*
13. GOOGLE EARTH ENGINE NO MAPEAMENTO DE ÁREAS DE PASTAGEM E CULTURAS ANUAIS EM RONDÔNIA. *XX SBSR (Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto). 2023.*

Manuais

1. **Manual Técnico da Supervisão Ocupacional. 1ª Edição. 2023.**
2. **Manual Técnico da Supervisão Ocupacional. 2ª Edição. 2023.**

Fonte: GeoRondônia (2023)

Cabe ressaltar que a Coordenação desta Meta tem atuado junto à Reitoria do IFRO e a parceiros externos do IFRO para fins de alinhamento entre as atividades do GeoRondônia com outras ações finalísticas do IFRO, mais especificamente aquelas sob a responsabilidade das Pró-Reitorias de Extensão e de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação. Destacamos a seguir algumas dessas atividades:

1. Reunião com a Pró-Reitoria de Pesquisa do IFRO para alinhamentos sobre elaboração de uma APCN de mestrado com foco do desenvolvimento da agricultura familiar e possibilidades de exploração agrícola, pecuária, silvicultura, entre outras na Amazônia;

2. Reunião com pesquisadores do IFRO para orientação à elaboração de projetos de pesquisa aplicada;
3. Revisão de Projetos dos pesquisadores do IFRO e orientações para o Início das Atividades. Serão desenvolvidos 06 projetos de pesquisa em municípios diversos. Reunião com lideranças quilombolas em Costa Marques para escuta das demandas de cada quilombo visitado (Santa Fé e Forte Príncipe da Beira) em 18/08/2023. Nessa atividade, foi elaborado um projeto que visa a obtenção de recursos para a regularização dos territórios quilombolas e a execução de atividades socioeconômicas que deem sustentabilidade àquelas populações.
4. Participação no VI Encontro de Povos e Populações Tradicionais de Rondônia realizado em Costa Marques - RO no período de 19 a 21 de agosto de 2023.
5. Elaboração de Proposta de Pesquisa para desenvolvimento institucional articulado com órgãos parceiros para desenvolvimento socioeconômico de populações tradicionais rurais de Rondônia.
6. Elaboração de proposta de artigo de apresentação do Projeto GeoRondônia, com ênfase na supervisão ocupacional destacando desafios e avanços metodológicos. Os autores serão servidores do IFRO e INCRA, além da possibilidade de inclusão de bolsistas da coordenação de supervisão ocupacional. Revista Qualis A3.

Dentre as atividades programadas para essa Meta, citamos:

1. Acompanhamento da implantação dos projetos de pesquisa com ajustes de orçamento necessários.
2. Estudos para fomento da elaboração de instrumental para possível avaliação que permita mensurar impactos do GeoRondônia após titulação.
3. Participação no Encontro da Semana Nacional de Regularização Fundiária - Solo Seguro - 29/08/2023 - Porto Velho - RO.
4. Elaboração e publicação de artigo sobre o GeoRondônia.
5. Contato e execução de atividades no Projeto de Assentamento Zenon (PAZ), no município de Monte Negro -RO para levantamento de demandas quanto a aplicação de técnicas agroecológicas.
6. Contato com o Projeto de Assentamento Madre Cristina (PAMC), no município de Ariquemes-RO, para levantamento de demandas de capacitações com enfoque agroecológico.
7. Realização do 10º Dia de Campo de Pastagens e Forragicultura em Colorado do Oeste.
8. Levantamentos para projeto de pesquisa aplicada voltados para mulheres de assentamentos e áreas rurais do baixo madeira - Porto Velho (Assentamento Aliança).

9 PROCESSOS GERADOS E ENTREGAS

Como resultado da economicidade obtida pela gestão responsável dos recursos, foi possível a ampliação do Quadro de Colaboradores do GeoRondônia, com a criação de uma Equipe específica para a realização de análise e instrução processual.

Como resultado, já foram analisados e instruídos 2.577 (dois mil, quinhentos e setenta e sete processos, dos quais 400 já se efetivaram por meio da entrega de CCUs aos ocupantes. Esse quantitativo será significativamente aumentado em 2024, uma vez que a equipe responsável por essa atividade está sendo ampliada para atender a demanda do Projeto.

A seguir, são apresentados os registros de parte dessas entregas em contemplados com as ações do GeoRondônia.



10 DESPESAS REALIZADAS

A execução financeira parcial dos recursos, cujo valor inicial é de R\$ 22.814.253,40, foi realizada pela Fundação de Apoio sob demanda da Coordenação-Geral do Projeto, conforme demonstrado na Tabela 1, organizada por natureza de despesa, com separação dos custos indiretos (serviços da Fundação) e inclusão do rendimento bancário.

Tabela 5 – Relação entre receita e despesa, por rubrica, até 22 de dezembro de 2023

Item	Descrição	ND	Receita Original (R\$)	Receita após Remanejamento (R\$)*	Valor Liberado (R\$)	Valor Executado (R\$)	Saldo de Receita em relação ao valor liberado (R\$)
1	Diárias e deslocamentos	339014	371.700,00	1.946.055,82	371.700,00	906.446,12	-534.746,12
2	Materiais de Consumo	339030	1.936.000,00	1.140.712,67	1.936.000,00	903.511,41	1.032.488,59
3	Outros serviços de terceiros – pessoa física	339036	0,00	456.285,06	250.000,00	261.027,63	-11.027,63
4	Outros serviços de terceiros – pessoa jurídica	339039	8.861.500,00	4.106.565,61	4.484.889,89	2.061.050,33	2.423.839,56
5	Auxílio a pessoas físicas: bolsas para Colaboradores	339048	5.054.160,00	4.334.708,15	3.038.219,47	1.552.239,17	1.485.980,30

6	Despesas com passagens terrestres e aéreas	339093	67.500,00	638.799,10	67.500,00	269.870,36	-202.370,36
7	Despesas Diversas	339147	5.030.872,15	8.698.605,74	1.978.450,08	12.659,00	1.965.791,08
8	Equipamentos e materiais permanentes	449052	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Subtotal (R\$)			21.321.732,15	21.321.732,15	12.126.759,44	5.966.804,02	6.159.955,42
10	Serviços de Fundação de Apoio	339039	1.492.521,25	1.492.521,25	1.492.521,25	1.492.521,25	0,00
Total das Despesas (R\$)			22.814.253,40	22.814.253,40	13.619.280,69	7.459.325,27	6.159.955,42
Rendimento de Aplicação Bancária (até 30/11/2023)				1.307.654,29	1.307.654,29	0,00	1.307.654,29
Resultado Atual (R\$)				24.121.907,69	14.926.934,98	7.459.325,27	7.467.609,71

Fonte: GeoRondônia (2023), com dados do Sistema Agrega (FUNARBE, 2023)

Após a análise dos dados apresentados na Tabela 5, verifica-se que, até o momento, foram executados apenas 16,9% do total dos recursos aprovados para o pagamento de todas as despesas do Projeto GeoRondônia (soma do valor inicial com os valores de rendimento bancário, subtraídos da reserva para pagamento da própria Fundação). Essa baixa execução orçamentária se deu, primeiro, pelo fato de os meses iniciais da vigência do Projeto foram dedicados às atividades de planejamento de ações, definição, com o INCRA-RO, das áreas prioritárias para o início das atividades de campo e capacitação de Colaboradores. Além disso, houve dificuldade inicial para a estruturação das equipes para execução de atividades de campo e necessidade de capacitação de novos Colaboradores, especialmente da Meta Supervisão Ocupacional, resultando em ritmo abaixo do esperado das atividades de campo no 1º semestre da vigência do Projeto.

No entanto, o fator principal para a baixa execução orçamentária foi a economicidade alcançada pela estratégia adotada na gestão dos recursos e nos perfis de contratações realizadas. Como resultado, após as dificuldades iniciais, houve avanço significativo na execução das Metas em consonância com a eficiência na aplicação dos recursos. Como resultado, já foi apresentada a proposta de inclusão de novas áreas (PAs e Glebas Públicas) para a regularização fundiária, bem como a estruturação de ambientes para a oferta de ações da Meta Pesquisa e Produção de Conteúdos sem, no entanto, a necessidade de aumento do valor inicial do TED.

Em diárias, houve um gasto acima da reserva inicial porque a previsão inicial para essa despesa contemplava apenas as atividades de deslocamento de Coordenadores e Supervisão para acompanhamento de atividades de campo e demais atividades relacionadas à gestão, planejamento e divulgação das ações do Projeto. Contudo, em razão da dificuldade para a contratação dos serviços de hospedagem e de alimentação para as equipes em campo, decidiu-se pela substituição dessas contratações de serviços pelo pagamento de diárias para o custeio dessas despesas. Em razão disso, houve a necessidade de remanejamento de recursos das despesas de pessoa jurídica para a despesa com diárias de pessoal.

Por meio dos remanejamentos, a equipe do Projeto GeoRondônia está conseguindo otimizar melhor o uso dos recursos, tanto por prevenir ociosidade em algumas naturezas de despesa não aplicáveis quanto por redistribuir na medida das necessidades das metas de execução, após criteriosa análise de demandas, necessidades e oportunidades.

Os serviços de pessoa jurídica executados correspondem à: 1) compra de licença de *softwares* de uso em atividades da Meta Georreferenciamento, da Empresa Métrica TOPO; 2) contratação da empresa para a realização do Georreferenciamento de nove Glebas Públicas; 3) contratação das empresas para fornecimento de combustível e limpeza de veículos; 4) contratação de empresa para fornecimento de veículos para suporte às atividades de campo e de gestão; 5) aquisição de marcos topográficos; 6)

contratação de outros serviços de menor vulto. Esse conjunto de despesas corresponde a 35,5% de todas as despesas realizadas para a execução do Projeto.

No Anexo 3 são apresentados os demonstrativos financeiros com a relação de todos os pagamentos efetuados. Por meio do Portal da Transparência, no endereço <https://transparencia.funarbe.org.br/transparencia/projeto/detalhes?id=5975>, é possível baixar os relatórios de pagamento por pessoa física, por pessoa jurídica, por rubrica e para servidores públicos. Também estão disponíveis os relatórios de execução financeira fornecidos pela Funarbe, no portal eletrônico do Projeto, em <https://georondonia.ifro.edu.br/>.

10.1 PLANEAMENTO DE USO DOS RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO BANCÁRIA

A aplicação financeira é realizada pela Funarbe conforme as previsões do § 4º e do § 5º do artigo 116 da Lei 8.666 (BRASIL, 1993):

§ 4º Os saldos de convênio, enquanto não utilizados, serão obrigatoriamente aplicados em cadernetas de poupança de instituição financeira oficial se a previsão de seu uso for igual ou superior a um mês, ou em fundo de aplicação financeira de curto prazo ou operação de mercado aberto lastreada em títulos da dívida pública, quando a utilização dos mesmos verificar-se em prazos menores que um mês.

§ 5º As receitas financeiras auferidas na forma do parágrafo anterior serão obrigatoriamente computadas a crédito do convênio e aplicadas, exclusivamente, no objeto de sua finalidade, devendo constar de demonstrativo específico que integrará as prestações de contas do ajuste.

Foi elaborado pela equipe do Projeto o primeiro Plano de Utilização dos Rendimentos de Aplicação Bancária dos Recursos do Projeto (GEORONDONIA, 2022), parcial, para redefinição do valor das bolsas e maior disponibilidade de recursos para deslocamentos e diárias. A Funarbe informa regularmente os saldos de rendimento, conforme consta na Tabela 1. Contudo, em razão de o INCRA ainda não ter deliberado sobre essa proposta de uso de recursos da aplicação, os recursos ainda não foram utilizados.

10.2 REDIMENSIONAMENTO DE BOLSAS

A Equipe de Coordenação e Supervisão do Projeto elaborou uma proposta para o redimensionamento das bolsas pagas pelo GeoRondônia a seus Colaboradores e a submeterá à aprovação da Reitoria do IFRO, para atualização de valores com base na nova tabela do CNPq, aprovada pela Portaria 1.237, de 17 de fevereiro de 2023. Dentre as justificativas para o redimensionamento, constam:

a) Acompanhamento da atualização da tabela de referência do CNPq (anexa à Portaria 1.237/2023) para bolsas de Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional (DCR) e Apoio Técnico à Pesquisa.

b) Adequação às lógicas de mercado, quanto à atratividade e manutenção de profissionais de nível superior das áreas técnicas e tecnológicas do projeto, proporcionalmente à carga horária exigida e às responsabilidades do processo.

c) Conformidade às previsões de gestão de bolsas indicadas na Portaria 19/2023, da Setec/MEC.

d) Ordenamento administrativo com prevenção de déficit financeiro e uso adequado dos rendimentos bancários segundo as previsões da Lei 8.666/1993, artigo 116, § 4º e § 5º.

Os custos de bolsas programados para os próximos 24 meses de execução do Projeto, como prazo regular de finalização do Projeto, ficam abaixo do limite da matriz orçamentária geral e das indicações específicas para pagamento de bolsas, com um superávit que pode ser usado, inclusive, para eventuais aditivos do Projeto.

11 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Contemplando cerca de 70% dos municípios do estado de Rondônia, os desafios de execução do Projeto GeoRondônia foram vários, dentre os quais destaca-se principalmente a dificuldade em selecionar pessoas com o perfil adequado para cada uma das atividades exigidas. As demais dificuldades foram superadas com maestria por parte da equipe de coordenadores do projeto. A execução financeira e, especialmente, as atividades das Metas Georreferenciamento, Supervisão Ocupacional e Cadastro Ambiental Rural - CAR, começaram a ocorrer, conforme planejado, no primeiro semestre de 2023, quando foram realizadas as contratações dos serviços para fornecimento efetivo de veículos, combustível e marcos topográficos; além da mudança na forma de custeio da alimentação e hospedagem de Colaboradores. Assim, as ações desenvolvidas no 1º semestre de vigência foram de planejamento e preparação, que incluíram a formação e capacitação das equipes de Coordenação e Operacional, a elaboração de diversos instrumentais de gestão (a exemplo do Plano de Trabalho, elaboração de minutas de edital de bolsistas, etc.) e reuniões do IFRO com o INCRA-RO. No 2º semestre, já foram mais efetivas as atividades de campo, para as Metas Georreferenciamento, especialmente, além da continuidade das atividades de planejamento, contratação e capacitação de Colaboradores.

De acordo com o cronograma original do Projeto, há um atraso em todas as Metas do Projeto, contudo, a partir do 1º semestre de 2023, o ritmo das atividades aumentou significativamente, de modo que até dezembro do corrente ano foram realizadas mais de 80% das metas iniciais. Quando consideradas as supervisões realizadas em desmembramentos dos lotes iniciais (1.384), o percentual realizado para a Supervisão ocupacional passa a ser de 93,6%.

Muitos impactos positivos já podem ser observados, apesar das dificuldades que foram inicialmente enfrentadas: Desenvolvimento de tecnologia para diagnóstico, para atender as necessidades do INCRA quanto à conformidade ambiental, para que com isso, o órgão possa cumprir com as premissas do PPCDAm, PPCADI-Am, Plano Amazônia + Sustentável (ordenamento territorial), e com o monitoramento contínuo da função ambiental das parcelas (IN 98 e 99).

Em vista desses resultados, o IFRO vem sendo convidado para o desenvolvimento de outros projetos na área de regularização fundiária, a exemplo do Projeto para a realização de Estudo Multifinalitário do município de Vilhena-RO e, também em parceria com o INCRA, da proposta para a realização de regularização fundiária nos Projetos de Assentamento, Glebas e PICs ainda não contemplados no GeoRondônia.

Os próximos passos, para a segunda metade do prazo proposto para o Projeto, envolvem uma intensificação nas ações das Metas Georreferenciamento e Supervisão Ocupacional, mas, com maior

ênfase, na análise e instrução processual para a certificação das áreas contempladas na proposta inicial, bem como na Termo Aditivo atualmente em tramitação no INCRA. Também serão tomadas as medidas necessárias para maior agilidade da empresa contratada para a realização do georreferenciamento das nove Glebas Públicas.

Simultaneamente, serão intensificadas as ações da Meta Pesquisa e Produção de Conteúdos, de modo que o Projeto GeoRondônia possa contribuir efetivamente para a mitigação dos passivos ambientais ocorrentes nas áreas contempladas no Projeto, assim como propor ao público-alvo alternativas de exploração econômica alinhadas à sustentabilidade socioambiental.

REFERÊNCIAS

BRASIL. Presidência da República. **Decreto 9.283, de 7 de fevereiro de 2018**: regulamenta a Lei 10.973, de 2 de dezembro de 2004 [...]. Brasília: Planalto, 2018.

BRASIL. Presidência da República. Lei 8.666, de 21 de junho de 1993: Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências. Brasília: a Presidência, 1993.

CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO - CGU. RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO: Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra) - Exercício 2019, 21 set. 2020. Disponível em: <file:///C:/Users/uber_/Downloads/Relatorio%20Final%20-%20AAC%20Incra%202019-%20Publica%C3%A7%C3%A3o%20(1)%20(1).pdf>. Acesso em: 11 maio. 2023

FUNARBE. Quem somos. Disponível em <https://funarbe.org.br/quem-somos/>. Acesso em 17 dez. 2021.

IFRO. Conselho Superior. Resolução 73, de 16 de novembro de 2016. Regulamenta as relações com Fundações de Apoio. Porto Velho: IFRO, 2016.

IFRO. Conselho Superior. Resolução 20, de 9 de julho de 2021: dispõe sobre a aprovação da homologação da Fundação Arthur Bernardes (Funarbe) como fundação de apoio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (IFRO). Porto Velho: IFRO, 2021.

IFRO; FUNARBE. Contrato 6252/2021. Apoio ao Projeto de Georreferenciamento. Porto Velho: IFRO, 2021. Processo SEI 23243.015373/2021-61.

IFRO; INCRA. TED 20: implantação do Projeto Geo Rondônia - Georreferenciamento e Titulação de Imóveis Rurais em Assentamentos da Reforma Agrária. Brasília: INCRA, 2021; Porto Velho: IFRO, 2021.

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO; INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA. INSTRUÇÃO NORMATIVA. N. 99, 30 dez. 2019. Disponível em: <<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-n-99-de-30-de-dezembro-de-2019-236098411>>. Acesso em: 27 maio. 2023

ANEXO 1 – EQUIPE DE TRABALHO ATUALIZADA (JUNHO DE 2023)

N.	Nome	Função	Edital / Portaria	Tipo de Vinculação	Local de Atuação	Entidade de Vínculo	CH Mens	Valor Bolsa	N. Matr.	Início do Vínculo	Fim do Vínculo
1	Uberlando Tiburtino Leite	Coordenador Geral	Portaria nº 996/REIT - CGAB/IFRO	Pesquisador Interno	Porto Velho/RO	IFRO / Campus Cacoal	20h	..**	-	17/05/2023	13/01/2024
2	Christiane Silvestrini de Morais	Supervisora	Portaria nº 996/REIT - CGAB/IFRO	Pesquisador Interno	Porto Velho/RO	IFRO / Campus Calama	20h	R\$ 6.200,00	14058	14/01/2022	13/01/2024
3	Wallace Soares de Oliveira	Coord. Pesquisa	PORTARIA Nº 1929/REIT - CGAB/IFRO, DE 21 DE OUTUBRO DE 2022	Pesquisador Interno	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Calama	20h	R\$ 4.200,00	15220	01/10/2022	30/11/2023
4	Eduardo Norberto de Aquino	Coord. Administrativa	Portaria nº 996/REIT - CGAB/IFRO	Pesquisador Interno	Colorado do Oeste/RO	IFRO / Campus Colorado do Oeste	20h	R\$ 4.200,00	16783	17/05/2023	16/12/2023
5	Collien Rodrigo de Oliveira Néry	Coord. Comunicação	PORTARIA Nº 1748/REIT - CGAB/IFRO, DE 27 DE SETEMBRO DE 2022	Pesquisador Interno	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Reitoria	20h	R\$ 4.200,00	15428	08/11/2022	07/01/2024
6	Valdir Moura	Coord. Georreferenciamento e Responsável Técnico	Portaria nº 996/REIT - CGAB/IFRO	Pesquisador Interno	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Colorado do Oeste	20h	R\$ 6.200,00	14059	14/01/2022	13/01/2024
7	Adao Paes Costa	Téc. Topografia	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 6.200,00	16034	09/01/2023	08/12/2023

8	Lino Zanol	Téc. Topografia	EDITAL N° 11/2022/REIT - PROEX/IFRO, DE 08 DE JUNHO DE 2022	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	20h	R\$ 6.200,00	14293	01/07/2022	31/12/2023
9	Moises Silva Gonçalves	Téc. Topografia	EDITAL N° 11/2022/REIT - PROEX/IFRO, DE 08 DE JUNHO DE 2022	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 6.200,00	14060	05/05/2022	04/01/2024
10	Eliel Jacinto de Queiroz da Conceição	Auxiliar de Topografia	Contratação direta	CLT	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.500,00	34373	01/06/2023	31/12/2023
11	Francis Severino de Queiroz	Auxiliar de Topografia	Contratação direta	CLT	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.500,00	34060	01/06/2023	31/12/2023
12	João Pedro de Oliveira Lima	Auxiliar de Topografia	Contratação direta	CLT	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.500,00	33797	01/06/2023	31/12/2023
13	Jose Dileusson Lopes Silva dos Santos	Auxiliar de Topografia	Contratação direta	CLT	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.500,00	33793	01/06/2023	31/12/2023
14	Raimundo da Silva Gonçalves	Auxiliar de Topografia	Contratação direta	CLT	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.500,00	33795	01/06/2023	31/12/2023
15	Aldo Max Custódio	Coord. Supervisão Ocupacional	PORTARIA N° 186/REIT - CGAB/IFRO, DE 26 DE JANEIRO DE 2023	Pesquisador Interno	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Colorado do Oeste	40h	R\$ 4.200,00	16292	26/01/2023	25/12/2023

16	Josélia Fontenele Batista	Coord. Supervisão Ocupacional	EDITAL Nº 3/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Interno	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Calama	20h	R\$ 4.200,00	15214	25/10/2022	13/01/2024
17	Alcione Félix do Nascimento	Entrevistadora	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.200,00	16035	26/01/2023	25/12/2023
18	Bárbara Laura Tavares	Entrevistadora	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Colorado do Oeste/RO	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.200,00	16036	26/01/2023	25/12/2023
19	Gabriel Venâncio dos Santos	Entrevistador	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 3.000,00	16051	26/01/2023	25/12/2023
20	Pedro Kaminski Neto	Entrevistador	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.200,00	16055	26/01/2023	25/12/2023
21	Selia Venâncio de Souza	Entrevistadora	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.200,00	16057	26/01/2023	25/12/2023
22	Thaywan Richard Damasio Maciel	Entrevistador	EDITAL Nº 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal	40h	R\$ 2.200,00	16058	26/01/2023	25/12/2023
23	Ranieli dos Anjos de Souza	Coord. De CAR	PORTARIA Nº 415/REIT - CGAB/IFRO, DE 24 DE MARÇO DE 2022	Pesquisador Interno	Colorado do Oeste/RO	IFRO / Campus Colorado do Oeste	20h	R\$ 4.200,00	14135	01/03/2022	31/12/2023
24	Andressa Maísa Uchoa Salas	Auxiliar de processamento de dados	EDITAL Nº 3/2022/REIT - PROEX/IFRO	Estagiário	Colorado do Oeste/RO	IFRO / Campus	40h	R\$ 609,00	14137	01/07/2022	31/12/2023

						Colorado do Oeste					
25	Jacqueline Cruz Nascimento	Auxiliar de processamento de dados	EDITAL N° 3/2022/REIT - PROEX/IFRO	Estagiário	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Colorado do Oeste	40h	R\$ 605,00	15212	17/10/2022	16/12/2023
26	Weverton Fernandes Consul	Auxiliar de processamento de dados	EDITAL N° 3/2022/REIT - PROEX/IFRO	Estagiário	Municípios abrangidos pelo Projeto	IFRO / Campus Colorado do Oeste	40h	R\$ 609,00	14140	01/07/2022	31/12/2023
27	Luiz de Franca Filho	Coord. Geoprocessamento	Portaria nº 996/REIT - CGAB/IFRO	Pesquisador Externo	Natal/RN	INCRA/RN		R\$ 4.200,00	16052	30/12/2022	29/12/2023
28	Marcelo Vinicius Assis de Brito	Téc. Topografia	EDITAL N° 17/2022/REIT - PROEX/IFRO	Pesquisador Externo	Municípios abrangidos pelo Projeto	Sem Vínculo Formal		R\$ 6.200,00	16053	26/01/2023	25/12/2023

Observações:

* As Portarias e Editais estão publicados no site do Projeto, em <https://georondonia.ifro.edu.br/>

** O Coordenador-Geral ainda não recebeu bolsa.

ANEXO 2 – CRONOGRAMA DETALHADO DE ENTREGAS

Meta. GEORREFERENCIAMENTO					
PAs	ETAPAS				
	CAMPO	PROCESSAMENTO	CERTIFICAÇÃO / SIGEF	INSTRUÇÃO DE PROCESSOS	TITULAÇÃO
Esmosina Pinho	MAI/22	SIM	---	---	---
Floriano Magno	JUN-JUL/22	SIM	---	---	---
Igarapé Azul	JUN-JUL/22	SIM	SIM	SIM	---
Marechal Rondon	JUN-JUL/22	SIM	---	---	---
Francisco João	SET-OUT/22	SIM	SIM	SIM	---
Ivo Inácio	SET-OUT/22	SIM	SIM	SIM	---
Nilson Campos	AGO/22	SIM	SIM	---	---
Tancredo Neves	NOV/22 a JAN/23	SIM	---	---	---
Gogó da Onça	FEV-MAR/23	SIM	---	---	---

Cautarinho	FEV/23	SIM	SIM	SIM	---
Sagrada Família	MAR/23	SIM	---	---	---
Porto Murinho	MAR/23	SIM	---	---	---
Serra Grande	MAR/23	SIM	---	---	---
Rio Azul	ABR/23	SIM	---	---	---
Rio Azul II	ABR/23	SIM	---	---	---
Rio Azul III	ABR/23	SIM	---	---	---
Jatuarana	MAI- JUN/23	SIM	---	---	---
14 de Agosto	JUN/23	SIM	---	---	---
Maria José Rique	JUN/23	SIM	SIM	SIM	---
Jandaíra	JUN/23	SIM	SIM	SIM	---
14 de Agosto Fase II	JUN/23	SIM	---	---	---
14 de Agosto Fase II Coletivo	JUN/23	SIM	---	---	---
União	JUL/23	SIM	---	SIM	---

Pedra Redonda	AGO/23	SIM	SIM	SIM	---
Lages	AGO - SET/23	---	---	---	---
PAs	Meta. SUPERVISÃO OCUPACIONAL		Meta. CAR		
Esmosina Pinho	MAI - JUN/23		MAI/22		
Floriano Magno	MAI - JUN/23		JUN-JUL/22		
Igarapé Azul	MAI - JUN/23		JUN-JUL/22		
Marechal Rondon	MAI - JUN/23		JUN-JUL/22		
Francisco João	NOV - DEZ/23		SET-OUT/22		
Ivo Inácio	NOV - DEZ/23		SET-OUT/22		
Nilson Campos	---		AGO/22		
Tancredo Neves	JAN - MAR/23		NOV/22 a JAN/23		
Gogó da Onça	ABR/23		FEV - MAR/23		
Cautarinho	ABR/23		FEV/23		
Sagrada Família	ABR/23		MAR/23		

Porto Murtinho	ABR/23	MAR/23
Serra Grande	MAI/23	MAR/23
Rio Azul	MAI/23	ABR/23
Rio Azul II	MAI/23	ABR/23
Rio Azul III	MAI/23	ABR/23
Jatuarana	MAI - JUN/23	MAI- JUN/23
14 de Agosto	JUN- JUL/23	JUN/23
Maria José Rique	JUN- JUL/23	JUN/23
Jandaíra	JUN- JUL/23	JUN/23
14 de Agosto Fase II	JUN- JUL/23	JUN/23
14 de Agosto Fase II Coletivo	JUN- JUL/23	JUN/23
União	JUN - JUL/23	JUL/23
Pedra Redonda	JUL/23	AGO/23
Lages	AGO/23	AGO - SET/23-

Augustinho Becker	AGO/23	---
Renascer	AGO/23	---

ANEXO 3 – DEMONSTRATIVO GERAL DE EXECUÇÃO FINANCEIRA

Até 30 de junho de 2023

O demonstrativo completo de execução financeira pode ser acessado na página eletrônica do Projeto, em <https://georondonia.ifro.edu.br/>, no menu Transparência e Prestação de Contas, e/ou no Processo 23243.015373/2021-61.

Até o momento de fechamento deste relatório, estavam disponíveis os resultados de execução financeira até Junho de 2023.

Governança Fundiária e Ambiental para o Desenvolvimento Sustentável na Amazônia Legal



EQUIPE DO PROJETO GEORONDÔNIA



SAIBA MAIS EM

 georondonia.ifro.edu.br

 portal.ifro.edu.br

 cg.georondonia@ifro.edu.br



INSTITUTO FEDERAL
Rondônia

