



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

PROGRAMA DE COOPERAÇÃO ENTRE BRASIL, REINO UNIDO E BANCO MUNDIAL
“REDUÇÃO DO DESMATAMENTO E DAS QUEIMADAS NO CERRADO BRASILEIRO”

**PROJETO DE REDUÇÃO DO DESMATAMENTO E DAS QUEIMADAS NO
CERRADO DO PIAUÍ**

*ACORDO DE DOAÇÃO TF 16192
Fundo Fiduciário para Mitigação da Mudança do Clima no Cerrado Brasileiro*

**RELATÓRIO DE PROGRESSO
1º SEMESTRE DE 2016**

Agosto, 2016



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO E INFORMAÇÕES BÁSICAS

Título do Projeto	Projeto de Redução do Desmatamento e das Queimadas no Cerrado do Piauí
Vigência	14/04/2014 a 31/12/2017
Objetivo de Desenvolvimento	O objetivo de desenvolvimento do Projeto é promover a adequação de produtores rurais à legislação florestal por meio de apoio a mecanismos de cadastramento ambiental de imóveis rurais e recuperação de passivos ambientais e fortalecer a capacidade de prevenção e combate a incêndios florestais com foco em seis municípios do Sul do Piauí.
Período do Relatório	1º de Janeiro a 30 de Junho de 2016
Responsáveis pela elaboração:	Fundação Agente Reijane Fortes – Gerente Operacional SEMAR Carlos Moura Fé - Superintendente de Meio Ambiente e Coordenador Técnico do Projeto. Solange Narita - Consultora do Programa Cerrado Piauí

2. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

2.1. Classificação geral do progresso alcançado na implementação das atividades planejadas para o período (*altamente satisfatório, satisfatório, moderadamente satisfatório, significativa necessidade de melhoria*).

Progresso em relação aos marcos de implementação (<i>previstos na matriz de resultados e indicadores</i>)	. Significativa necessidade de melhoria
Progresso na implementação geral do Projeto (<i>em relação ao PT 2016</i>)	Satisfatório

2.2. Panorama geral das atividades executadas e principais avanços



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

O Projeto entrou em efetividade em 14 de Abril de 2014, com o acordo de doação entre o Banco Mundial e a Fundação Agente. O Acordo de Cooperação Técnica entre A SEMAR-PI e a Fundação Agente, foi assinado em 02 de Agosto de 2013.

De forma objetiva, durante o período de Janeiro a Junho de 2016, os resultados alcançados tendo como referência o Plano de Trabalho, foram:

Componente 1: Regularização Ambiental Rural

a) Previstas e Não Iniciadas:

- Consultoria individual de 03 especialistas em geoprocessamento;
- Impressão de cartilhas, folders, cartazes e banners;
- Logística para eventos de comunicação nos 6 municípios;
- Consultoria para realização de quatro cursos de CAR e PRAD;
- Produção de mudas nativas e adaptadas ao bioma Cerrado;
- Reforma do Núcleo de Recuperação de Áreas Degradadas;
- Construção do Núcleo de Ensino, Pesquisa, Extensão e Recuperação de Áreas Degradadas. Esta obra foi cancelada;
- Despesas de manutenção com veículo utilitário.

b) Previstas e Iniciadas:

- Consultoria individual de 02 especialistas em CAR;
- Consultoria para elaboração de conteúdo de comunicação, mobilização e sensibilização sobre o CAR. Esta atividade foi cancelada a pedido da Coordenação Técnica do PROCERRADO-PI;
- Consultoria para elaboração de dez termos de cooperação técnica com prefeituras municipais e outras instituições públicas e privadas;
- Logística para cursos de CAR e PRAD.

c) Não Previstas e Iniciadas:

- Serviços gráficos para confecção de adesivos personalizados e banners;
- Serviço de confecção de brindes personalizados.

Componente 2: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais

a) Previstas e Não Iniciadas:

- Consultoria individual de 01 especialista em gestão de projetos, elaboração de documentos técnicos e acompanhamento das atividades dos 2 componentes;
- Consultoria individual de 01 especialista em geoprocessamento;
- Consultoria para elaboração de conteúdo de comunicação, mobilização e sensibilização sobre o prevenção e combate a incêndios florestais e formas alternativas ao uso do fogo; Esta atividade foi cancelada a pedido da Coordenação Técnica do PROCERRADO-PI;
- Impressão de cartilhas, folders, cartazes e banners;
- Logística para realização de palestras e oficinas em escolas, sindicatos e outras instituições presentes nos municípios alvo;



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

- Consultoria para elaboração de 6 protocolos comunitários;
- Consultoria para elaboração de plano de ação e minutas de decreto em 6 municípios alvo;
- Serviço para organizar em banco de dados, as informações ambientais existentes na SEMAR-PI que estão em diferentes formatos e em diversos sistemas de projeção;

b) Previstas e Iniciadas:

- Consultoria individual de 01 especialista em prevenção e combate a incêndios florestais;
- Consultoria para a realização de palestras e oficinas em escolas, sindicatos e outras instituições presentes nos municípios alvo;
- Aquisição de móveis, splits e equipamentos de informática para fortalecimento da sala de situação;

c) Não Previstas e Iniciadas:

Componente 3: Gestão e Administração do Projeto

a) Previstas e Iniciadas:

- Aquisição de 02 impressoras multifuncionais;
- Aquisição de 01 computador, 04 módulos isoladores, 03 drives e gravadores externo para CD/DVD, 01 nobreak;
- Serviços de auditoria no ano de 2015 para execução do PROCERRADO-PI.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

2.3. Indicadores de Resultado

Indicador	Linha de base	Valor Atual	Meta do Ano 3	Status	Comentários sobre o Status
Resultados ao Nível Objetivo de Desenvolvimento do Projeto					
Proprietários ou possuidores rurais adotando práticas sustentáveis de manejo da terra como resultado do Projeto.	0	1200	2600	Em andamento	Baixa Grande do Ribeiro: 224 cadastros; área cadastrada 12.159,48 ha Currais: 108 cadastros; área cadastrada de 3.720,32 ha Palmeira do Piauí: 139 cadastro; área cadastrada de 4.306,50 ha Ribeiro Gonçalves: 70 cadastros; área cadastrada de 6.376,39 há Santa Filomena: 308 cadastros; área cadastrada 32.063,18 Uruçuí: 351 cadastros; área cadastrada de 19533,47 ha
Área rural onde práticas de manejo sustentáveis tem sido utilizadas devido à atuação do Projeto.	0	78.159,34	2.700	Em andamento	O Valor Atual, refere-se a área cadastrada no SICAR realizada no período de janeiro a junho de 2016. Até o momento não foram feitas intervenções para a aplicação de práticas de manejo sustentáveis.
Redução de focos de calor observados em áreas de preservação permanente e reservas legais, nos municípios alvo do Projeto.	0	0	- 10%	Não iniciado	A redução dos Focos de Calor deverá ser verificada em áreas não passíveis de autorização de queima. O período crítico para o início de incêndios, inicia neste mês de agosto. A estratégia definida para esta ação é formada por um conjunto de ações: a) fiscalização ostensiva e repressiva, em parceria com a Polícia Ambiental, para coibir e punir a caça e outras ações predatórias que utilizam o fogo; b) campanha educativa nas comunidades. No município de Uruçuí está em processo de formalização os Acordos de Cooperação Técnica com a Prefeitura Municipal (criação e manutenção de uma brigada) e com o Sindicato dos Produtores Rurais (criação e manutenção de vigilância para alertas a início de focos de incêndio).



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Número de Autorizações de Queima Controlada	0	0	200	Não iniciado	Este indicador foi definido pelo Piauí em Outubro de 2015, após reunião realizada em Setembro de 2015 Brasília pelo MMA, com a colaboração do INPE, ICMbio, Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais, IBAMA, Instituto Brasília Ambiental, Secretaria Estadual de Meio Ambiente da Bahia. Como estratégia, um conjunto de ações também estão sendo planejadas: a) capacitação dos técnicos do Emater e Prefeituras Municipais para preenchimento do formulário de Autorização de Queima Controlada; b) Campanhas de campo diretamente nas comunidades de maior concentração de produtores para emissão da Autorização de imediato; c) Campanhas educativas nas comunidades.
Número de Alertas de Incêndios Florestais verificados pelas Brigadas	0	0	0	Não iniciado	Este indicador contará com a parceria do INPE e das Prefeituras dos municípios e dependerá do envolvimento do poder público municipal na contratação e atuação das brigadas. Esse indicador substituirá o indicador de número de combates a incêndios florestais inicialmente proposto. Este indicador foi definido em pelo Piauí em Outubro de 2015, após reunião realizada em Setembro de 2015 Brasília pelo MMA, com a colaboração do INPE, ICMbio, Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais, IBAMA, Instituto Brasília Ambiental, Secretaria Estadual de Meio Ambiente da Bahia.
Resultados Intermediários – Componente 1: Regularização Ambiental Rural					
SEMAR operando o Sistema Nacional de Cadastro Ambiental Rural em parceria com o IBAMA/MMA e instituições municipais	0%	100%	100%	Concluído	Os técnicos da SEMAR estão aptos para o registro no SICAR.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Pessoas treinadas para registrar os imóveis rurais no SICAR.	0	30	-	Em andamento	Foi realizado em junho de 2016, 01 (um) curso de CAR ministrado pela equipe da SEMAR/PROCERRADO-PI. Foram capacitadas 30 pessoas dos municípios alvo e de outros municípios vizinhos de grande importância para a realização do CAR. No início de julho foi realizado outro curso de CAR capacitando outras 30 pessoas.
Resultados Intermediários – Componente 2: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais					
Servidores do Estado e órgãos ambientais municipais, treinados para monitorar os focos de calor no âmbito do Projeto.	0	0	10	Em andamento	As salas de situação estão montadas em 02 municípios alvo e no Corpo de Bombeiros Militar. A sala de situação da SEMAR-PI foi aprimorada numa primeira etapa. O consultor especialista em prevenção em combate a incêndios florestais foi contratado em janeiro de 2016.
Servidores do Estado e órgãos ambientais municipais treinados em técnicas de prevenção e controle de incêndios florestais no âmbito do Projeto.	0	0	0	Atrasado	Nenhuma ação foi planejada para o primeiro semestre de 2016.
Número de proprietários treinados em alternativas ao uso do fogo no âmbito do Projeto	0	0	0	Atrasado	Nenhuma ação foi planejada para o primeiro semestre de 2016.
Número de Municípios direcionados equipados para combater incêndios florestais.	0	0	0	Atrasado	Nenhuma ação foi planejada em 2015 para o restante do período de duração do Projeto.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

2.4. Resumo do *status* de progresso das Atividades planejadas.

Componente 1: Regularização Ambiental Rural		
Atividades – Plano de Trabalho 2016 – 1º Semestre	Status	Comentários
Atividade 1. Especialista em CAR	Consultoria individual para a elaboração de documentos técnicos e acompanhamento das atividades do Componente 1.	Concluída Atividade concluída em maio e em junho de 2016 com a contratação de 02 especialistas.
	Consultoria individual para atividades de geoprocessamento	Não iniciada A atividade está em fase final de preparação. O recebimento de currículos foi encerrado dia 22 de julho de 2016.
Atividade 2. Elaboração de Estratégia de Comunicação sobre o CAR	Consultoria para Elaboração de Conteúdo de Comunicação, Mobilização e Sensibilização sobre o CAR.	Cancelada Atividade cancelada a pedido da coordenação técnica do PROCERRADO-PI, justificada pela lentidão na resolução dos entraves que ocorreram durante a condução do processo, a exemplo das datas ne períodos descrito a seguir: Data na Não Objeção do Banco: 20-11-2014 Ano de 2015: Sem resolução dos entraves do processo licitatório; Data de reenvio do TR reformulado, com a junção dos componentes 1 e 2 para otimização do tempo: 30-03-2016 Data da reunião da comissão de licitação para avaliar as empresas da lista curta: 17-06-2016. Uma empresa apresentou proposta com um escopo de trabalho bem maior ao solicitado no termo de referência, o que refletiu num orçamento bem superior ao planejado. Assim, pela lentidão do processo, o material de divulgação seria elaborado e impresso próximo ao último ano de execução do Projeto. Optou-se, então, pela impressão imediata de materiais existentes, com



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

			a autorização das instituições autoras dos conteúdos de comunicação e divulgação.
	Impressão dos conteúdos acima descritos, em forma de cartilhas, folders, cartazes, banners e faixas	Não iniciada	Esta atividade estava dependente da conclusão da Elaboração de Conteúdo de Comunicação, Mobilização e Sensibilização sobre o CAR. Agora, com a nova estratégia adotada e os conteúdos já pesquisados, a impressão deverá ser imediata.
	Logística para eventos de comunicação nos seis municípios prioritários.	Não iniciada	Esta atividade estava dependente da conclusão da Elaboração de Conteúdo de Comunicação, Mobilização e Sensibilização sobre o CAR. Com a impressão imediata dos conteúdos de comunicação e divulgação, a especificação técnica para a logística desses eventos de comunicação deverá ser atualizada para a realização do shopping.
Atividade 3. Georreferenciamento de Imóveis Rurais e Diagnóstico Ambiental	Realização de Georreferenciamento de Imóveis Rurais e suas respectivas Áreas de Preservação Permanente e Reservas Legais para subsidiar o CAR e o Diagnóstico Ambiental nos 06 municípios prioritários.	Em andamento	Atividade em andamento com os seguintes resultados: Baixa Grande do Ribeiro: 224 cadastros; área cadastrada 12.159,48 há Currais: 108 cadastros; área cadastrada de 3.720,32 ha Palmeira do Piauí: 139 cadastro; área cadastrada de 4.306,50 há Ribeiro Gonçalves: 70 cadastros; área cadastrada de 6.376,39 há Santa Filomena: 308 cadastros; área cadastrada 32.063,18 Uruçuí: 351 cadastros; área cadastrada de 19533,47 ha Total de cadastros: 1.200 Total de área cadastrada: 78.159,34 hectares
	Processamento digital de imagens	Em andamento	Atividade em fase de conclusão.
Atividade 4. Termos de Cooperação Técnica	Consultoria para a elaboração de 10 Termos de Cooperação Técnica com Prefeituras Municipais e outras instituições públicas e privadas.	Concluída	Atividade concluída em junho de 2016



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Atividade 5. Capacitação	Consultoria para a realização de 04 cursos de CAR e PRAD	Cancelada	Atividade cancelada a pedido da coordenação técnica do projeto pela demora na condução do processo. No período em que não houve avanço na licitação, a equipe técnica da SEMAR recebeu treinamentos do Serviço Florestal Brasileiro. A partir daí, a equipe já capacitada, elaborou o conteúdo programático do curso de CAR para o Piauí, definindo as estratégias para a seleção e o aprendizado dos técnicos das instituições parceiras da SEMAR.
	Logística para 04 cursos de CAR e PRAD	Concluída	Concluída com alteração para logística para 02 cursos de CAR e PRA. Apesar da redução do número de cursos, o objetivo foi alcançado capacitando técnicos dos 6 municípios alvo e mais 04 municípios do cerrado.
Atividade 6. Apoio à Recuperação de Áreas Degradadas	Produção de Mudanças Nativas e Adaptadas ao bioma Cerrado	Não iniciada	Esta atividade está condicionada à conclusão da reforma do viveiro de mudas no NUPERADE.
	Reforma do Núcleo de Recuperação de Áreas Degradadas (NUPERADE)	Em andamento	A primeira ação desta atividade é a reforma do viveiro de mudas que encontra-se em implementação.
	Construção do Núcleo de Ensino, Pesquisa, Extensão e Recuperação de Áreas Degradadas, em Uruçuí	Cancelada	Atividade cancelada por não existir tempo hábil para a construção do Núcleo, implantação do viveiro e outros investimentos e, a partir destas ações, obter resultados no âmbito do Projeto.
Atividade 7. Licenciamento, seguro e manutenção do veículo 4x4	Licenciamento do veículo	Concluído	Atividade concluída em abril de 2016.
	Seguro total	Concluído	Atividade concluída em junho de 2016.
	Manutenção	Em andamento	A manutenção preventiva e corretiva está em fase de atualização de preços. A licitação para aquisição de combustível está enfrentando problemas. Até o mês de junho de 2016 os obstáculos surgidos na licitação não foram superados.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Atividade 8. Passagens Aéreas	Passagens aéreas para viabilizar ações do PROCERRADO-PI.	Concluído	As passagens aéreas estão disponíveis para ações do Projeto desde fevereiro de 2016.
Atividade 9. Diárias	Diárias para pagamento de despesas em viagens da equipe técnica para fora do estado do Piauí e em viagens aos municípios alvo do Projeto.	Concluída	Esta atividade está em permanente execução nas ações de mobilização das instituições parceiras, acompanhamento de execuções de empresas de consultoria e de serviços e em viagens para articulações institucionais.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Componente 1: Regularização Ambiental Rural		
Atividades Não Previstas e Iniciadas	Status	Comentários
Serviço de confecção de brindes personalizados.	Concluído	Foram confeccionados: - 500 bloco de notas 14,5 cm x 13,5 cm, em espiral e capa dura colorida - 500 canetas brancas personalizadas, com tinta cor azul - 200 camisas branca em malha 100% algodão com logomarca, e detalhe na parte inferior - 500 pastas em lona e zíper na cor verde profundo, com a logomarca no centro
Serviços gráficos para confecção de adesivos personalizados e banners.	Concluído	Foram confeccionados: - 300 adesivos redondos com 5 cm de diâmetro com fundo preto - 300 adesivos redondos com 5 cm de diâmetro com fundo branco - 300 adesivos 12 cmx7 cm, com fundo preto - 300 adesivos 12 cmx7 cm, com fundo branco - 50 adesivos 40 cm x20cm, com fundo branco



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Componente 2: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais

Componente 2: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais			
Atividades – Plano de Trabalho 2016 – 1º Semestre		Status	Comentários
Atividade 1. Especialista em Incêndios Florestais	Consultoria individual para a elaboração de documentos técnicos e acompanhamento das atividades do Componente 2	Concluída	A contratação do consultor foi realizada dia 08 de janeiro de 2016.
	Consultoria individual para gestão de atividades, elaboração de documentos técnicos e acompanhamento das atividades dos 2 componentes do Projeto.	Não iniciada	Esta atividade será iniciada no segundo semestre de 2016.
	Consultoria individual para atividades de geoprocessamento	Em andamento	O recebimento de currículos foi encerrada dia 18 de julho de 2016.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Atividade 2. Elaboração de Estratégia de Comunicação sobre Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Consultoria para elaboração de conteúdo de comunicação, mobilização e sensibilização sobre prevenção e combate a incêndios florestais e formas alternativas ao uso do fogo.	Cancelada	Atividade cancelada a pedido da coordenação técnica do PROCERRADO-PI, justificada pela lentidão na resolução dos entraves que ocorreram durante a condução do processo, a exemplo das datas ne períodos descrito a seguir: Data na Não Objeção do Banco: 20-11-2014 Ano de 2015: Sem resolução dos entraves do processo licitatório; Data de reenvio do TR reformulado, com a junção dos componentes 1 e 2 para otimização do tempo: 30-03-2016 Data da reunião da comissão de licitação para avaliar as empresas da lista curta: 17-06-2016. A empresa apresentou uma proposta com um escopo de trabalho bem maior ao solicitado no termo de referência, o que refletiu num orçamento bem superior ao planejado. Assim, pela lentidão do processo, o material de divulgação seria elaborado e impresso próximo ao último ano de execução do Projeto. Optou-se, então, pela impressão imediata de materiais existentes, com a autorização das instituições autoras dos conteúdos de comunicação e divulgação.
	Impressão dos conteúdos acima descritos, em forma de cartilhas, folders, cartazes, banners e faixas	Não iniciada	Esta atividade estava dependente da conclusão da Elaboração de Conteúdo de Comunicação, Mobilização e Sensibilização sobre o prevenção e combate a incêndios florestais e formas alternativas ao uso do fogo. Agora, com a nova estratégia adotada e os conteúdos já pesquisados, a impressão deverá ser imediata.
Atividade 3. Palestras e Oficinas	Consultoria para realização de palestras e oficinas em escolas, sindicatos e outras instituições presentes no município.	Em andamento	Atividade iniciada em junho de 2016. Encontra-se na fase de recebimento da proposta técnica e financeira.
	Serviço de logística para realização de palestras e oficinas em escolas, sindicatos	Não iniciada	A especificação técnica está em fase de conclusão.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

	e outras instituições presentes no município.		
Atividade 4. Apoio ao fortalecimento da Sala de Situação da SEMAR	Aquisição de móveis, splits, televisores e equipamentos de informática	Concluída	Atividade concluída em junho de 2016 com a entrega dos televisores e splits.
Atividade 5. Elaboração dos Protocolos Comunitários	Consultoria para elaboração de seis protocolos comunitários	Não iniciada	O termo de referência está concluído necessitando apenas da atualização de valores. Esta atividade estava, de certo modo, dependendo da execução das palestras e oficinas para que o resultado da construção dos protocolos comunitários seja mais realista, exequível e com bom rendimento nas oficinas.
Atividade 6. Elaboração de Planos de Ação e Minutas de Decreto.	Consultoria para elaboração de planos de ação e minutas de decreto nos 6 municípios alvo.	Não iniciada	Atividade a ser programada para o segundo semestre de 2016.
Atividade 7. Organização de Banco de Informações Ambientais	Serviço para organizar em banco de dados as informações ambientais existentes na SEMAR-PI, que estão em diversos formatos e em diversos sistemas de projeção.	Não iniciada	Atividade sendo planejada pela equipe técnica da SEMAR e PROCERRADO-PI.
Atividade 8. Licenciamento, seguro e manutenção do veículo 4x4	Licenciamento do veículo	Concluído	Atividade concluída em abril de 2016.
	Seguro total	Concluído	Atividade concluída em junho de 2016.
	Manutenção	Em andamento	A manutenção preventiva e corretiva está em fase de atualização de preços. A licitação para aquisição de combustível está enfrentando problemas. Até o mês de junho de 2016 os obstáculos surgidos na licitação não foram superados.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Atividade 9. Diárias	Diárias para pagamento de despesas em viagens da equipe técnica para fora do estado do Piauí e em viagens aos municípios alvo do Projeto.	Concluída	Esta atividade está em permanente execução nas ações de mobilização das instituições parceiras, acompanhamento de execuções de empresas de consultoria e de serviços e em viagens para articulações institucionais.
Atividade 10. Passagens Aéreas	Passagens aéreas para viabilizar ações do PROCERRADO-PI.	Concluído	As passagens aéreas estão disponíveis para ações do Projeto desde fevereiro de 2016.

Componente 3: Gestão e Administração do Projeto			
Atividades – Plano de Trabalho 2016 – 1º Semestre		Status	Comentários
Atividade 1. Aquisição de equipamentos de informática	Aquisição de 02 impressoras multifuncionais	Concluído	Atividade concluída em fevereiro de 2016.
	Aquisição de 01 computador	Concluído	Atividade concluída em fevereiro de 2016.
	Aquisição de 04 módulos isoladores	Concluído	Atividade concluída em fevereiro de 2016.
	Aquisição de 03 drives e gravadores externos para cd e dvd	Concluído	Atividade concluída em fevereiro de 2016.
	Aquisição de 01 nobreak 1400 va biv/115 senoidal	Concluído	Atividade concluída em fevereiro de 2016.
Atividade 2. Auditoria Externa	Serviços de auditoria para execução do PROCERRADO-PI.	Concluído	Serviço concluído para as atividades do PROCERRADO DO 1º semestre de 2016.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

2.5. Comentários sobre as atividades planejadas e não executadas.

A maioria das atividades não iniciadas referentes ao Componente 1 – Regularização Ambiental Rural, estão em fase final de preparação. Doravante, com a contratação dos consultores de CAR e, posteriormente dos especialistas em geoprocessamento, a expectativa é de superar grande parte das dificuldades encontradas pela equipe. Certamente, com o planejamento das ações em constante aperfeiçoamento, se ganhará mais qualidade. A estratégia elaborada para os conteúdos de comunicação, aliada à definição do abastecimento dos veículos com recursos de suprimento de fundos, dará mais celeridade às ações da equipe técnica.

Com relação ao Componente 2 – Prevenção e Combate a Incêndios Florestais, as estratégias definidas anteriormente com o comando do Corpo de Bombeiros Militar e os gestores dos municípios alvo, não resultaram em ações efetivas. Contudo, a equipe do PROCERRADO-PI em reuniões decidiu adotar o enfrentamento da temática dos incêndios florestais através de ações ostensivas e sistemáticas de fiscalização nos municípios alvo, no sentido de coibir e punir a caça predatória, a maior causadora dos incêndios florestais, além de outros crimes ambientais. Nestas operações de fiscalização, a SEMAR conta com o apoio do Batalhão de Polícia Ambiental do Piauí. Aliadas às fiscalizações, a educação ambiental, através de palestras de conscientização feitas nas maiores comunidades rurais dos municípios alvo e a autorização de queima controlada, seja através do órgão ambiental dos municípios, seja através do Emater ou através da equipe de fiscais da SEMAR, representarão um diferencial na incidência de focos de calor, em especial no segundo semestre do ano quando a estiagem favorece a combustão de matéria prima.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

3. INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

3.1. Panorama geral do progresso financeiro e das aquisições.

No período de 01/01 a 31/12/2016, as atividades planejadas segundo o plano de trabalho anual de 2016 é de **R\$ 5.195.455,32** e **US\$ 1.613.495,44** (*cotação US\$ 3,22*), a execução financeira do Projeto no semestre (pagamentos realizados) foi de **R\$ 1.294.059,53**, o equivalente a **US\$ 401.881,84** (*Cotação US\$ 3,22*) equivalente a **25%** do Planejado para o Ano de 2016. A execução Orçamentária (Valores comprometidos em contrato) foi de **R\$ 1.427.829,77**, orçamento global é de **US\$ 4.400.000**, em reais é **R\$ 14.168.000,00** (*cotação de US\$ 3,22*), as execuções orçamentárias e financeiras somam **R\$ 2.721.889,30** e correspondem a **19,21%** do Orçamento Global. A seguir (item 3.2) encontra-se o resumo do planejado e realizado por componente.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

3.2. Resumo da execução financeira por componente

Período: 01/01 a 30/06/16. Moeda: Real (R\$).

Componente	Orçamento Global do Projeto (R\$)	Orçamento Estimado 2016 (R\$)	Repasse Financeiro à Fundação Agente (R\$)	Execução Orçamentária¹ (R\$)	Execução Financeira² (R\$)	Saldo Financeiro Disponível³ (R\$)	Rendimentos (R\$)
1. CAR	7.782.740,02	3.706.515,78	958.745,93	1.007.039,75	918.453,98	(966.747,80)	5.727,19
2. Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	4.968.460,03	1.085.678,36	283.572,74	386.356,88	218.485,84	(321.269,98)	1.693,96
3. Administração e Gestão do Projeto	1.416.799,93	418.230,63	108.027,71	34.433,14	156.654,74	(83.060,17)	645,32
TOTAL	14.168.000,00	5.210.424,77	1.350.343,38	1.427.829,77	1.294.059,53	(1.371.077,95)	8.066,47
Percentual	100%	X%	X%	X%	X%	X%	X%

Taxa de câmbio: US\$ 1,00 = R\$ 3,22

1. A Execução Orçamentária se refere aos valores comprometidos em contratos firmados ou processo de seleção em andamento, a saber: agência de viagens, consultor em Gestão de Projetos, consultor CAR xxxxxx. O valor do contrato de agência de viagens foi dividido pelos 02 componentes.
2. A Execução Financeira se refere aos pagamentos já realizados.
3. O Saldo Financeiro Disponível corresponde ao valor do Repasse à Fundação Agente menos a soma da Execução Orçamentária e da Execução Financeira.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Período: 01/01 a 30/06/16. Moeda: Dólar (US\$).

Componente	Orçamento Global do Projeto (US\$)	Orçamento Estimado 2016 (US\$)	Repasse Financeiro à Fundação Agente (US\$)	Execução Orçamentária¹ (US\$)	Execução Financeira² (US\$)	Saldo Financeiro Disponível³ (US\$)	Rendimentos
1. CAR	2.416.991,50	1.151.091,85	297.747,18	312.745,26	285.234,15	(300.232,23)	1.778,63
2. Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	1.543.008,50	337.167,19	88.066,06	119.986,60	67.852,74	(99.773,28)	526,07
4. Administração e Gestão do Projeto	440.000,00	129.885,28	33.548,97	10.693,52	48.650,54	(25.795,08)	200,40
TOTAL	4.400.000,00	1.618.144,32	419.362,21	443.425,38	401.737,43	(425.800,59)	32.505,10
Percentual	100%	13%	X%	X%	X%	X%	X%

Taxa de câmbio: US\$ 1,00 = R\$ 3,22

1. A Execução Orçamentária se refere aos valores comprometidos em contratos firmados ou processo de seleção em andamento, a saber: agência de viagens, consultor Gestão Projeto, consultor CAR e xxxxxx. O valor do contrato de agência de viagens foi dividido pelos 02 componentes.

2. A Execução Financeira se refere aos pagamentos já realizados.

3. O Saldo Financeiro Disponível corresponde ao valor do Repasse à Fundação Agente menos a soma da Execução Orçamentária e da Execução Financeira.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

4. PREVISÃO DE ATIVIDADES PARA O SEGUNDO SEMESTRE DE 2016

Componente 1: Regularização Ambiental Rural
1.1. Continuidade no acompanhamento da execução: i) Georreferenciamento de Imóveis Rurais e Diagnóstico Ambiental, com a inclusão de outros municípios do bioma Cerrado; ii) Processamento Digital de Imagens; iii) Reforma no NUPERADE.
1.2. Iniciar acompanhamento: i) Produção de Mudanças no NUPERADE; ii) Manutenção Preventiva e Corretiva de Veículos.
1.3. Impressão de conteúdo de Comunicação e Difusão sobre o CAR
1.4. Contratação de 03 Consultores Individuais em Geoprocessamento.
1.5. Termo de Referência para Elaboração de Projetos de Recuperação de Áreas Degradadas e Implantação de Unidades Demonstrativas em pelo menos 04 municípios alvo;
1.6. Termo de Referência para Elaboração do Plano de Apoio à Recuperação de Áreas degradadas, em parceria com Universidades e Municípios.
1.7. Realização de Eventos de Comunicação nos 06 Municípios Prioritários.
1.8. Aquisição de equipamentos de informática de alta performance (storage, servidor, workstation, impressora plotter e nobreaks), splits e móveis (mesas de trabalho, cadeiras e armários), para dar continuidade ao fortalecimento da Sala de Situação da SEMAR.
1.9. Elaboração da proposta para Implantação da Rede de Sementes do Cerrado
1.10. Intensificação da articulação institucional do PROCERRADO-PI com instituições públicas e privadas.
Componente 2: Prevenção e Combate a Incêndios Florestais
2.1. Contratação de 01 Consultor Individual em Geoprocessamento.
2.2. Atualizar a memória de cálculo para a contratação de consultoria para elaboração dos Protocolos Comunitários.
2.3. Elaboração de especificação técnica para aquisição de 05 veículos utilitários 4x4
2.4. Termo de Referência para a Elaboração de Planos de Ação e Minutas de Decreto em 6 Municípios-Alvo.
2.5. Impressão de conteúdo de Comunicação e Difusão sobre Prevenção de Incêndios Florestais e Formas de Usos Alternativos ao Fogo.
2.5. Aquisição de equipamentos de informática de alta performance (workstation e nobreaks), splits e móveis (mesas de trabalho, cadeiras e armários), para dar continuidade ao fortalecimento da Sala de Situação da SEMAR.
2.6. Acompanhar a execução das Palestras e oficinas (consultoria e logística).
2.7. Elaboração de Especificação Técnica para a Organização do Banco de Informações existente na SEMAR
2.8. Intensificação da articulação institucional do PROCERRADO-PI com instituições públicas e privadas.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Componente 3: Gestão e Administração do Projeto
3.1. Aquisição de 01 Computador para o componente 03;
3.2. Aquisição de 01 Notebook para o componente 03;
3.3. Aquisição de móveis para o componente 03;
3.4 Aquisição de 01 Impressora para o componente 03.
3.5 Aquisição de 01 Veículo Utilitário 4x4 para o componente 03

5. LIÇÕES APRENDIDAS

	Lição Aprendida	Medida Tomada
1	Aperfeiçoamento na elaboração de termos de referência	Intensificação da pesquisa e leitura de termos de referência com objetos similares.
2	Aperfeiçoamento na elaboração de memórias de cálculo	Intensificação da pesquisa em projetos com objetos similares.
3	Estabelecimento de parcerias importantes para potencialização dos resultados do Projeto.	Intensificação do diálogo com as instituições previstas no início do Projeto e o início de contato com novas instituições, como por exemplo, a Federação da Agricultura do Piauí.

6. COMENTÁRIOS GERAIS

6.1. Comunicação e Divulgação do Projeto

No período em análise, não houve a elaboração de produtos de comunicação tais como folders, cartazes, cartilhas, etc. A divulgação se deu no site da SEMAR, nos 02 cursos realizados e nas articulações institucionais com instituições públicas e privadas.

<http://www.semar.pi.gov.br/editais.php>

Os pregões eletrônicos para a aquisição de bens e contratação de serviços, ocorreram no site do Banco do Brasil.

<http://www.licitacoes-e.com.br/aop/index.jsp>

6.2. Lista de Consultorias Contratadas no Período (Pessoa Física)



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

Dois Consultores Especialistas em CAR;
Um Consultor Especialista em Prevenção e Combate a Incêndios Florestais

6.3. Lista de Consultorias Contratadas no Período (Pessoa Jurídica)

Consultoria Pessoa Jurídica para Auditoria Externa;
Consultoria para elaboração de Dez Termos de Cooperação Técnica com Prefeituras Municipais e outras Instituições Públicas e Privadas.

6.4. Lista de Serviços Não-Consultoria Contratados ou Obras Realizadas no Período

- Serviço de logística para 02 Cursos de CAR e PRAD;
- Serviços gráficos para Confecção de Adesivos Personalizados e Banners;
- Serviço de Confecção de Brindes Personalizados

6.5. Lista de Bens Adquiridos no Período

6.5.1. Móveis: Não houve aquisição de móveis no período de 01/01 a 30/06/2016.

6.5.2. Equipamentos: Componente 3

Discriminação do Equipamento	Quantidade Adquirida
Impressoras multifuncionais	02
Computador	01
Módulos isoladores	04
Drives e gravadores externos para cd e dvd	03
Nobreak 1400 va biv/115, senoidal	01

6.6. Lista de Treinamentos Realizados no Período

Foram realizados 02 treinamentos pelo Projeto: Curso de CAR e PRAD, capacitando 60 técnicos dos municípios alvo e outros municípios do bioma Cerrado.



PROGRAMA CERRADO PIAUÍ. ACORDO DE DOAÇÃO N.º TF016192. BANCO MUNDIAL

--

6.7. Lista de Publicações Editadas no Período

--

Este Relatório de Progresso está sendo encaminhado ao Banco Mundial, com cópia ao Ministério do Meio Ambiente / Programa Cerrado, em comum acordo, pela Coordenação Técnica do Projeto de Redução do Desmatamento e das Queimadas no Cerrado do Piauí e Fundação Agente para o Desenvolvimento do Agronegócio e Meio Ambiente, responsável pela Administração e Gestão do Projeto.

Teresina, agosto de 2016

Carlos Antônio Moura Fé

Coordenador Técnico

Adeodato Ari Cavalcante Salviano

Presidente da Fundação Agente