



MINISTÉRIO DO  
MEIO AMBIENTE



SDP Nº: JOF 2651 eTendering 8853

Agência da ONU requisitante: PNUD

Projeto: BRA/14/G32 – Strengthen SLM governance País: Brasil

**PRODUTO 04** – Relatório técnico contendo: i) o Banco de Dados Geoespaciais do CAR (BDG- CAR) na projeção UTM, Datum SIRGAS 2000, em formato shapefile de todos os cadastros efetuados (conforme especificações do item 4.7); ii) 02 PRADs elaborados, em áreas degradadas e alteradas/perturbadas a serem recuperadas, nos assentamentos Cachoeirinha, município de Gararu, e Cuiabá no município de Poço Redondo, adotando as diretrizes e orientações técnicas contidas nas normas legais vigentes, incluindo o cronograma físico e financeiro, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito nos itens 4.6 e 4.7, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito no item 4.7; iii) o descritivo das atividades realizadas, executando ajustes técnicos quando solicitado pelo INCRA e ADEMA, referentes aos encaminhamentos para a análise e validação das informações declaradas no SICAR por parte da ADEMA.

**Execução: Nippon Koei LAC - Prismati**

**Coordenador Geral: Paulo Cesar Arns**

São Paulo, 28 de dezembro de 2021

## SUMÁRIO

<b>1. Apresentação</b> .....	3
<b>2. Banco de dados</b> .....	5
<b>3. PRADs dos Assentamentos Rurais Cuiabá e Cachoeirinha</b> .....	6
<b>4. Descritivo das atividades realizadas</b> .....	7
<b>5. Considerações gerais das áreas trabalhadas</b> .....	8
<b>5.1. Quanto a documentação, peças técnicas e informações georreferenciadas dos assentamentos</b> 8	
<b>5.2. Quanto a situação das áreas ambientais</b> .....	8
<b>5.3. Quanto a situação das áreas produtivas</b> .....	8
<b>5.4. Sugestões</b> .....	8
<b>6. Anexos</b> .....	10
Anexo 1 – 62 conjuntos de <i>shapefile</i> dos cadastros efetuados .....	10
Anexo 2 – Estrutura do Banco de Dados .....	10
Anexo 3 – PRAD Assentamento Cachoeirinha .....	13
Anexo 4 – PRAD Assentamento Cuiabá .....	13
Anexo 5 - Planilha Excel contendo resultado das conversações com SR-23 Incra e Adema .....	14

## 1. Apresentação

Este documento é o Produto 4 do Contrato BRA10-39057 - Licitação JOF 2651 e Tendering 8853 (UNDP) - Consórcio Nippon Koei Lac - Prismati e o projeto BRA/14/G32 “Manejo do Uso Sustentável da Terra no Semiárido do Nordeste Brasileiro” e tem por objetivo a elaboração/retificação do Cadastro Ambiental Rural (CAR) de projetos de assentamentos de reforma agrária, do Alto Sertão de Sergipe, em parceria com o INCRA. O Contrato viabilizará a regularização ambiental, tendo-se como foco 63<sup>1</sup> assentamentos de reforma agrária daquela região, por meio da elaboração e retificação do CAR associadas às atividades necessárias para homologação do CAR, incluindo a elaboração de Projetos de Recuperação de Áreas Degradadas (PRADs) nos assentamentos rurais que demandarem.

Trata-se de uma iniciativa estratégica, uma vez que informações sobre a situação das Áreas de Preservação Permanente (APP), das Áreas de Reserva Legal, das florestas e dos remanescentes de vegetação nativa, das áreas de Uso Restrito e das áreas consolidadas são declaradas no CAR e integradas num banco de dados de natureza pública, ficando disponíveis para subsidiar ações de controle, monitoramento, planejamento ambiental e econômico do uso do solo e combate ao desmatamento.

Importante destacar que o contrato teve aditivo<sup>2</sup> para realização de serviços adicionais em 60 assentamentos rurais para a realização do PRAD, atendendo à solicitação feita pela equipe de implementação do Projeto Sergipe, consubstanciada em reunião realizada as 9 horas do dia 19 de outubro de 2021, com a participação do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD), Ministério do Meio Ambiente (MMA) e o INCRA-SE.

O contrato inicial previa a entrega de 4 produtos e o aditivo adicionou um novo produto conforme quadro abaixo.

### Quadro 1. Proposta de cronograma de entrega do Produtos

PRODUTO	CARACTERIZAÇÃO
Produto 1	Plano de Trabalho
Produto 2	Grupo 2 de Assentamentos conforme TdR
Produto 3	Grupo 1 de Assentamentos conforme TdR
Produto 5	Propostas de PRAD dos PAs do Grupo 2 conforme TdR
Produto 4	Relatório com Banco de Dados

<sup>1</sup> O contrato prevê execução dos serviços em 63 Assentamentos Rurais, porém em campo a equipe do Consórcio obteve a informação que os Assentamentos SE0111000 - RAIMUNDO MONTEIRO DA SILVA e SE0120000 - RAIMUNDO MONTEIRO I do Município de Monte Alegre são um só e foram cadastrados, por solicitação da SR23-Incra como SE0111000 - RAIMUNDO MONTEIRO DA SILVA. Assim o Grupo 2 passa de 24 para 23 Assentamentos e vale salientar que, mesmo alterando o número de assentamentos, a área trabalhada e número de famílias atendidas permanece a mesma.

<sup>2</sup> Ofício n° 006/2021 do dia 2 de outubro de 2021

Conforme descrição da Errata do TdR o PRODUTO 04 tem a seguinte descrição – Relatório técnico contendo: i) o Banco de Dados Geoespaciais do CAR (BDG- CAR) na projeção UTM, Datum SIRGAS 2000, em formato shapefile de todos os cadastros efetuados (conforme especificações do item 4.7); ii) 02 PRADs elaborados, em áreas degradadas e alteradas/perturbadas a serem recuperadas, nos assentamentos Cachoeirinha, município de Gararu, e Cuiabá no município de Poço Redondo, adotando as diretrizes e orientações técnicas contidas nas normas legais vigentes, incluindo o cronograma físico e financeiro, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito nos itens 4.6 e 4.7, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito no item 4.7; iii) o descritivo das atividades realizadas, executando ajustes técnicos quando solicitado pelo INCRA e ADEMA, referentes aos encaminhamentos para a análise e validação das informações declaradas no SICAR por parte da ADEMA.

Vale ressaltar que os PRADs dos PAs Cachoeirinha e Cuiabá foram entregues no dia 23/12/2021 juntamente com o Produtos 5 que continha os 24 PRADs dos Assentamentos Rurais, no entanto, para evitar dificuldades de entendimento, seguirão novamente neste produto com Anexo 3 e Anexo 4 respectivamente.

## 2. Banco de dados

Este item apresenta o “*Banco de Dados Geoespaciais do CAR (BDG- CAR) na projeção UTM, Datum SIRGAS 2000, em formato shapefile de todos os cadastros efetuados (conforme especificações do item 4.7)*”. Os 62 conjuntos de *shapefile* dos cadastros efetuados encontram-se no Anexo 1.

Foram geradas em meio digital, com arquivo em formato para editor de texto ou planilha eletrônica MsOffice, incluindo os arquivos shapefiles dos mapeamentos realizados. Utilizou-se o Banco de Dados Geoespaciais do CAR (BDG- CAR) na projeção UTM, Datum SIRGAS 2000, Fuso 24S, em formato shapefile de todos os cadastros efetuados.

A tabela de atributos contém a mesma estrutura dos dados exportados do SICAR para cada feição/camada, conforme segue:

- a) Limite dos assentamentos cadastrados;
- b) Limites das RL aprovadas ou propostas cadastradas;
- c) Limites das áreas de RL destinadas à restauração florestal;
- d) Cursos d’água cadastrados;
- e) Nascentes cadastradas;
- f) APPs cadastradas;
- g) APPs cadastradas destinadas à restauração florestal;
- h) Unidades de Conservação da natureza (\*);
- i) Uso e Cobertura do Solo cadastrado, conforme tipologias inseridas no módulo de cadastro do CAR;
- j) Limite das áreas de Servidão Administrativa cadastradas;

A Base de Dados também esta sendo entregue em HD externo com a estrutura conforme descrita no Anexo 2.

### **3. PRADs dos Assentamentos Rurais Cuiabá e Cachoeirinha**

Este item apresenta os PRADs elaborados, em áreas degradadas e alteradas/perturbadas a serem recuperadas, nos assentamentos Cachoeirinha, município de Gararu, e Cuiabá no município de Poço Redondo, adotando as diretrizes e orientações técnicas contidas nas normas legais vigentes, incluindo o cronograma físico e financeiro, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito nos itens 4.6 e 4.7, tendo-se como referência os resultados do mapeamento e das informações contidas no banco de dados descrito no item 4.7.

Os documentos seguem como Anexo 3 Produto 4 – PRAD Cachoeirinha e Anexo 4 Produto 4 – PRAD Cuiabá.

#### 4. Descritivo das atividades realizadas

Este item apresenta o “*descritivo das atividades realizadas, executando ajustes técnicos quando solicitado pelo INCRA e ADEMA, referentes aos encaminhamentos para a análise e validação das informações declaradas no SICAR por parte da ADEMA*”. As informações básicas que orientaram os diálogos estão no Anexo 5.

Os diálogos se deram por meio de reuniões realizadas de forma remota e presencial e foram indispensáveis para o bom desenvolvimento das ações do Projeto e a qualidade dos resultados alcançados:

- Consórcio Nippon Koei/Prismati e PNUD - monitoramento dos processos administrativos;
- Consórcio Nippon Koei/Prismati, PNUD e SR23-Incra - monitoramento dos processos técnicos preparatórios a ida a campo, dos processos de execução dos serviços de campo e finalização dos produtos;
- Consórcio Nippon Koei/Prismati, PNUD, SR23-Incra e ADEMA – Retorno das situações encontradas em campo que impactam na informação a ser inserida no SICAR e soluções para os PRADs.

Os trabalhos de campo foram realizados em ordem inversa da programada, dado que o repasse das informações pela SR-23 Incra foram completadas primeiramente no Grupo 2 Assentamentos e na sequência do Grupo 1. Para um conjunto de Assentamentos, as informações não chegaram de forma tempestiva, fazendo com que se buscasse em campo, negociar com os assentados um conjunto de alternativas possíveis para a regularização ambiental, e a definição do encaminhamento, ficasse no aguardo das informações ou de decisões a serem tomadas pela SR-23 Incra. Para citar um exemplo, somente ao final dos trabalhos de campo o Consorcio Nippon Koei/Prismati teve acesso as áreas de Reserva Legal que tinham compensações em outros assentamentos, fazendo com que as negociações se dessem sobre uma base frágil de informações.

Vale ressaltar que, apesar dos percalços, a ação com o PNUD, Incra e ADEMA se deu de forma harmoniosa e colaborativa, o que contribuiu para que as fragilidades no processo não comprometessem o resultado final, ao contrário, tivessem a qualidade necessária e gerassem segurança institucional aos parceiros e dentro das expectativas dos Assentados.

Concomitantemente ao campo e a partir do momento que se alcançasse a sincronização dos dados, eram realizadas as edições, preparando o Assentamento para inserção no SicarOff. É imprescindível ressaltar a lentidão da inserção dos dados neste ambiente, faz com que todos os processos seguintes entrassem em compasso de espera.

Todas essas situações foram relatadas e discutidas em reunião presencial ocorrida no dia 18/11/21 no SR23-Incra com a presença de Diego (Incra), Thiago (PNUD), Paulo e Karla (Consórcio) e ratificadas em reunião remota no dia 19/11 com a presença de Ana Carla (MMA) Douglas e Diego (SR23-Incra), Thiago (PNUD), Paulo e Karla (Consórcio). A base para as reuniões técnicas, e principalmente as reuniões presenciais, estão sistematizadas na planilha Excel no Anexo 5 Produto 4, que organiza as seguintes informações: SIPRA; MUNICÍPIO; ASSENTAMENTO; ÁREA APROXIMADA (HA); Nº DE FAMÍLIAS (CAPAC.); Nº DE FAMÍLIAS ASSENTADAS; FASE; ATO DE CRIAÇÃO; FORMA DE OBTENÇÃO; RESERVA LEGAL AVERBADA E/OU APROVADA - SIM/NÃO; CONSIDERAÇÕES SOBRE RL; SICAR; CONSIDERAÇÕES SOBRE APP. As ultimas colunas é que foram os tópicos centrais dos diálogos, dado que os mesmos tem impacto sobre o que e como inserir os dados no SICAR.

## **5. Considerações gerais das áreas trabalhadas**

### **5.1. Quanto a documentação, peças técnicas e informações georreferenciadas dos assentamentos**

A análise definiu quais os problemas principais de cada CAR eram necessários para ser finalizado em cada PA. Entre os problemas principais encontrados estavam as sobreposições entre áreas contíguas; ausência da peça cartográfica indicando a organização territorial do assentamento, dificultando localização da RL; RL insuficiente ou inexistentes, APPs não delimitadas e sem indicação de recuperação.

Com as peças e pela validação de campo, foi possível analisar e validar a situação de todas as áreas ambientais e indicar soluções aos problemas. As proposições, indicadas em cada produto, foram aprovadas em Oficinas nos PAs, mas precisam passar por avaliação e aprovação dos órgãos administrativos e ambientais.

### **5.2. Quanto a situação das áreas ambientais**

As áreas ambientais identificadas nas peças técnicas e na etapa de campo evidenciou a necessidade geral de recuperação ambiental nos PAs. O território, pelos seus meios físicos e bióticos, é afetado pelo fenômeno de desertificação, diante antropização do território. Assim, será preciso restauração tanto em RL como em APPs em todos os PAs.

A necessidade de algum tipo de recuperação ambiental, seja para regularização das áreas legais, como APP e RL, ou seja, estão definidos nos PRADs de cada PA. Estes projetos estão apoiados em uma metodologia que estejam dentro da capacidade socioeconômica dos assentados, mas eles já estão sabendo que haverá a necessidade de investimentos.

### **5.3. Quanto a situação das áreas produtivas**

As áreas produtivas estão associadas a atividades pecuárias e agrícolas em solos de baixa capacidade produtiva e associadas à desertificação. São realizadas por práticas tradicionais, direcionadas para o autoconsumo e para comercialização de animais. É citado e percebido a carência de Assistência Técnica e Extensão Rural -Ater para desenvolvimento de tais áreas.

As dificuldades associadas a produção geram uma baixa produção e se devem as limitações do meio físico e biótico, os limitados investimentos públicos e privados, a falta de Ater para uma organização interna mais efetiva para a produção, beneficiamento, transporte e comercialização.

### **5.4. Sugestões**

As sugestões aqui apresentadas vão no sentido de ampliar as condições de reprodução social das famílias assentadas e reversão do processo de desertificação:

- Desenvolver uma ação regional com abordagem territorial e de microbacias envolvendo o conjunto dos atores do território. O território exige que as atividades sejam executadas em âmbito regional, de forma articulada e com um objetivo comum, apresentam o potencial de promover maior efetividade no seu resultado. Isto porque as ações são fortalecidas pela diversidade de casos e pela amplitude geográfica que as rodeia, sendo que a finalidade é idêntica: a regularização ambiental dos Projetos de Assentamento. O potencial de desenvolver uma abordagem que esteja vinculado, mais do que a apenas as individualidades, mas aos territórios, incluem a perspectiva ambiental. Esta finalidade comum envolve as pessoas e suas organizações nas responsabilidades e nos direitos individuais e sociais e causa impactos positivos sobre a legalidade e a preservação ambiental dos ecossistemas dos territórios rurais. É sabido que os ecossistemas fragmentados geram menos serviços ecossistêmicos, como manutenção de quantidade e qualidade água, de biodiversidade, menor variação de temperatura local,

fertilidade do solo. Olhar para um ecossistema com uma abordagem territorial permite expandir as dinâmicas socioambientais existentes e constituir ecossistemas interconectados que beneficiem os assentados e, indiretamente, a sociedade local. Assim, faz-se importante uma abordagem territorial que percebe as interações socioambientais dos atores envolvidos, seja de laço família, alimentar, organizativo ou comercial, e considera o histórico de ações concretas, pretendendo, com isto, projetar ações factíveis a partir de um contexto amplo, considerando o imperativo socioambiental de erradicação da pobreza, da fome e da preservação ambiental.

- Reorientar o processo de ATER, adotando as abordagens territorial e buscando incorporar novas tecnologias e condicionar o crédito a adoção de tecnologias mais sustentáveis;
- Desenvolver estratégias de ampliação da renda dos agricultores familiares e assentados da reforma agrária sem ampliar as áreas produtivas, envolvendo principalmente as estratégias de agregação de valor aos produtos, seja por meio do beneficiamento e agroindustrialização, seja por mecanismos intangíveis como marcas, selos e certificações;
- Incentivar a criação de uma rede de Unidades de Áreas Protegidas, considerando as Reservas Legais dos Assentamentos, principalmente aquelas com maior área e com especificidades da biodiversidade. A criação de UCs (em rede ou mosaico) contribuiria para que o Estado de Sergipe amplie a meta de áreas protegidas. A Prismati não fez um levantamento com este objetivo específico, no entanto, a visitação das áreas permite afirmar que um conjunto de Reservas Legais de Assentamentos merecem investigação mais aprofundada para averiguar sua contribuição para os serviços ecossistêmicos e paisagísticos regional e para o bioma. Assim, sugere-se aqui um conjunto de Assentamentos que merecem levantamentos mais aprofundados: no município de Canindé do São Francisco os Assentamentos de José de Deus (SE0243000), Santa Maria (SE0102000) e Mandacaru (SE0087000); NO município de Nossa Senhora da Glória – Adão Preto (SE0199000) e Nossa Senhora da Boa Hora (SE0094000); No município de Poço Redondo – Barra da Onça (SE0003000), Lagoa da Areia (SE0074000) e Jacaré Corituba (SE0039000); No município de Porto da Folha – Ilha do Ouro (SE0004000) e município de Gararu – Nova Esperança (SE0010000);
- Incentivar os atores do território, Prefeituras, órgãos Estaduais e Federais que atuam na região, Sindicatos, Movimentos de Luta pela Terra, entre outros a definirem em seus instrumentos de planejamento estratégico, mesmo que de forma inicial, um conjunto de objetivos e metas articuladas as Metas do Milênio– ODS que foram estabelecidas pela Organização das Nações Unidas (ONU) em 2000, com o apoio de 191 nações. O CAR é um dos maiores programas já empreendidos e que tendem a ter impacto direto na sustentabilidade ambiental. Mais diretamente, os impactos são percebidos na meta 13 – combate a Mudanças Climáticas na medida que serão mapeadas e recuperadas as áreas que cumprem serviços ambientais relevantes conforme a legislação. Desse modo, impactam também as metas 14 – Vida debaixo da Água e a meta 15 – Vida na Terra, pois a recuperação e preservação destes ambientes tem impacto ecossistêmicos, permitindo a regeneração e preservação da vida, considerando sua diversidade. No entanto, vale chamar a atenção para impacto grande e direto sobre a Meta 16 – Paz e Justiça, pois o CAR é um instrumentos que facilita os Assentados da Reforma Agrária acessarem linhas de crédito e avançarem nas etapas seguintes da regularização fundiária, ampliando as condições de permanência dos assentados e das futuras gerações no meio rural. Esta condição, com a qual o CAR contribui, tem impacto em outras Metas 1 – Erradicação da Pobreza, 2 – Erradicação da Fome, 3 – Saúde de Qualidade, 10 – Redução das desigualdades, pois regularização fundiária e acesso a crédito impactam no aumento da renda, melhoram a qualidade da alimentação. Conjuntamente estes impactos geram esperança, alimentam sonhos que são fundamentais para uma vida digna e com qualidade.

## 6. Anexos

### Anexo 1 – 62 conjuntos de *shapefile* dos cadastros efetuados

No Anexo 1 do Produto 4 são os 62 conjuntos de *shapefile* dos cadastros efetuados conforme especificações do item 4.7. Esta versão facilita a inserção do Banco de Dados no sistema do MMA e PNUD.

### Anexo 2 – Estrutura do Banco de Dados

O Anexo 2 do Produto 4 é o Banco de Dados contendo uma maior riqueza de informações que poderá orientar trabalhos futuros de Ater, Pesquisas, bem ser atualizado periodicamente.

O HD Externo será entregue para o MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, Secretaria de Clima e Relações Internacionais, Esplanada dos Ministérios, Bloco B, 5º andar, sala 520, 70068-900 - Brasília – DF. DEPARTAMENTO DE CLIMA – DCL, aos cuidados de Paulo Alexandre de Toledo Alves - Diretor do DCL/MMA - Diretor Nacional do Projeto BRA/14/G32-Sergipe.

A SR23-Incra tem acesso ao BD por meio do Link e poderá baixar o mesmo conteúdo do HD para uso interno. O HD externo está organizado da seguinte forma:

#### Quadro - Estrutura do arquivo digital HD dos Produtos do Contrato

PRODUTOS CONTRATO ARQUIVO VIRTUAL		
ORDEM	PASTA S	ARQUIVOS
1.	PRODUTO 1 - Plano de Trabalho	
		Plano de Trabalho
2.	PRODUTO 2 Grupo 1 de PAs	
2.1.	Relatório Produto 2	
		Relatório Produto 2 (word)
		Relatório Produto 2 (pdf)
2.2.	Resultados Município de Canindé do São Francisco	
2.2.1.	Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
2.2.2.	Banco de Dados SHP	
		SHP
2.2.3.	Atas e Listas de Presença	
		Atas
		Listas de Presença
2.2.4.	CMF, TPK, MPK_BF	
		MPK
		TPK
		MPK_BF

PRODUTOS CONTRATO ARQUIVO VIRTUAL		
ORDEM	PASTA S	ARQUIVOS
<b>2.3.</b>	<b>Sub PASTA - Resultados Município de Poço Redondo</b>	
<b>2.3.1.</b>	<b>Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf</b>	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
<b>2.3.2.</b>	<b>Banco de Dados SHP</b>	
		SPH
<b>2.3.3.</b>	<b>Atas e Listas de Presença</b>	
		Atas
		Listas de Presença
<b>2.3.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
		MPK_BF
<b>2.4.</b>	<b>Sub PASTA - Resultados Município de Porto da Folha</b>	
<b>2.4.1.</b>	<b>Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf</b>	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
<b>2.4.2.</b>	<b>Banco de Dados SHP</b>	
		SPH
<b>2.4.3.</b>	<b>Atas e Listas de Presença</b>	
		Atas
		Listas de Presença
<b>2.4.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
		MPK_BF
<b>2.4.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
		MPK_BF
<b>3</b>	<b>PRODUTO 3 Grupo 2 de PAs</b>	
<b>3.1.</b>	<b>Relatório Produto 3</b>	
		Relatório Produto 3 (word)
		Relatório Produto 3 (pdf)
<b>3.2.</b>	<b>Sub PASTA - Resultados Município de Gararu</b>	

PRODUTOS CONTRATO ARQUIVO VIRTUAL		
ORDEM	PASTA S	ARQUIVOS
<b>3.2.1.</b>	<b>Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf</b>	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
<b>3.2.2.</b>	<b>Banco de Dados SHP</b>	
		SPH
<b>3.2.3.</b>	<b>Atas e Listas de Presença</b>	
		Atas
		Listas de Presença
<b>3.2.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
<b>3.3.</b>	<b>Sub PASTA - Resultados Município de Monte Alegre de Sergipe</b>	
<b>3.3.1.</b>	<b>Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf</b>	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
<b>3.3.2.</b>	<b>Banco de Dados SHP</b>	
		SPH
<b>3.3.3.</b>	<b>Atas e Listas de Presença</b>	
		Atas
		Listas de Presença
<b>3.3.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
		MPK_BF
<b>3.4.</b>	<b>Sub PASTA - Resultados Município de Nossa Senhora da Gloria</b>	
<b>3.4.1.</b>	<b>Listas dos Arquivo *.CAR e Lista dos comprovantes de envio em pdf</b>	
		Listas dos Arquivo *.CAR
		Lista dos comprovantes de envio em pdf
<b>3.4.2.</b>	<b>Banco de Dados SHP</b>	
		SPH
<b>3.4.3.</b>	<b>Atas e Listas de Presença</b>	

PRODUTOS CONTRATO ARQUIVO VIRTUAL		
ORDEM	PASTA S	ARQUIVOS
		Atas
		Listas de Presença
<b>3.4.4.</b>	<b>CMF, TPK, MPK_BF</b>	
		MPK
		TPK
		MPK_BF
<b>4.</b>	<b>PRODUTO 4 - Relatório técnico</b>	
		Banco de Dados Geoespaciais do CAR (BDG- CAR
		Descritivo das atividades realizadas
		PRAD Assentamento Cuiabá
		PRAD Assentamento Cachoeirinha
		PRAD PAs Município de Porto da Folha
<b>5.</b>	<b>Materiais de Mobilização e Comunicação</b>	
		Folder
		Vídeo
		Contatos

### Anexo 3 – PRAD Assentamento Cachoeirinha

O Anexo 3 do Produto 4 é o Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD) Projeto de Assentamento (PA) Cachoeirinha situado no município de Gararu, Território do Alto Sertão de Sergipe, e foi elaborado pela equipe técnica do Consórcio Nippon Koei-LAC – Prismati.

### Anexo 4 – PRAD Assentamento Cuiabá

O Anexo 4 do Produto 4 é o Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD) Projeto de Assentamento (PA) Cuiabá situado no município de Canindé de São Francisco, Território do Alto Sertão de Sergipe, e foi elaborado pela equipe técnica do Consórcio Nippon Koei-LAC – Prismati Consultoria – Planejamento e Projetos.

## **Anexo 5 - Planilha Excel contendo resultado das conversações com SR-23 Inca e Adema**

O Anexo 5 do Produto 4 apresenta em planilha Excel as informações adotadas como base para as reuniões técnicas, e principalmente as reuniões presenciais. O documento organiza as seguintes informações: SIPRA; MUNICÍPIO; ASSENTAMENTO; ÁREA APROXIMADA (HA); Nº DE FAMÍLIAS (CAPAC.); Nº DE FAMÍLIAS ASSENTADAS; FASE; ATO DE CRIAÇÃO; FORMA DE OBTENÇÃO; RESERVA LEGAL AVERBADA E/OU APROVADA - SIM/NÃO; CONSIDERAÇÕES SOBRE RL; SICAR; CONSIDERAÇÕES SOBRE APP. As últimas colunas são os tópicos centrais dos diálogos, dado que os mesmos tem impacto sobre o que e como inserir os dados no SICAR.