

Sample Procurement Plan

I. General

1. **Bank's approval Date of the procurement Plan:** *Original, May 2013; Revision 1 of Updated Procurement Plan, November 2014; Revision 2 of Updated Procurement Plan, November 2014; Revision 3 of the Updated Procurement Plan, March 2017 .*
2. **Date of General Procurement Notice:** *Not Applicable*
3. **Period covered by this procurement plan:** *From March 2018 to March 2019*

II. Goods and Works and non-consulting services.

1. **Prior Review Threshold:** Procurement Decisions subject to Prior Review by the Bank as stated in Appendix 1 to the Guidelines for Procurement:

	Procurement Method	Prior Review Threshold US\$	Comments
1.	NCB (Goods and Non-Consulting Services)	<i>From US\$ 4 million</i>	<i>All</i>
2.	Shopping (Goods and Non-Consulting Services)	<i>None</i>	<i>None</i>
3.	Direct Contracting (Goods and Non-Consulting Services)	<i>From US\$ 4 million</i>	<i>All</i>

2. **Prequalification.** Bidders for *Not applicable* shall be prequalified in accordance with the provisions of paragraphs 2.9 and 2.10 of the Guidelines.
3. **Proposed Procedures for CDD Components (as per paragraph. 3.19 of the Guidelines:** *Not Applicable.*
4. **Reference to (if any) Project Operational/Procurement Manual:** *The Operations Manual issued by the Project Implementation Unit describes the methods and procedures applicable to all procurement of goods, non-consulting services and consulting services financed by the Grant Agreement # TF0A1787.*
5. **Any Other Special Procurement Arrangements:** *Not Applicable*
6. **Summary of the Procurement Packages planned during the first 18 months after project effectiveness (including those that are subject to retroactive financing and advanced procurement)**

1	2	3	4	5	6	7
Ref. No.	Description	Estimated Cost	Packages	Domestic	Review by Bank	Comments

July 9, 2010

		US\$ million		Preference (yes/no)	(Prior/Post)	
2	Summary of the Shoppings (Goods)	0.09	15	No	Post	
3	Summary of the Shoppings (Non-Consulting Services)	0.18	12	No	Post	

III. Selection of Consultants

- Prior Review Threshold:** Selection decisions subject to Prior Review by Bank as stated in Appendix 1 to the Guidelines Selection and Employment of Consultants:

	Selection Method	Prior Review Threshold	Comments
1.	Competitive Methods (Firms)	From US\$ 2 million	All
2.	Single Source Selection (Firms)	From US\$ 2 million	All
3.	Individual Consultant	From US\$ 400,000	All
4	Single Source Selection (Individuals)	From US\$ 400,000	All

- Short list comprising entirely of national consultants:** Short list of consultants for services, estimated to cost less than USD 1,500,000 equivalent per contract, may comprise entirely of national consultants in accordance with the provisions of paragraph 2.7 of the Consultant Guidelines.
- Any Other Special Selection Arrangements:** *Not Applicable*
- Consultancy Assignments with Selection Methods and Time Schedule**

1	2	3	4	5	6
Ref. No.	Description of Assignment	Estimated Cost US\$ million	Packages	Review by Bank (Prior / Post)	Comments
1	Summary of number of contracts that will be let under methods other than QCBS	0.9	11	Post	IC

BR-FUNDEF-53766-CS-QCBS / Consultor para avaliação independente dos dados de desmatamento anual (PRODES Cerrado). Deverá desenvolver uma metodologia de avaliação independente e aplicá-la para obter os índices de acurácia para o planejamento de desmatamentos dos anos de 2017/18/19.	TF / A1767	Deforestation monitoring	Posterior	Seleção Baseada nas Qualificações dos Consultores	Open - National		0.00	Implementação Pendente	2018-05-01		2018-05-22		2018-07-06			2018-08-04		2018-09-08		2020-05-20		
BR-FUNDEF-147210-CS-QCBS / Assessoria de Comunicação para elaboração e execução do Plano de Comunicação do Projeto.	TF / A1767	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Seleção Baseada na Qualidade e Custo	Open - National		0.00	Em fase de Implementação	2019-11-29	2019-12-01	2019-12-06		2019-12-20			2019-12-22		2019-12-22		2020-01-02	2020-01-10	2021-01-09
BR-FUNDEF-163524-CS-QCBS / Contratação de Assessoria de Comunicação.	TF / A1767	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Seleção Baseada na Qualidade	Open - National		0.00	Em fase de Implementação	2020-03-13	2020-03-11	2020-04-03		2020-04-11			2020-04-13		2020-04-18		2020-04-20	2020-04-24	2021-03-29

INDIVIDUAL CONSULTANTS

Activity Reference No. / Description	Loan / Credit No.	Component	Review Type	Method	Market Approach	Contract Type	Actual Amount (US\$)	Process Status	Teams of Reference		Invitation to Identified/Selected Consultant		Draft Negotiated Contract		Signed Contract		Contract Completion	
									Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual
BR-FUNDEF-52971-CS-INDV / Consultor para projetar, implementar, testar e documentar as ferramentas de estatística espacial, mineração espacial de dados e análise de séries temporais que serão disponibilizadas na plataforma TerraBrasilis.	TF / A1767	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open		51,587.61	Assinado	2018-05-01		2018-06-19	2018-07-24	2018-07-10	2018-07-24	2018-08-14	2018-08-06		2020-04-30
BR-FUNDEF-52972-CS-INDV / Consultor para desenvolvimento de ferramentas para análise da dinâmica de cobertura da terra do portal TerraBrasilis.	TF / A1767	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open		51,587.61	Assinado	2018-05-01		2018-06-19	2018-06-28	2018-07-10	2018-06-28	2018-08-14	2018-08-01		2020-04-30
BR-FUNDEF-53922-CS-INDV / Consultor para manipulação de dados temporais, processamento de células e outros desenvolvimentos nas bibliotecas de TerraME, base de modelo de emissões INPE-EM, para os desenvolvimentos necessários para representação dos processos de distúrbio e outros.	TF / A1767	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Limited		88,490.70	Assinado	2018-05-01		2018-05-08	2018-08-03	2018-05-27	2018-08-03	2018-07-01	2018-09-05		2019-12-31
BR-FUNDEF-53904-CS-INDV / Apoiar o coordenador do projeto nas atividades de elaborar relatórios, revisar documentação de publicação e pareceres técnicos, revisar termos de referência, organizar reuniões técnicas, planejar viagens, controlar financeiro, aquisição, entre outras.	TF / A1767	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Limited		65,985.69	Assinado	2018-05-01		2018-05-08	2018-06-29	2018-05-27	2018-06-29	2018-07-01	2018-07-25		2020-04-30
BR-FUNDEF-53714-CS-INDV / Consultor para projetar, implementar, manter e documentar o portal web do projeto. Além disso, ele deverá criar a identidade visual do portal web, elaborando e desenvolvendo seu projeto estético e funcional.	TF / A1767	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Limited		120,576.26	Assinado	2018-05-01		2018-05-08	2018-07-25	2018-05-27	2018-07-25	2018-07-01	2018-06-15		2020-04-30

BR-FUNDEF-03716-CS-INDV / Consultor para gerar as imagens de imagens CBERS-MUX, Landsat-8, Sentinel e desenvolver método semi-automático para geração de mapas de desmatamento para reduzir o tempo gasto no processo de geração de mapas por interpretação.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Limited	45,852.03	Assinado	2018-05-01	2018-05-06	2018-08-01	2018-05-27	2018-06-01	2018-07-01	2018-06-13	2020-04-30
BR-FUNDEF-03719-CS-INDV / Consultor para gerar as imagens de imagens CBERS-MUX, Landsat-8, Sentinel e desenvolver método semi-automático para geração de mapas de desmatamento para reduzir o tempo gasto no processo de geração de mapas por interpretação.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Limited	0.00	Implementação Pendente	2018-05-01	2018-05-06		2018-05-27		2018-07-01		2020-04-30
BR-FUNDEF-03724-CS-INDV / Consultor para interpretação das imagens de satélite para detecção de desmatamento no bioma Cerrado conforme metodologia desenvolvida pelo INPE.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Limited	51,972.62	Assinado	2018-05-01	2018-05-06	2018-06-26	2018-05-27	2018-06-26	2018-07-01	2018-07-18	2020-04-30
BR-FUNDEF-02162-CS-INDV / Consultor para Identificar áreas prioritárias para conservação da biodiversidade no Bioma do Cerrado e áreas prioritárias para inventário biológico por meio de análises multi-critérios de dados biogeográficos e estrutura da paisagem.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Limited	20,938.66	Assinado	2018-06-01	2018-06-06	2018-07-11	2018-06-27	2018-07-11	2018-08-01	2018-08-01	2020-05-20
BR-FUNDEF-02167-CS-INDV / Consultor responsável por Projeto e desenvolvimento de submodelos, utilizando a plataforma Dinâmica EGO, para integração ao Modelo de Fogo e montagem de base de dados.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Limited	0.00	Em fase de implementação	2018-06-01	2018-06-06		2018-06-27		2018-08-01		2019-10-24
BR-FUNDEF-02171-CS-INDV / Consultor responsável por realizar pesquisa sobre a efetividade do manejo do fogo nas unidades de conservação e sobre o efeito de ações de combate e prevenção de fogo nas chances de fogo no Bioma do Cerrado.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Limited	0.00	Implementação Pendente	2018-06-01	2018-06-06		2018-06-27		2018-08-01		2019-06-01
BR-FUNDEF-02970-CS-INDV / Consultor para desenvolver a arquitetura e as funcionalidades da plataforma TerraBrasilis, descritas no documento de requisitos elaborado neste projeto.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	121,253.39	Assinado	2018-06-01	2018-07-20	2018-07-25	2018-06-10	2018-07-25	2018-09-14	2018-06-15	2020-05-29
BR-FUNDEF-02973-CS-INDV / Consultor para desenvolver um método baseado em técnicas de Deep Learning para detecção de áreas desmatadas no bioma Cerrado.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	51,877.31	Assinado	2018-06-01	2018-07-20	2018-07-11	2018-08-10	2018-07-12	2018-09-14	2018-06-01	2020-05-29
BR-FUNDEF-02159-CS-INDV / Consultor especialista em TLMetadados Plano para adaptação, manutenção e documentação do site e aplicações.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	93,828.73	Assinado	2018-06-15	2018-08-03	2018-08-03	2018-08-24	2018-08-03	2018-09-28	2018-09-05	2019-09-30

BR-FUNDEF-02160-CS-INDV / Consultor especialista em Geoprocessamento/Modelagem Plano - Atividades relacionadas a Banco de dados e cálculos das estimativas de emissões.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	105,147.76	Assinado	2018-06-15	2018-08-03	2018-08-03	2018-08-24	2018-08-03	2018-09-28	2018-09-05	2020-05-29	
BR-FUNDEF-03712-CS-INDV / Consultor para apoiar a gestão do projeto junto à coordenação.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	132,072.10	Rocindido	2018-06-15	2018-08-03	2018-09-03	2018-08-24	2018-09-03	2018-09-28	2018-09-19	2020-05-29	
BR-FUNDEF-06221-CS-INDV / Consultor responsável por realizar pesquisa sobre a ecologia do fogo e calibração de modelos dinâmicos na plataforma Dinâmica EGO, com dados das unidades de conservação. Pesquisa sobre o efeito de ações de combate e prevenção do fogo.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Seleção Direta de Consultores	Direct	0.00	Implementação Pendente	2018-06-11	2018-06-21			2018-08-25		2019-05-31		
BR-FUNDEF-00488-CS-INDV / Consultor especialista em programação responsável por escrever e implementar os códigos computacionais para especificar os instrumentos de manipulação, visualização e análise dos dados de risco de fogo, utilizando linguagens C/C++, Python e Bash.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	56,542.03	Assinado	2018-10-02	2018-10-27	2018-11-19	2018-11-01	2018-11-19	2018-11-16	2018-12-12	2020-05-20	
BR-FUNDEF-00493-CS-INDV / Consultor especialista em Web Designer responsável por criar as interfaces gráficas para visualizar os produtos de risco de fogo no sistema do SNGF e atender as demandas específicas de apresentação dos usuários institucionais do sistema.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	38,746.83	Assinado	2018-10-02	2018-10-27	2018-11-19	2018-11-01	2018-11-19	2018-11-16	2019-01-02	2020-05-20	
BR-FUNDEF-00541-CS-INDV / CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA APoiAR APLICAÇÕES DO MODELO DE RISCO DE FOGO INLAND NO CERRADO.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	6,964.33	Assinado	2018-10-02	2018-11-20	2018-11-21	2018-12-11	2018-11-21	2019-01-15	2018-12-03	2019-07-14	
BR-FUNDEF-91941-CS-CDR / Extensão/Percepção de conteúdo de um consultor programador contratado anteriormente pela UFG- Lapiq no projeto.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Seleção Direta de Consultores	Direct	0.00	Implementação Pendente	2018-12-21	2018-12-21				2019-01-22		2020-01-31	
BR-FUNDEF-02385-CS-INDV / Contratação de Consultor para análise de imagens para mapeamento de distúrbios na vegetação Cerrado - Tempo estimado 17 meses.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	39,383.26	Assinado	2019-01-07	2019-04-25	2019-02-08	2019-07-03	2019-02-13	2019-07-03	2019-02-21	2019-07-17	2020-05-29
BR-FUNDEF-50388-CS-INDV / Contratação de um consultor jr. para análise de imagens de mapeamento - 17 meses.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	24,869.23	Assinado	2019-01-07	2019-01-25	2019-02-08	2019-04-05	2019-02-13	2019-04-05	2019-02-21	2019-05-02	2020-05-29
BR-FUNDEF-02387-CS-INDV / Contratação de um consultor sênior de um consultor auditor de mapeamento de imagens.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	46,543.85	Assinado	2019-01-07	2019-01-25	2019-02-08	2019-04-15	2019-02-13	2019-04-22	2019-02-21	2019-05-15	2020-05-29
BR-FUNDEF-00255-CS-INDV / Contratação de consultores para avaliação independente do projeto.	TF / A1787	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Individual	Open	0.00	Implementação Pendente	2019-10-28		2019-12-01		2019-12-15		2020-01-15	2020-05-03	

BR-FUNDEF-9226-CS-INDV / Contratação de um consultor especialista em Risco de Dado.	TF / A1797	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Individual	Open		22,083.37	Assinado	2019-01-14	2019-04-08	2019-02-16	2019-05-15	2019-02-21	2019-05-23	2019-03-05	2019-07-01	2020-05-29
BR-FUNDEF-9221-CS-INDV / Contratação de um consultor especialista em assessment de comunicação.	TF / A1797	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Individual	Open		0.00	Em fase de Implementação	2019-01-14		2019-02-14		2019-02-19		2019-03-03		2020-05-29
BR-FUNDEF-8049-CS-INDV / Consultor especialista em programação responsável por Desenvolvimento Funções kernel TERRA_MARQ p/ Risco F. Adaptação de funcionalidades da biblioteca de geoprocessamento TERRALIB para que a ferramenta TERRA_MARQ possa gerar os produtos de risco.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open		0.00	Cancelado	2018-10-02		2018-10-27		2018-11-01		2018-11-16		2020-05-20
BR-FUNDEF-96748-CS-INDV / Contratação Consultor Programador Junior para o aprimoramento da Plataforma TerraMA2 para aumentar a usabilidade e eficiência na visualização e cruzamento dos dados de Risco de Fogo e integração com outros dados produzidos neste projeto.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open		24,410.78	Assinado	2019-01-31	2019-02-01	2019-03-01	2019-03-22	2019-03-06	2019-03-25	2019-03-13	2019-05-02	2020-04-29
BR-FUNDEF-96714-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista em Geoprocessamento Junior para o realização de análises dos dados produzidos e apoio na publicações científicas do Risco de Fogo.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open		19,897.85	Assinado	2019-01-31	2019-02-01	2019-03-01	2019-04-09	2019-03-06	2019-04-09	2019-03-13	2019-05-02	2020-05-29
BR-FUNDEF-96738-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista em Geoprocessamento Pleno para manutenção de banco de dados geográficos de limites territoriais de referências para aplicação no Risco de Fogo.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open		34,278.96	Assinado	2019-01-31	2019-02-01	2019-03-01	2019-04-02	2019-03-06	2019-04-03	2019-03-13	2019-04-17	2020-05-29
BR-FUNDEF-96722-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista em Geoprocessamento Pleno para o realização de análises de dados com ações de Inquérito de programação e estatística para apoio em pesquisa no Risco de Fogo.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open		12,636.68	Assinado	2019-01-31	2019-02-01	2019-03-01	2019-04-05	2019-03-06	2019-04-05	2019-03-13	2019-05-02	2020-05-29
BR-FUNDEF-97221-CS-CDR / Preenchimento de contrato de um Consultor Especialista em Modelagem Pleno por mais 5 meses - Não objeção à época era feita por e-mail. Não havia STEP. Documentação em anexo.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Solução Direta de Consultores	Direct		0.00	Implementação Pendente	2019-01-29		2019-01-29				2019-07-31		2019-12-31
BR-FUNDEF-109082-CS-INDV / Consultor para apoiar a gestão do projeto junto à coordenação.	TF / A1797	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Individual	Open		0.00	Em fase de Implementação	2019-04-08		2019-05-08		2019-05-18		2019-05-24		2020-05-20
BR-FUNDEF-116476-CS-INDV / Contratação de um consultor desenvolvedor sênior para desenvolvimento da plataforma TerraBrasilis.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open		0.00	Em fase de Implementação	2019-05-29	2019-05-27	2019-06-26		2019-06-28		2019-07-01		2020-05-20

BR-FUNDEP-121523-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista Jr. - Focar responsável pela interpretação das imagens sensoriais remoto para detecção de desmatamento no Bioma Cerrado.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-07-03	2019-08-28	2019-07-19	2019-07-20	2019-07-28	2020-05-29
BR-FUNDEP-121525-CS-CDS / Percepção de contrato por 10 meses de Consultor da UP300 responsável por realizar pesquisas sobre a ecologia de fogo, calibração de modelos desenvolvidos na plataforma Dinamica EGO, com dados das unidades de conservação, entre outros.	TF / A1757	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Seleção Direta de Consultores	Direct	0.00	Em fase de Implementação	2019-07-03	2019-08-02	2019-07-05		2019-07-11	2020-04-15
BR-FUNDEP-121524-CS-INDV / Contratação de consultor para atuar no desenvolvimento de novas funcionalidades, bem como, promover manutenção corretiva e evolutiva no sistema de informações geográficas TerraAmazon.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-07-04	2019-07-14	2019-07-30	2019-08-02	2019-08-24	2020-05-20
BR-FUNDEP-126434-CS-INDV / Contratação de um Consultor especialista em Meteorologia para o INPE-Bios.	TF / A1757	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-08-12	2019-08-08	2019-08-28	2019-08-29	2019-08-31	2020-04-30
BR-FUNDEP-126619-CS-CDS / Percepção de Contrato por 5 meses de Consultor do INPE/EM especialista em modelagem Plana.	TF / A1757	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Seleção Direta de Consultores	Direct	0.00	Implementação Pendente	2019-08-08		2019-08-10		2019-08-13	2020-01-10
BR-FUNDEP-129365-CS-INDV / Consultor Desenvolvedor Pleno para desenvolvimento da plataforma TerraBrasilis - organização de dados e metadados.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-08-30	2019-08-29	2019-09-24	2019-09-25	2019-09-30	2020-05-28
BR-FUNDEP-139110-CS-INDV / Contratação de um Consultor analista de suporte em TI/Banco de dados.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-10-11	2019-10-08	2019-10-28	2019-10-29	2019-10-31	2020-06-30
BR-FUNDEP-147356-CS-INDV / Contratação de Consultor Individual para apoiar a gestão do projeto junto ao MUTIC.	TF / A1757	Project management, monitoring and evaluation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-11-29	2019-12-01	2019-12-30	2019-12-22	2020-01-01	2020-12-31
BR-FUNDEP-148394-CS-CQS / Contratação de Consultor Individual para a vaga de Desenvolvedor de WebSite Sênior	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2019-12-16	2019-12-11	2020-01-05	2020-01-07	2020-01-10	2020-12-31
BR-FUNDEP-156806-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista Jr responsável pela interpretação das imagens de sensoriamento remoto para detecção de desmatamento no Bioma Cerrado.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-17	2020-02-19	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31
BR-FUNDEP-156807-CS-INDV / Contratação de um Consultor Analista Jr responsável pela interpretação das imagens de sensoriamento remoto para detecção de desmatamento no Bioma Cerrado.	TF / A1757	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-12	2020-02-19	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31

BR-FUNDEF-156812-CS-INDV / Contratação de Consultor para trabalhar com aplicação geográfica no ambiente Web para atuar na manutenção, desenvolvimento, teste e documentação do web portal associado ao projeto.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-17	2020-02-20	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31
BR-FUNDEF-156813-CS-INDV / Contratação de Consultor para trabalhar com aplicação geográfica no ambiente Web para atuar na manutenção, desenvolvimento, teste e documentação do web portal associado ao projeto.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-17	2020-02-20	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31
BR-FUNDEF-156814-CS-INDV / Contratação de Consultor para trabalhar com aplicação geográfica no ambiente Web para atuar na manutenção, desenvolvimento, teste e documentação do web portal associado ao projeto.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-17	2020-02-20	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31
BR-FUNDEF-156815-CS-INDV / Contratação de Consultor para trabalhar com aplicação geográfica no ambiente Web para atuar na manutenção, desenvolvimento, teste e documentação do web portal associado ao projeto.	TF / A1787	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-02-04	2020-02-17	2020-02-20	2020-02-24	2020-03-01	2020-12-31
BR-FUNDEF-163514-CS-INDV / Consultor para as etapas que envolvem a elaboração de cenários ambientais a serem utilizados nas simulações e também para a calibração e validação em campo de dados meteorológicos de modelos desenvolvidos na plataforma Dinâmica EKO para os Parques.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEF-163516-CS-INDV / Consultor para as etapas que envolvem a elaboração de cenários ambientais a serem utilizados nas simulações e também para a calibração e validação em campo de dados meteorológicos de modelos desenvolvidos na plataforma Dinâmica EKO para os Parques.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEF-163517-CS-INDV / Consultor para as etapas que envolvem a elaboração de cenários ambientais a serem utilizados nas simulações e também para a calibração e validação de modelos desenvolvidos na plataforma Dinâmica EKO para os Parques.	TF / A1787	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31

BR-FUNDEP-163520-CS-INDV / Consultor para as etapas que envolvem a elaboração de cenários ambientais e serem utilizados nas simulações e também para a calibração e validação em campo de dados meteorológicos de modelos desenvolvidos na plataforma Dinamica EDO para os Parques	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-163538-CS-INDV / Bolsista para desenvolvimento de metodologia de medição de cobertura da terra.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-163539-CS-INDV / Bolsista para contribuir na produção do mapa de Etiosiomênia.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-163540-CS-INDV / Bolsista para contribuir na produção do mapa de Etiosiomênia.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-163541-CS-INDV / Bolsista para contribuir na produção do mapa de Etiosiomênia.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-163542-CS-INDV / Contratação de um gestor de projetos para o INPE-Risco.	TF / A1797	Information systems on forest fire risk and GHG emissions estimation	Posterior	Individual	Open	0.00	Em fase de Implementação	2020-03-11	2020-03-11	2020-03-29	2020-03-30	2020-04-03	2020-12-31
BR-FUNDEP-168892-CS-INDV / Contratação de um consultor para mapeamento da hidrografia do Cerrado.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Implementação Pendente	2020-04-19	2020-05-03	2020-05-06	2020-05-06	2020-05-11	2021-01-31
BR-FUNDEP-168893-CS-INDV / Contratação de um consultor para mapeamento da hidrografia do Cerrado.	TF / A1797	Deforestation monitoring	Posterior	Individual	Open	0.00	Implementação Pendente	2020-04-19	2020-05-03	2020-05-06	2020-05-06	2020-05-11	2021-01-31