

Relatório F - Revisão do Modelo Financeiro



UNIDADE DE COORDENAÇÃO DO PROGRAMA – UCP/MMA

MAIO/2017



KFW



FUNCO
AMAZÔNIA

BNDES

BID



GORDON AND BETTY
MOORE
FOUNDATION



Governos Estaduais
da Amazônia Brasileira:
Acre, Amapá, Amazonas,
Mato Grosso, Rondônia,
Pará e Tocantins



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



SUMÁRIO

SUMÁRIO	2
LISTA DE SIGLAS	3
LISTA DE FIGURAS.....	4
LISTA DE TABELAS.....	4
APRESENTAÇÃO	6
O PROGRAMA ARPA.....	7
STATUS ATUAL DO PROGRAMA.....	9
MODELAGEM FINANCEIRA	10
OBJETIVOS	11
METODOLOGIA	11
EXECUÇÃO FINANCEIRA DO FT.....	12
CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL.....	13
TETO DOS MARCOS REFERENCIAIS	20
CUSTOS DO PROGRAMA.....	25
POR ÓRGÃO GESTOR	25
POR MARCO REFERENCIAL	28
CUSTOS PLANEJADOS, APORTADOS E EXECUTADOS - RESUMO	30
VOLUME DE RECURSOS NO FT	32
ATUALIZAÇÃO DAS PROJEÇÕES DE LONGO PRAZO DO PROGRAMA ARPA	33
ANEXO 1 – UCS PROGRAMA ARPA E STATUS DE CONSOLIDAÇÃO	38
ANEXO 2 – PLANOS OPERATIVOS	42
ANEXO 3 - CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL POR UC E POR CATEGORIA .	45
ANEXO 4 – CONTRAPARTIDA ESPERADA POR OG – META – 2014 A 2039	55
ANEXO 5 – CUSTO ANUAL DO PROGRAMA POR OG	56
ANEXO 6 – CUSTO ANUAL DO PROGRAMA POR MR	57

LISTA DE SIGLAS

ARPA – Áreas Protegidas da Amazônia

BNDES - Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social

CDRU - Concessão de Direito Real de Uso

CFT – Comitê do Fundo de Transição

CP - Comitê do Programa

ESEC – Estação Ecológica

PAD - Project Appraisal Document

FAP - Fundo de Áreas Protegidas

FAUC - Ferramenta de Avaliação de Unidades de Conservação

FT – Fundo de Transição

FUNBIO – Fundo Brasileiro para a Biodiversidade

GEF – Global Environment Fund (Fundo Mundial para o Meio Ambiente)

ICMBio – Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo

KfW - Banco de Desenvolvimento da Alemanha

MMA – Ministério do Meio Ambiente

MR – Marco Referencial

OG – Órgão Gestor

PARNA – Parque Nacional

PE – Parque Estadual

PI – Proteção Integral

RDS – Reserva do Desenvolvimento Sustentável

RESEX – Reserva Extrativista

REBIO – Reserva Biológica

SNUC - Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza

UC – Unidade de Conservação

US – Uso Sustentável

WWF - World Wide Fund for Nature

LISTA DE FIGURAS

FIGURA 1 – EVOLUÇÃO DE CONTRAPARTIDA POR OG NO PERÍODO DE 2011 A 2016 COM RESPECTIVA LINHA DE TENDÊNCIA (VERDE) E CONTRAPARTIDA ESPERADA ATÉ 2039 (AMARELO).	18
FIGURA 2 - EVOLUÇÃO DA INFLAÇÃO NO PERÍODO DE 2011 A 2015	20
FIGURA 3 - EVOLUÇÃO ANUAL DOS CUSTOS DO PROGRAMA ARPA FASE III POR OG	25
FIGURA 4 – (A) COMPOSIÇÃO PERCENTUAL DE ÁREA DAS UCS ARPA FASE III POR OG- BIÊNIO 2014/15; (B) 2020/39 ..	27
FIGURA 5 - CUSTO ANUAL DO PROGRAMA NO PERÍODO DE 2014 A 2019 POR MARCO REFERENCIAL.....	28
FIGURA 6 – CUSTO TOTAL DO PROGRAMA NO PERÍODO DE 2020 A 2039 POR MARCO REFERENCIAL.....	29
FIGURA 7 - CUSTOS PLANEJADOS, APORTADOS E EXECUTADOS NO PERÍODO DE 2014 A 2017. OBSERVAÇÕES: NÃO HAVIA PREVISÃO DE CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL EM 2014/15 COMO RECURSO NESSE PERÍODO. A EXECUÇÃO REAL DO FT EM 2017 CORRESPONDE AO PERÍODO DE JANEIRO A FEVEREIRO DO MESMO ANO.	30
COMPARANDO-SE O ATUAL MODELO DE CUSTOS COM O MODELO INICIAL DE 2013 (FIGURA 8), É POSSÍVEL VERIFICAR QUE HOUVE AUMENTO NAS NECESSIDADES TOTAIS DE GASTOS, O QUE PODERÁ REFLETIR EM VOLUME MAIOR DE RECURSOS APORTADOS PELO FT. É PRECISO LEMBRAR AQUI QUE A PREVISÃO DE ENCERRAMENTO DA FASE II DO PROGRAMA FOI ALTERADA PARA 2017 E O MODELO ANTIGO PREVIA QUE TODAS AS UCS INGRESSASSEM NA FASE III JÁ EM 2014, HAVENDO MAIOR DIMENSIONAMENTO DE CUSTOS. COM A AMPLIAÇÃO DA FASE II, ESPERA-SE QUE HAJA MAIOR CUSTOS EM 2018 E 2019 EM RELAÇÃO AO MODELO INICIAL, COMPENSANDO OS CUSTOS MENORES DE 2014 A 2017. A ESTIMATIVA DE CUSTOS NECESSÁRIOS PARA A MANUTENÇÃO DO PROGRAMA PERMITIRÁ AVERIGUAR A NECESSIDADE DE MAIS DOAÇÕES E APORTES DO FT, O QUE SERÁ ANALISADO NAS SEÇÕES A SEGUIR.	31
FIGURA 9 – COMPARAÇÃO ENTRE MODELAGEM DE CUSTOS INICIAL (VERDE), EM 2013, E MODELAGEM DE CUSTOS ATUAL (AMARELO), DE 2017 PARA O PERÍODO DE 2014 A 2039. VALORES APRESENTADOS EM MILHÕES.	32
FIGURA 10 - PROJEÇÃO DE CUSTOS RELATIVOS DO PROGRAMA ARPA	35
FIGURA 11 – LACUNA E CONTRAPARTIDA PREVISTAS ANUALMENTE SEGUNDO MODELO FINANCEIRO. A SOMA DAS ÁREAS REPRESENTA OS CUSTOS TOTAIS DO PROGRAMA ARPA.	36
FIGURA 12 - RECURSOS ATUAIS E PROJETADOS DO FT E PROJEÇÃO DE EXECUÇÃO ATÉ O FIM DO PROGRAMA ARPA. OS VALORES PERCENTUAIS SÃO RELATIVOS À PROJEÇÃO DE EXECUÇÃO PELO FT.	37

LISTA DE TABELAS

TABELA 1 - EXECUÇÃO FINANCEIRA POR CATEGORIA DE GASTOS E COMPONENTE DA FASE III (R\$) – NOV/14 A AGO/16	12
TABELA 2 - EXECUÇÃO FINANCEIRA POR ÓRGÃO GESTOR E MARCO REFERENCIAL.....	13
TABELA 3 - CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL NÃO SALARIAL POR OG E POR CATEGORIA DE GASTO	14
TABELA 4 – EVOLUÇÃO DE CONTRAPARTIDA DOS OG ENTRE 2011 E 2015. OBS.: EM 2011, NÃO HAVIA UCS DO PA NO PROGRAMA.	15
TABELA 5 – COMPARATIVO 2015/2016 E CRESCIMENTO ESPERADO NO PERÍODO DE ACORDO COM LINHA DE TENDÊNCIA E MODELAGEM	19
TABELA 6 - TETO DOS MARCOS REFERENCIAIS POR CLASSIFICAÇÃO DE UC	21

TABELA 7 - COMPARAÇÃO DOS CUSTOS PARA DIFERENTES CONTEXTOS INFLACIONÁRIOS 27

TABELA 8 – RESUMO FINANCEIRO ATUAL E PROJEÇÃO NOMINAL (SEM INFLAÇÃO) EM 2016 DE ACORDO COM MODELO
FINANCEIRO..... 34



APRESENTAÇÃO

Este relatório tem como objetivo atualizar as projeções a longo prazo da trajetória das receitas anuais para cada Órgão Gestor (OG) de cada fonte de receita tais quais orçamento do governo, compensação, desembolsos do Fundo de Transição (FT) e outros fundos doadores. Os dados analisados abrangem:

- Financiamento, atual e estimado, de todas as fontes governamentais;
- Volume atual do FT;
- Taxa de retorno, atual e estimada, do FT;
- Modelo de Custo (Relatório E);

Deverá haver consonância de tais dados com o FT e com os Objetivos do Programa ARPA listados a seguir:

- **Objetivo Geral:** Consolidar, no mínimo, 60 (sessenta) milhões de hectares de UCs no bioma Amazônico, de modo a assegurar a conservação da biodiversidade na região e contribuir para o seu desenvolvimento sustentável de forma descentralizada e participativa;
- **Objetivos específicos:**
 - A criação e consolidação de UCs de Proteção Integral (PI) e de Uso Sustentável (US) na região amazônica que são apoiadas pelo Programa ARPA;
 - A manutenção das UCs de Proteção Integral e de Uso Sustentável na região amazônica que são apoiadas pelo Programa ARPA; e
 - A criação de mecanismos que garantam a sustentação financeira das UCs de Proteção Integral e de Uso Sustentável em longo prazo.

O Relatório de Revisão de Modelo Financeiro tem como público alvo o Comitê do Fundo de Transição (CFT) e o Comitê do Programa ARPA (CP), cujos dados servirão de base para decisão sobre as estratégias financeira e de gestão a ser seguida pelos respectivos Comitês nos próximos anos.

O PROGRAMA ARPA

Além de assegurar a conservação de uma amostra representativa da biodiversidade da Amazônia, o Programa ARPA também tem como meta a manutenção de serviços ecossistêmicos na região, inclusive aqueles relacionados com a mitigação e adaptação às mudanças climáticas. Efetivamente, esses resultados são alcançados pela combinação da adoção de metas claras para elementos específicos da gestão de UC (proteção, planos de manejo, conselhos e etc.), que se traduzem em uma gestão efetiva vis-à-vis a conservação da biodiversidade, atrelada a uma fonte segura de financiamento, garantindo o apoio à expansão e consolidação do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC) na Amazônia e a integração das UCs com as populações beneficiárias e residentes em seu entorno.

O Programa foi desenhado para ser executado em 3 fases interdependentes e contínuas em um horizonte de 16 anos, com o desafio de apoiar a proteção destes 60 milhões de hectares de florestas na Amazônia por meio do suporte à consolidação de unidades de conservação já existentes e à criação e consolidação de novas unidades.

A Primeira Fase do ARPA recebeu US\$ 115 milhões e duração de sete anos (2003 a 2010). Todas as metas estabelecidas foram alcançadas e algumas até superadas. Seus principais desafios foram:

- Contribuir para o estabelecimento do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC);
- Identificar as áreas prioritárias para a criação de unidades de conservação;
- Constituir um fundo fiduciário para o financiamento das atividades de administração e proteção das unidades de conservação;
- Desenvolver estudos para identificação de mecanismos inovadores de geração de renda e elaboração de estratégia de ação.

A Fase II do ARPA, recebeu R\$ 20 milhões do Fundo Amazônia, por meio do BNDES, € 20 milhões do KfW e US\$ 15,9 milhões do GEF, por meio do Banco

Mundial. Sua duração foi prevista, inicialmente, para o período de 2010 a 2015, mas será estendida até 2017, assumindo grande relevância para o sucesso do Programa no longo prazo, considerando-se dois aspectos principais:

- Consolidar os expressivos resultados alcançados na Primeira Fase;
- Contribuir de forma contínua com a manutenção das áreas protegidas, criadas e consolidadas, mediante a captação de recursos, a capitalização de um fundo fiduciário e a implementação de instrumentos de geração de receita.

As metas da Fase II foram mais ambiciosas, que os estabelecidos na Fase I, a saber:

- Apoiar a criação de 13,5 milhões de hectares de novas UC de proteção integral e uso sustentável;
- Consolidar 32 milhões de hectares de UC apoiadas na primeira Fase, sendo 23 milhões de hectares em grau I e 9 milhões de hectares em grau II e incluindo 6,5 milhões de hectares de UC ainda não apoiadas pelo Programa;
- Capitalizar o Fundo de Áreas Protegidas (FAP) em US\$ 70 milhões.

A Fase III do Programa, prevista, inicialmente, para o período de 2015 a 2018, teve sua estratégia alterada em função do detalhamento das projeções de custos, que apontou para indisponibilidade de recursos para a consolidação plena e manutenção de todas as UCs apoiadas pelo Programa ARPA.

Conseqüentemente, o Programa ARPA adota nesta Fase III, uma nova estratégia financeira, criando o Fundo de Transição, que consiste em um novo mecanismo de financiamento que permite o aumento gradativo do aporte de recursos públicos para a gestão e manejo das UCs no prazo de 25 (vinte e cinco) anos.

Nos primeiros anos dessa nova estratégia, as UCs consolidadas, seja em Grau I e II, passam a receber apoio do FT, que incorpora os recursos do extinto FAP. Dessa forma, os compromissos originalmente estabelecidos para a Fase II serão cumpridos e o número de UCs apoiadas pelo FT crescerá gradualmente.

A Fase III foi então instituída pela Portaria Nº 187 de 22 de maio de 2014. Além disso, merece destaque o Decreto nº 8.505/2015 que reforça os objetivos do Programa ARPA, descrevendo sua duração ao longo dos próximos 25 anos e reformula a estrutura do Comitê do Programa.

STATUS ATUAL DO PROGRAMA

O ARPA representa hoje a principal estratégia de conservação da biodiversidade para a Amazônia e o maior programa de conservação de florestas tropicais do mundo, que garante a efetividade de parte significativa do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), figura como parte importante das políticas de prevenção e combate ao desmatamento ilegal e busca manter bases ecológicas para o desenvolvimento do país.

Dados recentes mostram a consolidação de 14 UCs em Grau I, totalizando cerca de 6,82 milhões de hectares, e 1 UC em Grau II (PE do Cantão), que corresponde a aproximadamente 428,5 mil hectares. Além disso, 25 UCs estão em estágio avançado de consolidação, correspondentes a 13,15 milhões de hectares. Vale ressaltar que, de acordo com o Plano de Consolidação, todas as UCs, sejam elas Grau I ou II, irão se consolidar no máximo até dezembro de 2019. Nesse cenário, espera-se que 59,2 milhões de hectares divididos em 114 UCs em toda a Amazônia brasileira se consolidem.

Em 2016, 35 UCs estão inseridas na Fase III do Programa, das quais 13 já se consolidaram (37,14%), correspondentes a 6.988.726 hectares e outras 10 UCs (28,57%), com 4.570.242 hectares, estão em estágio avançado de consolidação, com mais de 80% Marcos Referenciais alcançados. Esses dados mostram que mais de 65% das UCs Fase III estão consolidadas ou em estágio avançado de consolidação. Para detalhes sobre dados de todas as UCs participantes do Programa ARPA e de *status* de consolidação, consultar ANEXO 1.

¹ <http://programaarpa.gov.br/wp-content/uploads/2014/05/Portaria-Fase-III.pdf>

MODELAGEM FINANCEIRA

Os esforços para sistematização e projeção dos custos necessários para o Programa ARPA sempre foram notáveis durante sua execução. O primeiro documento, que serviu de base para a metodologia de modelagem financeira do ARPA, foi divulgado pelo FUNBIO, em 2009, cujo título era “Quanto custa uma Unidade de Conservação Federal? Uma visão estratégica para o financiamento do Sistema Nacional de Unidades de Conservação”². Tal documento tinha como objetivo a apresentação de valores estimados para uma estratégia de investimento direcionada a 299 UCs federais e possíveis fontes de recursos financeiros que poderiam preencher essa demanda.

Com a parceria entre o Ministério do Meio Ambiente (MMA), FUNBIO, ICMBio, WWF-Brasil e WWF-US, foi possível adaptar a metodologia do material às realidades do Programa ARPA. Num trabalho aproximado de 2 anos e iniciado em 2010, foram coletados diversos dados que serviram de base para confecção de uma complexa planilha eletrônica, a qual é utilizada para revisar gastos e calcular o financiamento de longo prazo necessário ao programa. O resultado desse trabalho também gerou outro documento guia importante para o contexto do ARPA conhecido como “Quanto custa o Programa Áreas Protegidas da Amazônia? - Uma modelagem financeira para as Unidades de Conservação do ARPA”³.

Sabe-se que a dinâmica financeira do ARPA está influenciada pelo contexto macroeconômico atual e futuro e, portanto, a proposição de cenários é uma etapa importante para a modelagem de custos. Dados como inflação e variação cambial precisam ser estimados sob diversos valores a fim de trazer mais confiabilidade ao modelo de custos. Neste sentido, a revisão do modelo financeiro é realizada de acordo com a atualização apresentada no Relatório de

² MUANIS, M. M.; SERRÃO, M.; GELUDA, L. Quanto custa uma unidade de conservação federal? Uma visão estratégica para o financiamento do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (Snuc). Rio de Janeiro: Funbio, 2009.

³ GELUDA, L.; MUANIS, M. M.; SERRÃO, M. Quanto custa o Programa Áreas Protegidas da Amazônia?: Uma modelagem financeira para as Unidades de Conservação do Arpa / Leonardo Geluda...[et al.]- Rio de Janeiro: Funbio, 2012.

Revisão do Modelo de Custos e a inserção desses dados na modelagem financeira, a fim de atualizar os valores estimados de contrapartida e aporte do FT no futuro.

OBJETIVOS

Dada a dimensão do programa ARPA e de seu objetivo, bem como o grande volume de recursos necessários, a modelagem financeira do Programa é essencial para estabelecer a demanda financeira a longo prazo de forma confiável, ao passo que dela se podem tirar diversas análises e cenários que servirão de subsídio para o planejamento do programa, para a captação e para a alocação de recursos de acordo com as metas estabelecidas. Desta forma, esse relatório tem como objetivo atualizar os custos anuais estimados até o horizonte de 2039 para a implementação dos atuais objetivos do ARPA, além de atualizar as projeções de longo prazo de contrapartida aportada e esperada, custos e saldo do Fundo de Transição por Órgão Gestor (OG), no âmbito da Fase III.

METODOLOGIA

Os dados sobre volume dos recursos do FT foram disponibilizados pelo FUNBIO com os quais, junto às outras informações, realizou-se a atualização da modelagem financeira e, a partir da saída de dados, foram possíveis análises referentes a projeções de contrapartida governamental e aporte do FT até o fim do Programa. Os OG disponibilizaram seus dados de Contrapartida até o período de 2016, exceto Tocantins.

Os custos do programa foram obtidos a partir de dados atualizados pelo Modelo de Custos do Programa ARPA, os quais foram revistos com base nas informações recebidas pela Ferramenta de Avaliação de Unidades de Conservação (FAUC) de 2016, além da atualização da inflação, a qual

reconfigura as informações sobre os tetos para cada tipo de UC. A análise de custo foi extraída do Relatório de Revisão do Modelo de Custos⁴.

EXECUÇÃO FINANCEIRA DO FT

A Tabela 1 abaixo mostra os dados de execução financeira por categoria para cada componente da Fase III do Programa ARPA desde o início da execução do FT, em novembro de 2014. O recurso total aportado pelo FT até agosto de 2016 é da ordem de R\$ 8,0 milhões e concentram-se sobretudo em diárias, na gestão (Coordenação e Gestão do Programa ARPA e Fundo de Longo Prazo) e na aquisição de equipamentos, com mais de R\$ 1 milhão gastos para cada categoria. Em ordem decrescente de gastos observados estão os custos de Consultoria, Organização de Eventos, Divulgação e Veiculação, Custo Recorrente e Obras e Reformas. Para a execução por Plano Operativo (PO 2014/15 e 2016/17), consultar ANEXO 2 – Planos Operativos.

Tabela 1 - Execução financeira por categoria de gastos e componente da Fase III (R\$) – nov/14 a ago/16

Categoria	2 Consolidação de UCs	3 Manutenção de UCs	4 Coordenação e Gestão	4 Fundo de Longo Prazo	Total
Combustíveis e Lubrificantes	454.542,18	331.746,61	-	-	786.288,79
Consultorias	-	-	98.841,60	-	98.841,60
Contratação de Serviços	488.292,35	221.849,78	78.542,21	-	788.684,34
Custo Recorrente	-	18.106,12	1.995,85	-	20.101,97
Deslocamento e Transporte	89.171,25	64.006,91	-	-	153.178,16
Diárias	1.000.441,50	403.116,00	25.728,75	-	1.429.286,25
Divulgação e Veiculação	6.860,00	14.681,22	431,72	-	21.972,94
Equipamentos (bens)	636.507,13	557.437,09	-	-	1.193.944,22
Manutenção	483.053,56	282.923,96	-	-	765.977,52
Material de Consumo	320.019,01	152.008,15	979,31	-	473.006,47
Gestão	-	-	1.287.020,84	260.484,79	1.547.505,63
Obras e Reformas	-	14.026,53	-	-	14.026,53
Organização de Eventos	33.154,52	47.969,00	7.225,58	-	88.349,10
Passagens	216.739,42	134.100,01	33.964,94	-	384.804,37
Sobrevoo	-	238.442,19	-	-	238.442,19
Total	3.728.780,92	2.480.413,57	1.534.730,80	260.484,79	8.004.410,08

⁴ Disponível em: <http://programaarpa.gov.br/wp-content/uploads/2017/05/Relat%C3%B3rio-de-revis%C3%A3o-do-modelo-de-custos-Relat%C3%B3rio-E-v3.pdf>

Quanto à execução por Marco Referencial, a Tabela 2 resume os dados para os OGs com representação de UCs na Fase III. O valor total executado por MR é de, aproximadamente, R\$ 6,2 milhões, com gastos maiores que R\$ 1 milhão em Proteção, seguido de Equipamentos e Operacionalização. Os menores gastos foram no MR de Sinalização, com R\$ 37.259,15:

Tabela 2 - Execução Financeira por Órgão Gestor e Marco Referencial

MR	AM	ICMBio	RO	TO	Total
Equipamentos	R\$ 219.066,32	R\$ 1.173.379,53	R\$ 6.558,80	R\$ 217.081,75	R\$ 1.616.086,40
Gestão Participativa	R\$ 165.724,05	R\$ 590.824,10	R\$ 21.336,79	R\$ -	R\$ 777.884,94
Instalações	R\$ 14.199,00	R\$ 219.656,42	R\$ 7.452,94	R\$ -	R\$ 241.308,36
Monitoramento	R\$ 9.922,42	R\$ 366.453,28	R\$ -	R\$ 1.386,29	R\$ 377.761,99
Operacionalização	R\$ 239.762,78	R\$ 871.002,12	R\$ 28.980,31	R\$ 29.683,92	R\$ 1.169.429,13
Pesquisa	R\$ -	R\$ 133.527,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 133.527,45
Plano de Manejo	R\$ 720,00	R\$ 138.529,85	R\$ 6.195,00	R\$ 15.753,00	R\$ 161.197,85
Proteção	R\$ 158.779,88	R\$ 1.314.026,94	R\$ 204.147,45	R\$ 17.784,95	R\$ 1.694.739,22
Sinalização	R\$ 11.033,50	R\$ 12.065,65	R\$ 14.160,00	R\$ -	R\$ 37.259,15
Total	R\$ 819.207,95	R\$ 4.819.465,34	R\$ 288.831,29	R\$ 281.689,91	R\$ 6.209.194,49

CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL

A Tabela 3 abaixo resume a contrapartida por OG em 2016. Para mais detalhes de Contrapartida por UC e por categoria de gasto, consultar anexo ANEXO 3 - Contrapartida Governamental por UC e por Categoria. Houve gastos com investimento apenas para o ICMBio, o que é esperado neste momento do Programa devido ao desenho financeiro proposto. Espera-se que atualmente os custos com investimento sejam executados por doações do Programa. Esse cenário tende a mudar a partir de 2019, com a consolidação de todas as UCs previstas no Programa e com os recursos sendo destinados apenas à manutenção da consolidação.

Até o presente momento, apenas o OG TO não enviou dados sobre contrapartida referente ao ano de 2016. Cabe lembrar que, à exceção do Amapá e do Pará, os OG tiveram dificuldade em enviar esses dados por Marco Referencial, apenas focando em gastos por categoria (salários, obras, equipamentos, combustível, manutenção, diárias e passagens, proteção, contrato de serviços, material de consumo e alimentação, capacitação e requalificação, fiscalização e suprimento de fundo).

Como cada OG trabalha com sistemas diferentes, a padronização dos dados exige esforços manuais para apresentar os dados de Contrapartida nos padrões exigidos pelo ARPA, o que pode levar a maiores erros e maior morosidade na sua compilação, sobretudo para aqueles que possuem mais UCs no Programa, como é o caso do ICMBio.

Neste sentido, a consultoria em andamento⁵ vem para auxiliar os OG no fornecimento de tais dados, de modo a obter as informações necessárias dentro da dinâmica de relatoria financeira, bem como auxiliá-los, sempre que possível, na melhoria dos sistemas financeiros e no mapeamento de fontes alternativas de recursos para as UCs, o que, a propósito, também poderá auxiliar no cumprimento da Condição de Desembolso nº 3⁶.

Tabela 3 - Contrapartida Governamental não salarial por OG e por Categoria de Gasto

OG	Manutenção	Investimento	Total
AC	R\$ 17.638,61	R\$ -	R\$ 17.638,61
AM	R\$ 4.658.353,14	R\$ -	R\$ 4.658.353,14
AP	R\$ 83.458,48	R\$ 7.008,49	R\$ 90.466,97
ICMBio	R\$ 25.084.732,62	R\$ 233.055,77	R\$ 25.317.788,39
MT	R\$ 118.061,99	R\$ -	R\$ 118.061,99
PA	R\$ 1.165.801,36	R\$ -	R\$ 1.165.801,36
RO	R\$ 1.112.150,00	R\$ -	R\$ 1.112.150,00
TO	R\$ 217.074,66	R\$ 134.977,33	R\$ 352.051,99
Total	R\$ 32.457.270,86	R\$ 375.041,59	R\$ 32.832.312,45

Em um cenário de contenção orçamentária em nível nacional, o crescimento da contrapartida nos OG torna-se um desafio maior ano a ano. Desta forma, ainda que tenha havido queda nos orçamentos, cabe ressaltar que as UCs podem estar dentro ou fora da contrapartida esperada para 2016, de acordo com a modelagem de custos do Programa ARPA e com critérios

⁵ **Consultoria para Diagnóstico, Avaliação e Recomendações sobre os Sistemas Financeiros dos Órgãos Gestores Federal e Estaduais do Programa ARPA:** TdR disponível em http://www.funbio.org.br/wp-content/uploads/2016/08/TdR_2015.1006.00078-9_Final.pdf

⁶ **Condição de Desembolso nº 3 – Relatórios Financeiros por UC:** A partir de 2016, cada OG produz um relatório anual com todas as fontes de recursos utilizados em cada UC.

apresentados para cumprir com a Condição de Desembolso nº 9⁷. Na Tabela 4, a seguir, é possível observar a evolução da contrapartida não salarial para cada OG desde 2011 até 2016:

Tabela 4 – Evolução de Contrapartida dos OG entre 2011 e 2016. Obs.: em 2011, não havia UCs do PA no Programa.

OG	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AC	R\$ 52.553,74	R\$ 75.002,19	R\$ -	R\$ 1.645,00	R\$ 6.814,73	R\$ 17.638,61
AM	R\$ 38.994,00	R\$ 33.454,05	R\$ 30.457,70	R\$ -	R\$ 1.169.137,00	R\$ 4.658.353,14
AP	R\$ 408.063,44	R\$ 27.503,19	R\$ 29.088,58	R\$ 178.003,36	R\$ 29.188,22	R\$ 90.466,97
ICMBio	R\$ 11.345.239,50	R\$ 14.815.096,90	R\$ 13.119.242,64	R\$ 17.667.674,34	R\$ 15.778.142,44	R\$ 25.317.788,39
MT	R\$ 556.236,60	R\$ 86.160,31	R\$ 86.160,31	R\$ 147.265,71	R\$ 269.081,16	R\$ 118.061,99
PA	-	R\$ 224.297,81	R\$ 491.721,04	R\$ 12.645.520,35	R\$ 227.379,53	R\$ 1.165.801,36
RO	R\$ 1.419.080,00	-	R\$ 2.709.800,00	R\$ 406.461,19	R\$ 1.500.900,00	R\$ 1.112.150,00
TO	R\$ 236.486,96	R\$ 211.958,41	R\$ 194.839,20	R\$ 258.741,58	R\$ 457.936,29	Não recebido
Total	R\$ 14.056.654,24	R\$ 15.473.472,86	R\$ 16.661.309,47	R\$ 31.305.311,53	R\$ 19.438.579,37	R\$ 32.389.793,49

Do exposto acima, conclui-se que MT e RO tiveram queda na contrapartida comparando o período de 2015 a 2016 com -56,1% e -25,9%, respectivamente, enquanto AC, AM, AP, ICMBio e PA obtiveram aumentos consideráveis na contrapartida em pelo menos 60%. Em todos os casos não foi considerada a correção inflacionária. A discrepância dos valores aportados em 2014 para o PA é explicada por recursos adicionais de compensação naquele ano. Esse OG, aliás, conta com diversos recursos de compensação ano a ano.

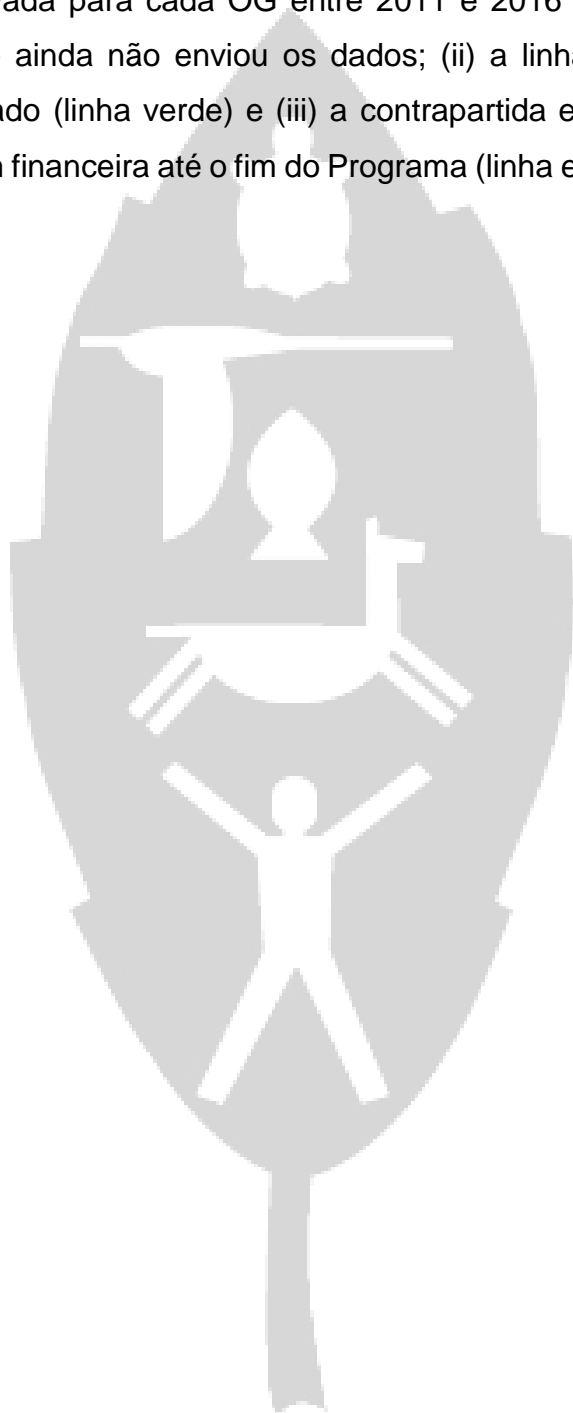
Para a análise da Condição de Desembolso nº 9, foram considerados o critério e o indicador apresentado no MOP Fase III do Programa ARPA que seguem:

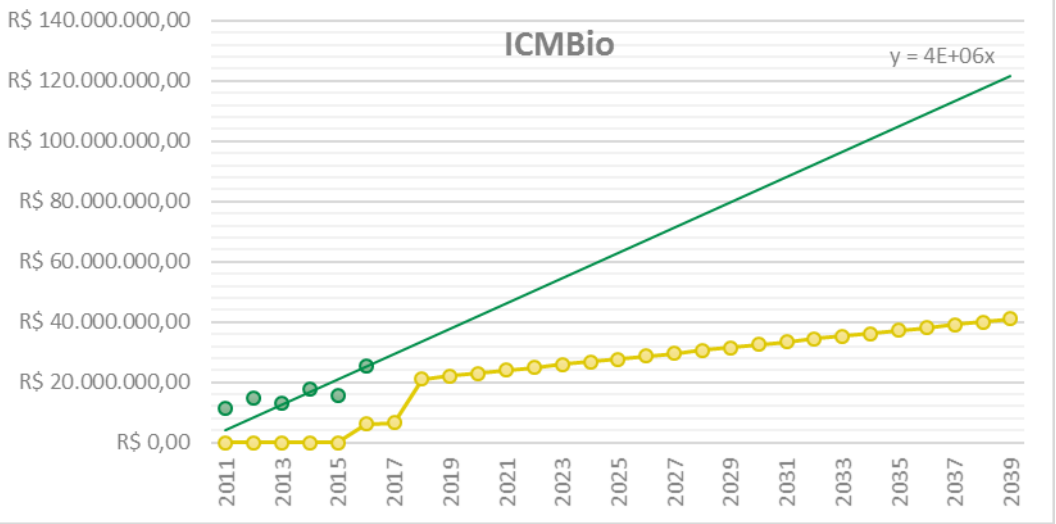
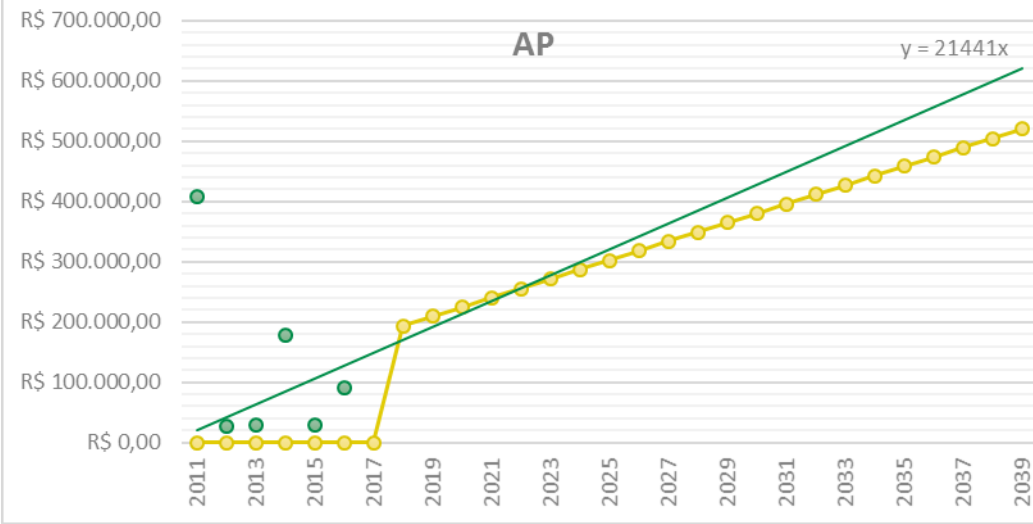
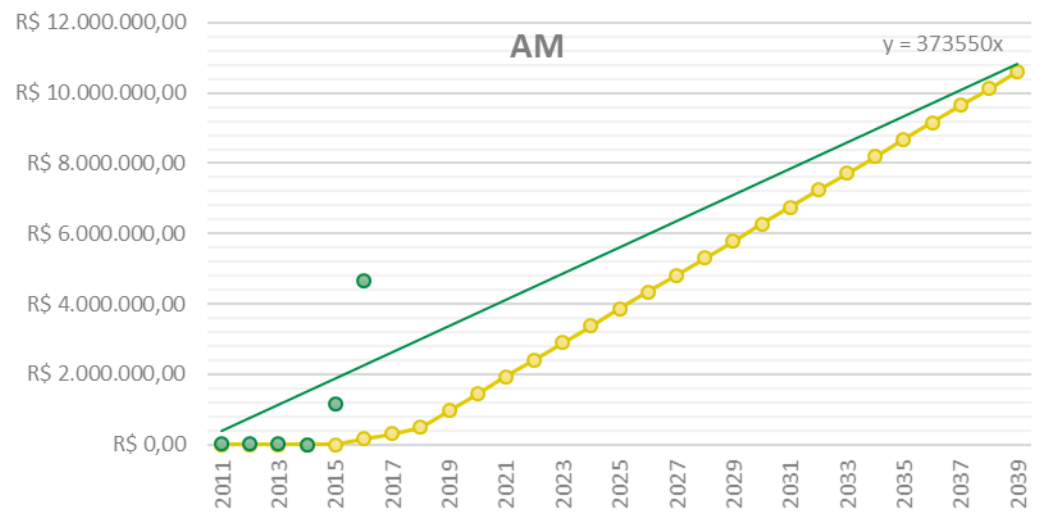
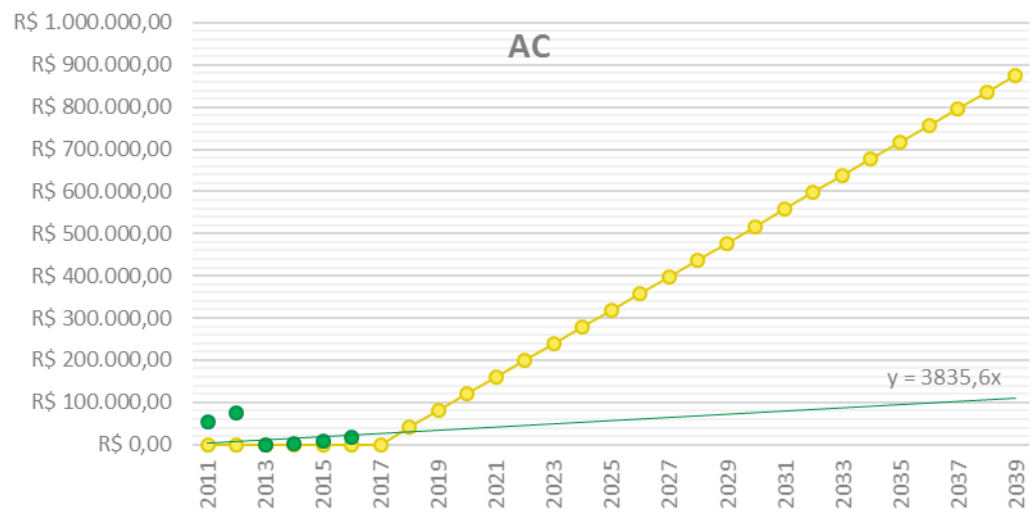
- I. A contrapartida esperada para cada OG no ano em questão é a apresentada na modelagem financeira do Programa ARPA - meta (ANEXO 4 – Contrapartida esperada por OG – Meta – 2014 a 2039);
- II. Caso a contrapartida observada seja igual ou maior que o previsto em I, o OG cumpriu a condição de desembolso nº 9. Logo, o

⁷ **Condição de Desembolso nº 9 - Aumento dos recursos financeiros não-salariais:** Valor em reais executados pelos Órgãos Gestores e porcentagem da meta

indicador desta CD é o valor executado no ano em questão em relação à meta estabelecida naquele mesmo ano.

Dessa maneira, os gráficos da Figura 1 abaixo elucidam: (i) o histórico de contrapartida observada para cada OG entre 2011 e 2016 (pontos verdes), à exceção de TO que ainda não enviou os dados; (ii) a linha de tendência de crescimento observado (linha verde) e (iii) a contrapartida esperada, ou meta, segundo modelagem financeira até o fim do Programa (linha e pontos amarelos):





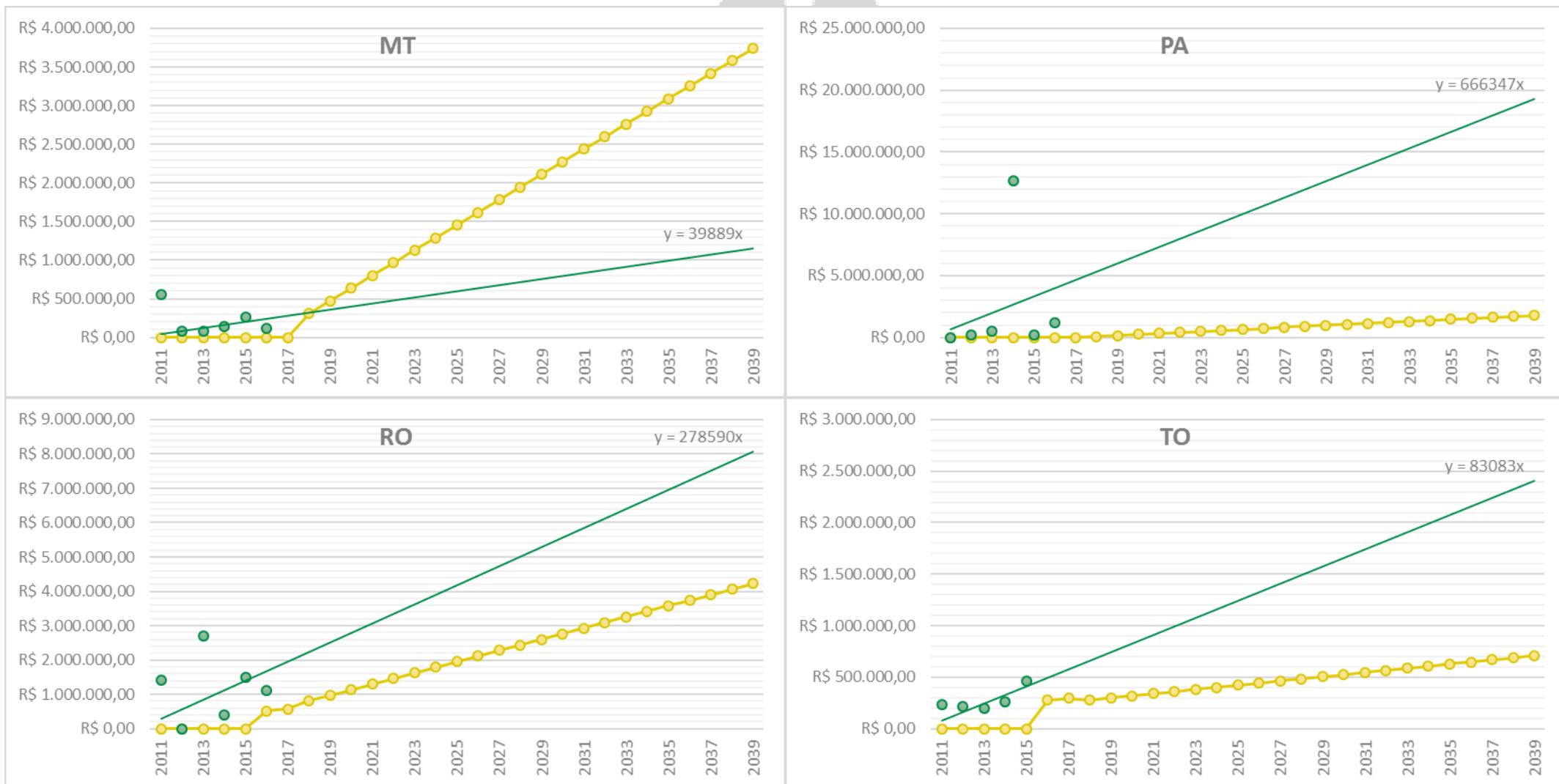


Figura 1 – Evolução de Contrapartida por OG no período de 2011 a 2016 com respectiva linha de tendência (verde) e contrapartida esperada até 2039 (amarelo).

Segundo gráficos acima, todos os OGs cumpriram com a Condição de Desembolso nº 9. Cabe ressaltar, no entanto, que os OG do AC e MT precisam elevar a média de contrapartida a fim de se alinhar com a linha de crescimento planejada pela modelagem financeira, definida como a meta para aferição desta CD. Quanto aos outros OGs, há, neste momento, cumprimento do crescimento da contrapartida segundo linha de tendência em relação à linha esperada pela modelagem financeira. Logo, se mantiverem os respectivos crescimentos de contrapartida, os OGs do AM, ICMBio, PA, RO e TO, cumprirão com as condições de desembolso até o final do Programa. Para o Amapá, apesar de a tendência apresentar-se menor que a modelagem entre 2018 e 2021, há cumprimento da contrapartida, a longo prazo, segundo linha de tendência. A Tabela 5 abaixo compara o crescimento observado com o crescimento esperado de acordo com o crescimento médio esperado pela modelagem para cada OG:

Tabela 5 – Comparativo 2015/2016 e crescimento esperado no período de acordo com linha de tendência e modelagem

OG			Crescimento (em %)	
	2015	2016	2016/ 2015	Esperado Modelagem
AC	R\$ 6.814,73	R\$ 17.638,61	158,83	4,34%
AM	R\$ 1.169.137,00	R\$ 4.658.353,14	298,44	2,42%
AP	R\$ 29.188,22	R\$ 90.466,97	209,94	3,59%
ICMBio	R\$ 15.778.142,44	R\$ 25.317.788,39	60,46	1,65%
MT	R\$ 269.081,16	R\$ 118.061,99	-56,12	4,20%
PA	R\$ 227.379,53	R\$ 1.165.801,36	412,71	1,51%
RO	R\$ 1.500.900,00	R\$ 1.112.150,00	-25,90	3,17%
TO	R\$ 457.936,29	Não recebido	N/A	N/A
Total	R\$ 19.438.579,37	R\$ 32.389.793,49		3,15 (média)

TETO DOS MARCOS REFERENCIAIS

Como resultado da correção inflacionária no período, a Tabela 6 resume os dados sobre custos teto dos Marcos Referenciais (MR) de acordo com a classificação da UC. Lembrando que a inflação efetiva de 2015, segundo dados do IPCA fornecidos pelo Banco Central do Brasil, foi de 10,67% no período. A evolução da inflação pode ser observada na Figura 2. O considerável aumento da inflação no último ano impacta efetivamente os tetos dos MR a longo prazo. Uma análise mais acurada do impacto inflacionário por categoria de MR poderá complementar este relatório futuramente, dando uma dimensão mais realista do impacto da inflação sobre os custos do Programa.

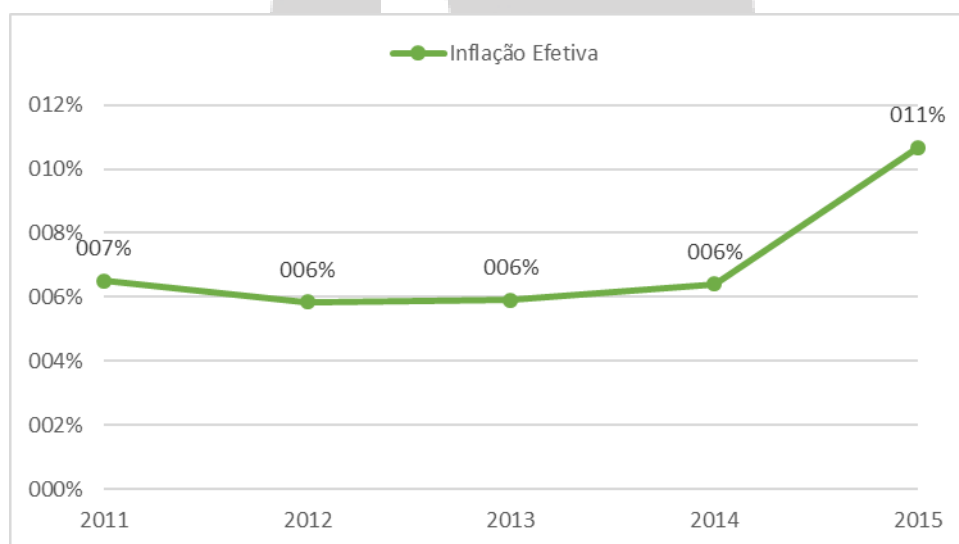


Figura 2 - Evolução da inflação no período de 2011 a 2015

Tabela 6 - Teto dos Marcos Referenciais por classificação de UC

Categoria	Grau	Tipo	Plano de Manejo (AP)	Plano de Manejo elaborado e revisado nos últimos 5 anos	Formação do Conselho	Funcionamento do Conselho	Termo de Compromisso e CDRU	Sinalização	Demarcações Estratégicas	Manutenção da Sinalização e Demarcação	Levantamento Fundiário	Plano Básico Grau de Proteção
			Investimento	Manutenção	Investimento	Manutenção	Investimento	Investimento	Investimento	Investimento	Investimento	Manutenção
ESEC	1	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 17.573,52	R\$ -	R\$ 269.167,28
ESEC	1	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 15.865,37	R\$ -	R\$ 203.442,31
ESEC	1	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 13.601,90	R\$ -	R\$ 163.920,74
ESEC	1	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 11.001,02	R\$ -	R\$ 163.920,74
ESEC	1	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 9.433,47	R\$ -	R\$ 137.630,75
ESEC	2	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 449.882,13	R\$ 112.470,53	R\$ 358.499,82	R\$ 35.147,04	R\$ 281.176,33	R\$ 349.917,47
ESEC	2	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 224.941,06	R\$ 112.470,53	R\$ 359.540,17	R\$ 31.730,75	R\$ 210.882,25	R\$ 264.475,01
ESEC	2	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ 112.470,53	R\$ 70.294,08	R\$ 272.024,04	R\$ 27.203,81	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
ESEC	2	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 220.048,59	R\$ 22.002,05	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
ESEC	2	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 188.613,08	R\$ 18.866,93	R\$ 140.588,16	R\$ 178.919,97
REBIO	1	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 17.573,52	R\$ -	R\$ 269.167,28
REBIO	1	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 15.865,37	R\$ -	R\$ 203.442,31
REBIO	1	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 13.601,90	R\$ -	R\$ 163.920,74
REBIO	1	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 11.001,02	R\$ -	R\$ 163.920,74
REBIO	1	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 9.433,47	R\$ -	R\$ 137.630,75
REBIO	2	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 449.882,13	R\$ 112.470,53	R\$ 358.499,82	R\$ 35.147,04	R\$ 281.176,33	R\$ 349.917,47
REBIO	2	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 224.941,06	R\$ 112.470,53	R\$ 359.540,17	R\$ 31.730,75	R\$ 210.882,25	R\$ 264.475,01
REBIO	2	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ 112.470,53	R\$ 70.294,08	R\$ 272.024,04	R\$ 27.203,81	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
REBIO	2	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 220.048,59	R\$ 22.002,05	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
REBIO	2	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 188.613,08	R\$ 18.866,93	R\$ 140.588,16	R\$ 178.919,97
PARQUE	1	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 17.573,52	R\$ -	R\$ 269.167,28
PARQUE	1	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 15.865,37	R\$ -	R\$ 203.442,31
PARQUE	1	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 13.601,90	R\$ -	R\$ 163.920,74
PARQUE	1	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 11.001,02	R\$ -	R\$ 163.920,74
PARQUE	1	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 9.433,47	R\$ -	R\$ 137.630,75
PARQUE	2	1	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 449.882,13	R\$ 112.470,53	R\$ 358.499,82	R\$ 35.147,04	R\$ 281.176,33	R\$ 349.917,47
PARQUE	2	2	R\$ 899.764,25	R\$ 84.352,90	R\$ 253.058,70	R\$ 95.599,95	R\$ 224.941,06	R\$ 112.470,53	R\$ 359.540,17	R\$ 31.730,75	R\$ 210.882,25	R\$ 264.475,01

PARQUE	2	3	R\$ 674.823,19	R\$ 50.611,74	R\$ 210.882,25	R\$ 71.699,96	R\$ 112.470,53	R\$ 70.294,08	R\$ 272.024,04	R\$ 27.203,81	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
PARQUE	2	4	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 220.048,59	R\$ 22.002,05	R\$ 175.735,21	R\$ 213.096,96
PARQUE	2	5	R\$ 449.882,13	R\$ 50.611,74	R\$ 175.735,21	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 188.613,08	R\$ 18.866,93	R\$ 140.588,16	R\$ 178.919,97
RDS	1	1	R\$ 379.588,04	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 17.573,52	R\$ -	R\$ 136.596,00
RDS	1	2	R\$ 379.588,04	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 15.865,37	R\$ -	R\$ 123.451,01
RDS	1	3	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 253.058,70	R\$ 71.699,96	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 13.601,90	R\$ -	R\$ 104.219,88
RDS	1	4	R\$ 316.323,37	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 11.001,02	R\$ -	R\$ 104.219,88
RDS	1	5	R\$ 316.323,37	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 9.433,47	R\$ -	R\$ 77.929,90
RDS	2	1	R\$ 506.117,39	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ 449.882,13	R\$ 112.470,53	R\$ 358.499,82	R\$ 35.147,04	R\$ 281.176,33	R\$ 177.574,80
RDS	2	2	R\$ 506.117,39	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ 224.941,06	R\$ 112.470,53	R\$ 359.540,17	R\$ 31.730,75	R\$ 210.882,25	R\$ 160.486,31
RDS	2	3	R\$ 506.117,39	R\$ 50.611,74	R\$ 253.058,70	R\$ 71.699,96	R\$ 112.470,53	R\$ 70.294,08	R\$ 272.024,04	R\$ 27.203,81	R\$ 175.735,21	R\$ 135.485,85
RDS	2	4	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 220.048,59	R\$ 22.002,05	R\$ 175.735,21	R\$ 135.485,85
RDS	2	5	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 188.613,08	R\$ 18.866,93	R\$ 140.588,16	R\$ 101.308,86
RESEX	1	1	R\$ 379.588,04	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 17.573,52	R\$ -	R\$ 136.596,00
RESEX	1	2	R\$ 379.588,04	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ -	R\$ 70.294,08	R\$ -	R\$ 15.865,37	R\$ -	R\$ 123.451,01
RESEX	1	3	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 253.058,70	R\$ 71.699,96	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 13.601,90	R\$ -	R\$ 104.219,88
RESEX	1	4	R\$ 316.323,37	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 11.001,02	R\$ -	R\$ 104.219,88
RESEX	1	5	R\$ 316.323,37	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ -	R\$ 28.117,63	R\$ -	R\$ 9.433,47	R\$ -	R\$ 77.929,90
RESEX	2	1	R\$ 506.117,39	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ 449.882,13	R\$ 112.470,53	R\$ 358.499,82	R\$ 35.147,04	R\$ 281.176,33	R\$ 177.574,80
RESEX	2	2	R\$ 506.117,39	R\$ 84.352,90	R\$ 281.176,33	R\$ 95.599,95	R\$ 224.941,06	R\$ 112.470,53	R\$ 359.540,17	R\$ 31.730,75	R\$ 210.882,25	R\$ 160.486,31
RESEX	2	3	R\$ 506.117,39	R\$ 50.611,74	R\$ 253.058,70	R\$ 71.699,96	R\$ 112.470,53	R\$ 70.294,08	R\$ 272.024,04	R\$ 27.203,81	R\$ 175.735,21	R\$ 135.485,85
RESEX	2	4	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 220.048,59	R\$ 22.002,05	R\$ 175.735,21	R\$ 135.485,85
RESEX	2	5	R\$ 379.588,04	R\$ 50.611,74	R\$ 182.764,61	R\$ 59.749,97	R\$ 67.482,32	R\$ 70.294,08	R\$ 188.613,08	R\$ 18.866,93	R\$ 140.588,16	R\$ 101.308,86

Continuação - Tabela 6

Categoria	Grau	Tipo	Equipamentos Mínimos		Instalações Mínimas		Pesquisa- Inventário de Recursos Naturais	Monitoramento de Indicador biológico ou social	Monitoramento da Biodiversidade	Operacionalização Geral (Custos ARPA + ICMBio)	
			Investimento	Manutenção	Investimento	Manutenção	Investimento	Manutenção	Investimento	Manutenção	
ESEC	1	1	R\$ 324.022,54	R\$ 58.913,19	R\$ -	R\$ 46.675,27	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
ESEC	1	2	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
ESEC	1	3	R\$ 314.589,07	R\$ 57.198,01	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
ESEC	1	4	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
ESEC	1	5	R\$ 240.358,52	R\$ 43.701,55	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
ESEC	2	1	R\$ 896.572,06	R\$ 163.013,10	R\$ 933.505,41	R\$ 93.350,54	R\$ 281.176,33	R\$ 84.352,90	R\$ 168.705,80	R\$ 215.662,24	
ESEC	2	2	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 210.882,25	R\$ 84.352,90	R\$ 140.588,16	R\$ 215.662,24	
ESEC	2	3	R\$ 661.609,17	R\$ 120.292,58	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24	
ESEC	2	4	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24	
ESEC	2	5	R\$ 571.759,27	R\$ 103.956,23	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 105.441,12	R\$ 42.176,45	R\$ 112.470,53	R\$ 215.662,24	
REBIO	1	1	R\$ 324.022,54	R\$ 58.913,19	R\$ -	R\$ 46.675,27	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
REBIO	1	2	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
REBIO	1	3	R\$ 314.589,07	R\$ 57.198,01	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
REBIO	1	4	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
REBIO	1	5	R\$ 240.358,52	R\$ 43.701,55	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
REBIO	2	1	R\$ 896.572,06	R\$ 163.013,10	R\$ 933.505,41	R\$ 93.350,54	R\$ 281.176,33	R\$ 84.352,90	R\$ 168.705,80	R\$ 215.662,24	
REBIO	2	2	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 210.882,25	R\$ 84.352,90	R\$ 140.588,16	R\$ 215.662,24	
REBIO	2	3	R\$ 661.609,17	R\$ 120.292,58	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24	
REBIO	2	4	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24	
REBIO	2	5	R\$ 571.759,27	R\$ 103.956,23	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 105.441,12	R\$ 42.176,45	R\$ 112.470,53	R\$ 215.662,24	
PARQUE	1	1	R\$ 324.022,54	R\$ 58.913,19	R\$ -	R\$ 46.675,27	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
PARQUE	1	2	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78	
PARQUE	1	3	R\$ 314.589,07	R\$ 57.198,01	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
PARQUE	1	4	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
PARQUE	1	5	R\$ 240.358,52	R\$ 43.701,55	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78	
PARQUE	2	1	R\$ 896.572,06	R\$ 163.013,10	R\$ 933.505,41	R\$ 93.350,54	R\$ 281.176,33	R\$ 84.352,90	R\$ 168.705,80	R\$ 215.662,24	
PARQUE	2	2	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 210.882,25	R\$ 84.352,90	R\$ 140.588,16	R\$ 215.662,24	

PARQUE	2	3	R\$ 661.609,17	R\$ 120.292,58	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
PARQUE	2	4	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
PARQUE	2	5	R\$ 571.759,27	R\$ 103.956,23	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 105.441,12	R\$ 42.176,45	R\$ 112.470,53	R\$ 215.662,24
RDS	1	1	R\$ 324.022,54	R\$ 58.913,19	R\$ -	R\$ 46.675,27	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78
RDS	1	2	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78
RDS	1	3	R\$ 314.589,07	R\$ 57.198,01	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RDS	1	4	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RDS	1	5	R\$ 240.358,52	R\$ 43.701,55	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RDS	2	1	R\$ 896.572,06	R\$ 163.013,10	R\$ 933.505,41	R\$ 93.350,54	R\$ 281.176,33	R\$ 84.352,90	R\$ 168.705,80	R\$ 215.662,24
RDS	2	2	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 210.882,25	R\$ 84.352,90	R\$ 140.588,16	R\$ 215.662,24
RDS	2	3	R\$ 661.609,17	R\$ 120.292,58	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
RDS	2	4	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
RDS	2	5	R\$ 571.759,27	R\$ 103.956,23	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 105.441,12	R\$ 42.176,45	R\$ 112.470,53	R\$ 215.662,24
RESEX	1	1	R\$ 324.022,54	R\$ 58.913,19	R\$ -	R\$ 46.675,27	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78
RESEX	1	2	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 42.176,45	R\$ -	R\$ 80.978,78
RESEX	1	3	R\$ 314.589,07	R\$ 57.198,01	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RESEX	1	4	R\$ 305.310,26	R\$ 55.510,96	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RESEX	1	5	R\$ 240.358,52	R\$ 43.701,55	R\$ -	R\$ 37.255,86	R\$ -	R\$ 21.088,22	R\$ -	R\$ 80.978,78
RESEX	2	1	R\$ 896.572,06	R\$ 163.013,10	R\$ 933.505,41	R\$ 93.350,54	R\$ 281.176,33	R\$ 84.352,90	R\$ 168.705,80	R\$ 215.662,24
RESEX	2	2	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 210.882,25	R\$ 84.352,90	R\$ 140.588,16	R\$ 215.662,24
RESEX	2	3	R\$ 661.609,17	R\$ 120.292,58	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
RESEX	2	4	R\$ 652.330,35	R\$ 118.605,52	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 140.588,16	R\$ 42.176,45	R\$ 126.529,35	R\$ 215.662,24
RESEX	2	5	R\$ 571.759,27	R\$ 103.956,23	R\$ 745.117,27	R\$ 74.511,73	R\$ 105.441,12	R\$ 42.176,45	R\$ 112.470,53	R\$ 215.662,24

CUSTOS DO PROGRAMA

Por Órgão Gestor

Os custos anuais do programa por Órgão Gestor (OG) até o final da vigência do Programa, previsto para ocorrer em 2039, podem ser vistos com detalhes no ANEXO 5 – Custo anual do programa por OG. A Figura 3 mostra a evolução anual dos custos por órgão gestor desde a implantação da Fase III até o final da vigência do programa. Entre 2014 e 2017, são apresentados os valores efetivamente aportados somando-se recursos do FT e de Contrapartida Governamental. A partir de 2018, os valores apresentados são aqueles previstos na planilha de Modelo de Custos, que correspondem a um montante de R\$ 1.448.674.030,67. No total, somando-se os valores aportados entre 2014 e 2017 aos previstos no período de 2018/2039, chega-se a um valor de R\$ 1.502.909.704,18.

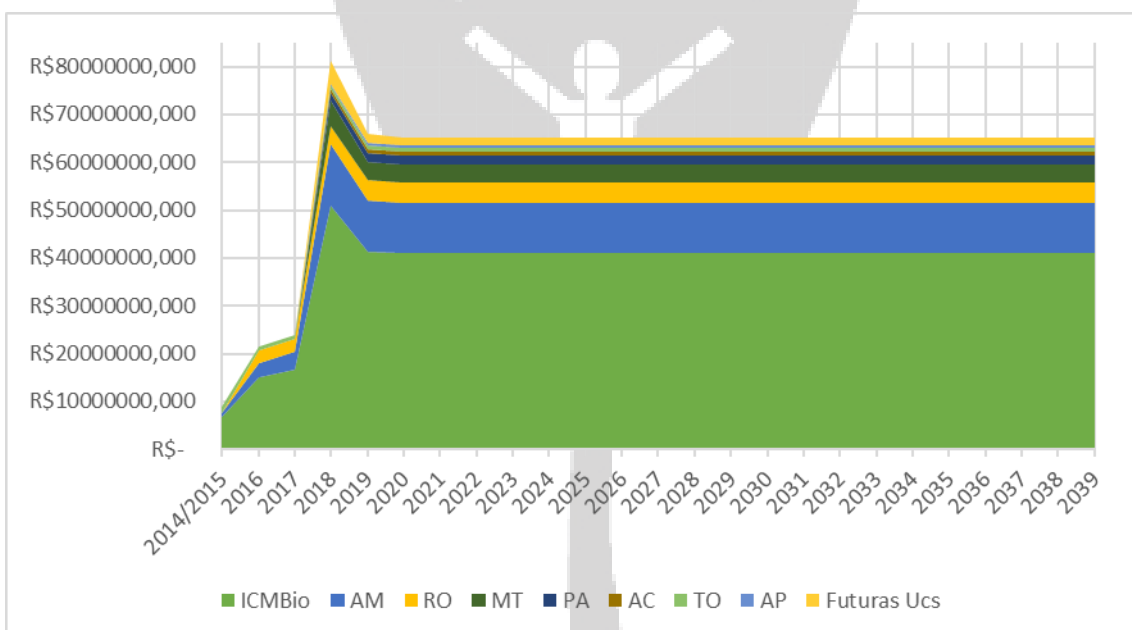


Figura 3 - Evolução anual dos custos do Programa ARPA Fase III por OG⁸

⁸ Futuras UCs são incluídas no cálculo dado que a meta de áreas protegidas pelo Programa ARPA é de 60 milhões de hectares e ainda restam 810.794,57 hectares de UCs a serem incluídas, o que corresponde ao custo estimado dessas futuras UCs no gráfico. No entanto, esse valor poderá ser maior caso a área de UCs ingressantes seja maior que o restante para alcançar a meta.

A imagem acima mostra que os custos aumentam substancialmente entre 2014 e 2018, ano este em que o valor atinge seu pico com R\$ 81.258.591,60. Este aumento se deve à progressiva inclusão de novas UCs na fase III do Programa a partir de 2014. No Biênio de 2014/2015, por exemplo, 7 UCs foram incluídas na Fase III, enquanto que em 2016 o número de UCs na Fase III era de 35⁹. Outro fator que também influencia o aumento de custos no período considerado acima é a necessidade das UCs em alcançarem as metas de seus MR até sua plena consolidação em 2019. Aliás, é justamente entre 2018 e 2019 que se verifica uma queda nos custos previstos, uma vez que, com a consolidação das UCs previstas no máximo para 2019, a estimativa é que os custos passarão de gastos com implantação, investimentos e manutenção para apenas gastos com a manutenção das UCs. Com a consolidação de todas as UCs Fase III, espera-se que o custo total do programa se estabilize no valor anual de R\$ 65.074.491,96 a partir de 2020.

A partir da Figura 3 também se verifica que, entre 2014 e 2015, apenas os OG do ICMBio, Amazonas e Tocantins tinham custos para UCs alocadas na Fase III do Programa. Além disso, quase 75% desse custo foram aportados nas UCs do ICMBio, valor este próximo da porcentagem de área das UCs sob gestão do ICMBio naquele biênio (Figura 4 – 68%). Com a inclusão de UCs de Rondônia, Mato Grosso, Para, Acre e Amapá na Fase III, a participação de custos das UCs geridas pelo ICMBio tende a cair para pouco mais de 63% dos custos anuais totais a partir de 2020, o que ocorre também com o valor relativo de áreas ocupadas pelas UCs do ICMBio, baixando para 63%. Espera-se, desta forma, que o aumento da área apoiada pelo Programa para cada OG acarrete em aumento de custos que serão utilizados para cumprir as metas dos MR e, conseqüentemente, com o objetivo do Programa ARPA.

⁹ Valores considerando a fusão de UCs por conta de algumas formarem blocos em Gestão Integrada. Os valores totais de UCs desconsiderado a Gestão Integrada são de 11 UCs no biênio 2014/15 e 45 UCs no ano de 2016.

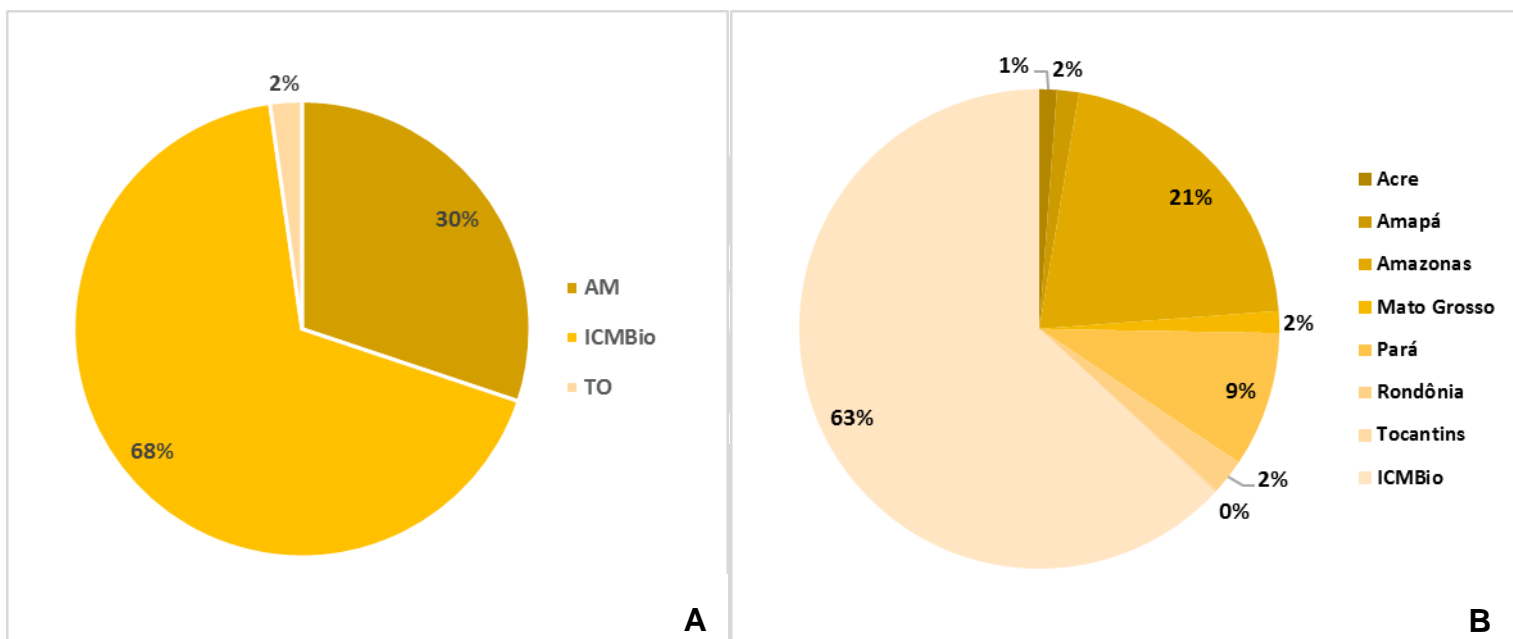


Figura 4 – (A) Composição percentual de área das UCs ARPA Fase III por OG- biênio 2014/15; (B) 2020/39

Apesar de os valores acima apresentarem os custos de maneira confiável a partir do Modelo de Custos, não é considerado na análise o contexto macroeconômico projetado até o fim da vigência do Programa. Como elucidado por Geluda (2012), o cenário macroeconômico possui influência direta nos resultados da modelagem de custos e, conseqüentemente na dinâmica financeira do Programa ARPA¹⁰. Nesse sentido, a Tabela 7 abaixo apresenta os custos por OG nominais (sem inflação) e outros três cenários a 3%, 5% e com inflação oficial observada em 2016 (6,29%):

Tabela 7 - Comparação dos custos para diferentes contextos inflacionários

	Custo Nominal	Custo - Inflação 3% a.a.	Custo - Inflação 5% a.a.	Inflação 2016 (6,29%¹¹)
ICMBio	R\$ 949.723.026,44	R\$ 977.065.039,87	R\$ 995.293.048,82	R\$ 1.003.016.067,87
AM	R\$ 243.677.718,39	R\$ 250.756.448,96	R\$ 255.475.602,67	R\$ 258.051.287,65
RO	R\$ 98.019.432,29	R\$ 100.801.424,58	R\$ 102.656.086,10	R\$ 103.852.342,79
MT	R\$ 83.773.412,95	R\$ 86.286.615,34	R\$ 87.962.083,60	R\$ 89.042.760,62
PA	R\$ 39.076.948,54	R\$ 40.249.257,00	R\$ 41.030.795,97	R\$ 41.534.888,61
AC	R\$ 19.261.938,41	R\$ 19.839.796,56	R\$ 20.225.035,33	R\$ 20.473.514,34
TO	R\$ 18.517.249,70	R\$ 18.985.566,02	R\$ 19.297.776,89	R\$ 18.858.041,01

¹⁰ GELUDA, L.; MUANIS, M. M.; SERRÃO, M. Quanto custa o Programa Áreas Protegidas da Amazônia?: Uma modelagem financeira para as Unidades de Conservação do Arpa / Leonardo Geluda...[et al.]- Rio de Janeiro: Funbio, 2012.

¹¹ Disponível em:

http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/indicadores/precos/inpc_ipca/defaultseriesHist.shtm

AP	R\$	11.361.266,36	R\$	11.702.104,35	R\$	11.929.329,67	R\$	12.075.890,01
Futuras Ucs	R\$	39.498.831,10	R\$	40.683.796,04	R\$	41.473.772,66	R\$	41.983.307,58
Total	R\$	1.502.909.704,18	R\$	1.546.370.048,70	R\$	1.575.343.531,72	R\$	1.588.888.100,48

Por Marco Referencial

Os custos anuais do programa por MR até o final da vigência do Programa podem ser vistos com detalhes no ANEXO 6 – Custo anual do programa por MR. Já a Figura 5 mostra o custo anual por MR no período de 2014 até 2019.



Figura 5 - Custo anual do Programa no período de 2014 a 2019 por Marco Referencial

É possível verificar que os maiores custos no período estão associados ao MR de Proteção. Com a consolidação planejada de pelo menos 60 milhões de hectares de UCs até 2019, espera-se que os custos com operacionalização também aumentem consideravelmente a partir de 2018, ocupando a segunda posição em relação a todos o MR.

A partir de 2020, com a consolidação de todas as UCs participantes, espera-se que os gastos sejam destinados para a manutenção de seus *status*. O gráfico da Figura 6 mostra os custos estimados para cada MR no período de 2020 a 2039. Desta forma, gastos de alguns MR característicos no momento em que as UCs entram no Programa tais quais Formação de Conselho, Emissão de Termo de Compromisso e CDRU, Levantamento Fundiário e Pesquisa não são mais necessários nesse período, uma vez que as UCs já estão consolidadas e

esses marcos são considerados de investimento e não de manutenção. A exceção é o marco de Demarcação Estratégica, cujos custos de manutenção já estão contabilizados juntos aos da Sinalização a partir desse período.

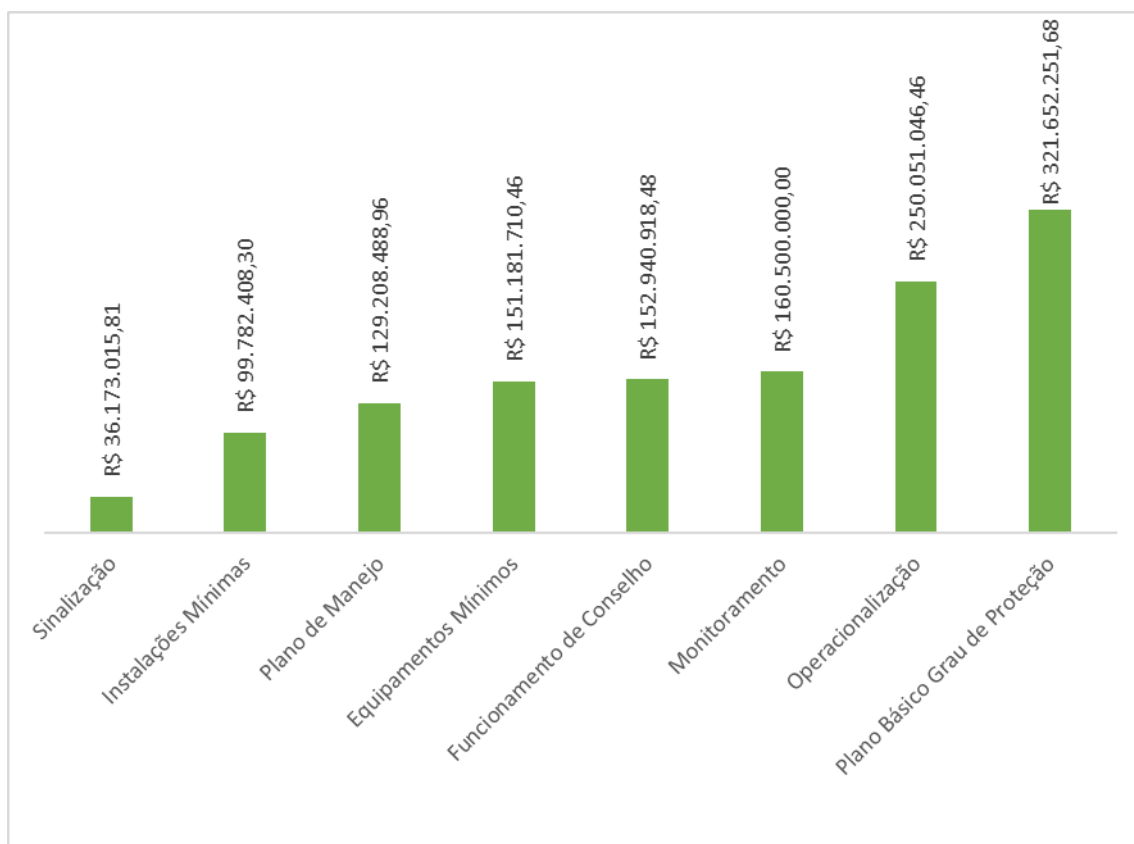


Figura 6 – Custo total do Programa no período de 2020 a 2039 por Marco Referencial

A partir da figura acima também é possível observar que os custos preponderantes no período de 2020 a 2039 são direcionados ao MR de Plano Básico de Proteção, com um montante de aproximadamente R\$ 321,6 milhões. Após os custos de Proteção, estão os custos de Operacionalização e Monitoramento, com cerca de R\$ 250,0 mi e R\$ 160,5 mi, respectivamente.

Merece destaque também o MR de Revisão do Plano de Manejo, com custo aproximado de R\$ 129,2 mi. Porém, cabe ressaltar que há discussões no ICMBio referentes a real necessidade de se atualizar o Plano de Manejo a cada cinco anos, uma vez que essa ferramenta pode atender plenamente as necessidades mesmo com mais de 5 anos de elaboração. Assim, é possível que os custos com Plano de Manejo possam ser realocados possibilitando atender de forma mais efetiva outros MR. Sob essa ótica, não só a previsão dos custos com Plano de Manejo pode diminuir, mas também há a possibilidade de

diminuição ou aumento de custos em outros Marcos Referenciais, uma vez que deverão ocorrer discussões para calibrar e melhorar de forma contínua a modelagem.

Custos Planejados, Aportados e Executados - Resumo

Os custos aportados a partir do Modelo de Custos e efetivamente executados para o Programa ARPA desde 2014 a 2017, data esta do POA atual em execução (PO 2016/17) podem ser distintos entre si ano a ano. Assim, de forma a comparar os custos planejados dos valores efetivamente executados, segue resumo desses valores na Figura 7 a seguir:

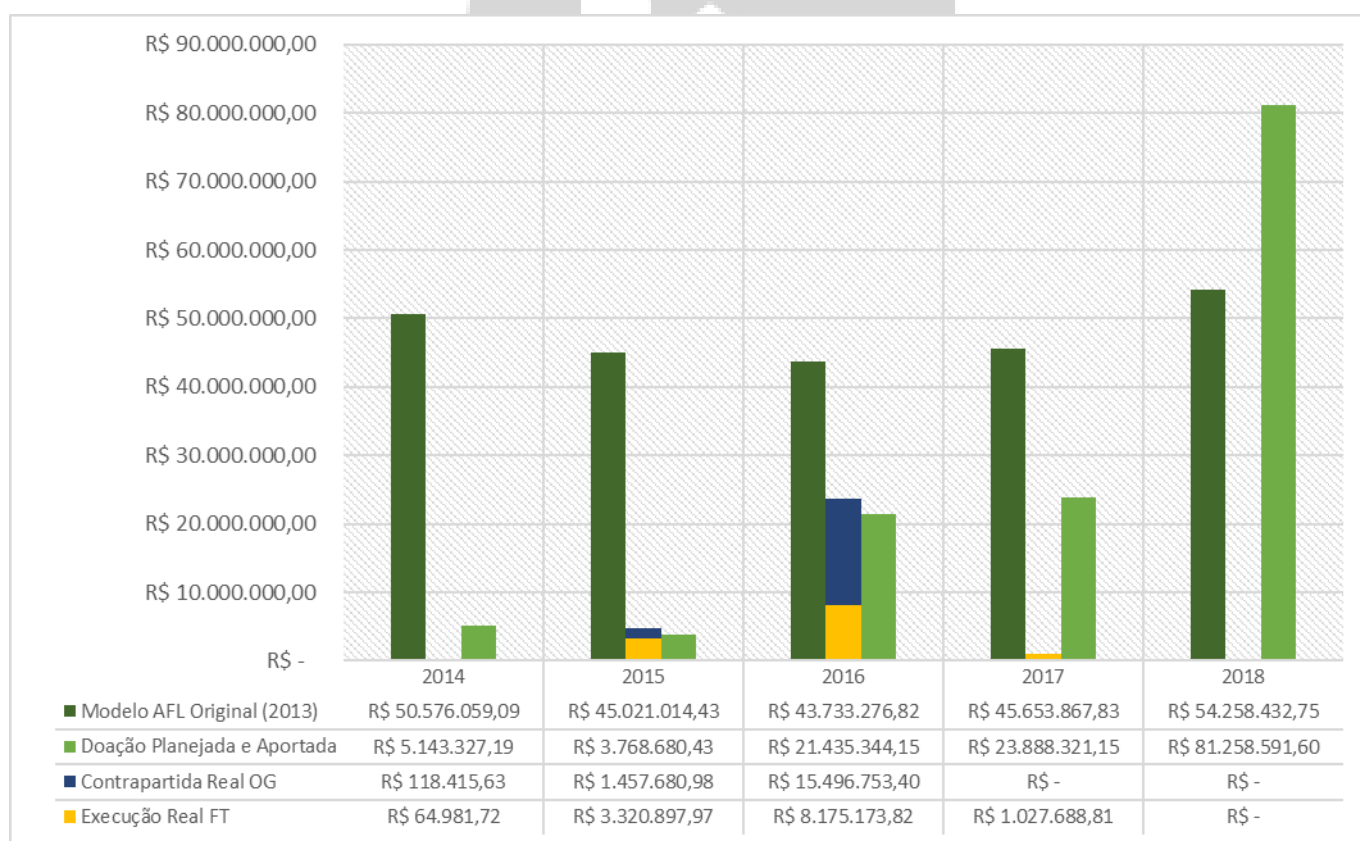


Figura 7 - Custos planejados, aportados e executados no período de 2014 a 2017. Observações: Não havia previsão de contrapartida governamental em 2014/15 como recurso nesse período. A execução real do FT em 2017 corresponde ao período de janeiro a fevereiro do mesmo ano.

A partir da figura acima, verifica-se que a execução real pelas UCs corresponde a 38% do Aportado pelo FT no período de 2014 a 2016. Segundo projeção do FUNBIO apresentada na Reunião do CFT em fevereiro de 2017¹²,

¹² Disponível em: <http://www.funbio.org.br/en/atas/>

estima-se a execução do FT de R\$ 8,67 milhões em 2017, o que equivaleria a 36% do aportado para o ano.

Atenção também deve ser dada ao biênio 2014/15 quanto aos valores planejados e os valores aportados pelo FT. Nesse caso, houve um dimensionamento maior dos valores necessários supondo-se que todas as UCs entrariam na Fase III já naquele período. No entanto, apenas 7 UCs foram inclusas na Fase III no biênio, reduzindo consideravelmente a necessidade de recursos a serem aportados. Já em 2016, houve inclusão de UCs na Fase III, totalizando 35 unidades, o que justifica o aumento na contrapartida em relação ao ano de 2015. A previsão é que haja a inclusão das UCs Fase II para a Fase III ainda em 2017, aumentando consequentemente a necessidade de aporte de acordo com o planejado pelo Modelo de Custos.

Comparando-se o atual modelo de custos com o modelo inicial de 2013 (Figura 8), é possível verificar que houve aumento nas necessidades totais de gastos, o que poderá refletir em volume maior de recursos aportados pelo FT. É preciso lembrar aqui que a previsão de encerramento da Fase II do Programa foi alterada para 2017 e o modelo antigo previa que todas as UCs ingressassem na fase III já em 2014, havendo maior dimensionamento de custos. Com a ampliação da Fase II, espera-se que haja maior custos em 2018 e 2019 em relação ao modelo inicial, compensando os custos menores de 2014 a 2017. A estimativa de custos necessários para a manutenção do Programa permitirá averiguar a necessidade de mais doações e aportes do FT, o que será analisado nas seções a seguir.

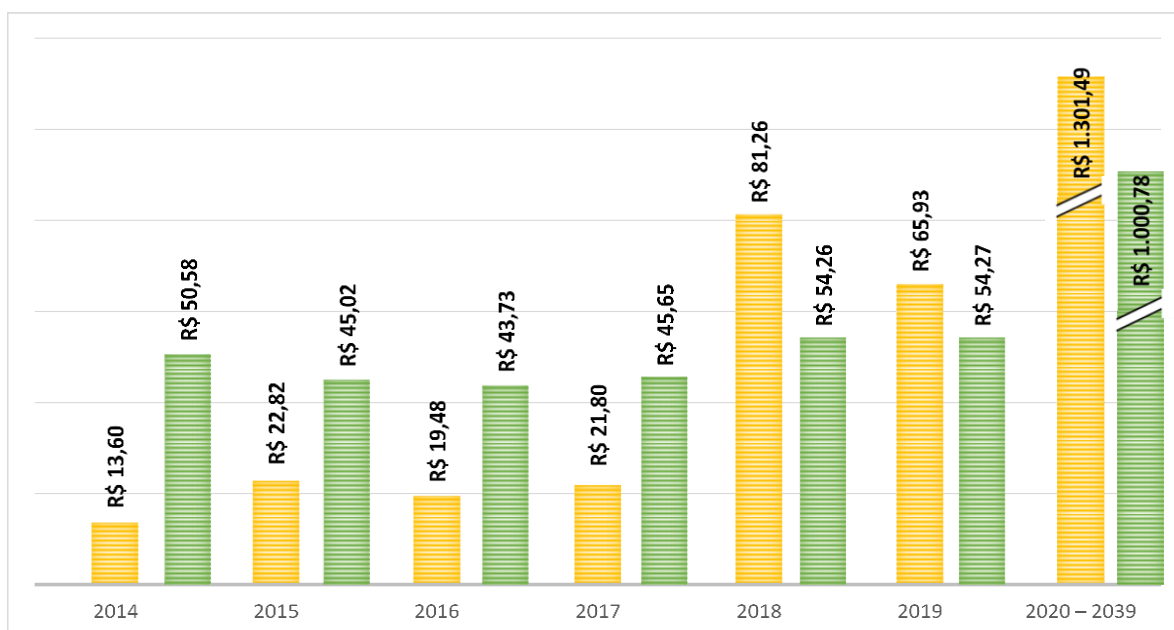


Figura 9 – Comparação entre modelagem de custos inicial (verde), em 2013, e modelagem de custos atual (amarelo), de 2017 para o período de 2014 a 2039. Valores apresentados em milhões.

VOLUME DE RECURSOS NO FT

Dados mais recentes do volume de recursos do Fundo de Transição foram disponibilizados pelo FUNBIO em 30 de setembro de 2016. O montante atual de recursos é de US\$ 78.188.773 ou R\$ 253.957.134,00, considerando a cotação do dólar no dia a R\$ 3,25. Para que os objetivos do Programa sejam alcançados, é importante que a captação de recursos seja um processo contínuo da UCP e do FUNBIO, sendo inclusive um dos indicadores para as condições de desembolso. Desta maneira, cabe ressaltar que está em andamento pelo MMA e FUNBIO a elaboração de nova proposta de projeto ao BNDES para viabilizar a doação do Fundo Amazônia ao FT, cujo valor foi dimensionado em R\$ 80 milhões. Também está em andamento a elaboração do PAD (Project Appraisal Document), previsto para conclusão em março de 2017, para doação de US\$ 30 milhões do GEF.

Na seção a seguir, será dada atenção aos valores necessários para desembolso do FT de modo a compará-los com os recursos atuais do FT e com recursos de doação necessários futuramente. Além disso, a partir dos dados apresentados nas seções anteriores, o balanço dos recursos executados pelo FT e de contrapartida pelos OG será analisado ao longo da existência do Programa ARPA. Essa análise permitirá verificar a quantidade de recursos

necessários e como eles irão se comportar ao longo dos anos, uma vez que se prevê uma gradual substituição dos recursos do FT por contrapartida dos OG até o fim do Programa em 2039.

ATUALIZAÇÃO DAS PROJEÇÕES DE LONGO PRAZO DO PROGRAMA ARPA

De modo a dar clareza à análise, a Tabela 8 a seguir, resume os dados de execução e volume de recursos no FT bem como os dados de contrapartida por OG existentes desde o início da fase III e projetados até o fim do programa:



Tabela 8 – Resumo financeiro atual e projeção nominal (sem inflação) em 2016 de acordo com Modelo Financeiro.

OG	VALORES ATUAIS – FASE III (35 UCS)			Volume Recursos FT	PROJEÇÃO NOMINAL - TODAS AS UCS			Projeção atual de doação
	Contrapartida 2014/15 (A)	Execução FT nov/14 a ago/16 (B)	Custo Total (A+B)		Contrapartida 2016/39 (C)	Execução FT (D)	Custo Total 2016/39 (C+D)	
PA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 253.957.134,00	R\$ 20.521.596,82	R\$ 18.555.351,72	R\$ 39.076.948,54	Fundo Amazônia: R\$ 80,0 Mi GEF: US\$ 30,0 Mi
AM	R\$ 310.331,95	R\$ 819.207,95	R\$ 1.129.539,90		R\$ 122.508.121,68	R\$ 119.498.915,41	R\$ 242.007.037,09	
RO	R\$ 438.500,00	R\$ 288.831,29	R\$ 727.331,29		R\$ 56.544.379,78	R\$ 40.458.601,98	R\$ 97.002.981,76	
MT	R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 44.591.903,65	R\$ 39.181.509,30	R\$ 83.773.412,95	
AC	R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 10.075.388,40	R\$ 9.186.550,01	R\$ 19.261.938,41	
AP	R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 7.854.577,29	R\$ 3.506.689,07	R\$ 11.361.266,36	
TO	R\$ 716.677,87	R\$ 281.689,91	R\$ 998.367,78		R\$ 11.450.679,29	R\$ 5.579.004,99	R\$ 17.029.684,28	
ICMBio	R\$ 7.775.552,99	R\$ 4.819.465,34	R\$ 12.595.018,33		R\$ 695.725.378,18	R\$ 242.334.202,24	R\$ 938.059.580,43	
Futuras UCs	R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 20.453.254,95	R\$ 21.924.283,16	R\$ 42.377.538,11	
Total	R\$ 9.241.062,81	R\$ 6.209.194,49	R\$ 15.450.257,30		R\$ 989.725.280,04	R\$ 500.225.107,88	R\$ 1.489.950.387,92	

Segundo dados da tabela acima, os custos atuais do Programa ARPA, em sua Fase III, alcançaram R\$ 15.450.257,30. Segundo projeção do Modelo Financeiro, os custos projetados entre os anos de 2016 e 2039 são de R\$ 1.489.950.387,92, considerando que todas as UCs estarão na Fase III do Programa. Deste valor, a execução financeira do Fundo de Transição contempla o valor previsto de R\$ 500.225.107,88, o que corresponde a 33,57% dos custos totais do Programa (Figura 10).

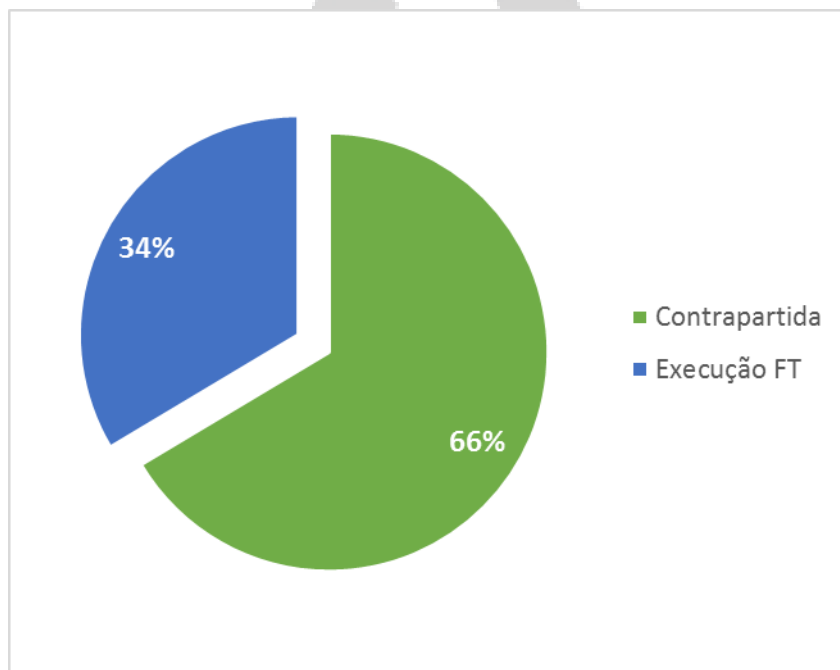


Figura 10 - Projeção de custos relativos do Programa ARPA

A fim de elucidar as projeções financeiras do Modelo, segue gráfico da Figura 11, a seguir, que apresenta a lacuna de financiamento necessária para a gestão das UCs apoiadas pelo Programa a ser suprida pelo FT ao longo da Fase III:

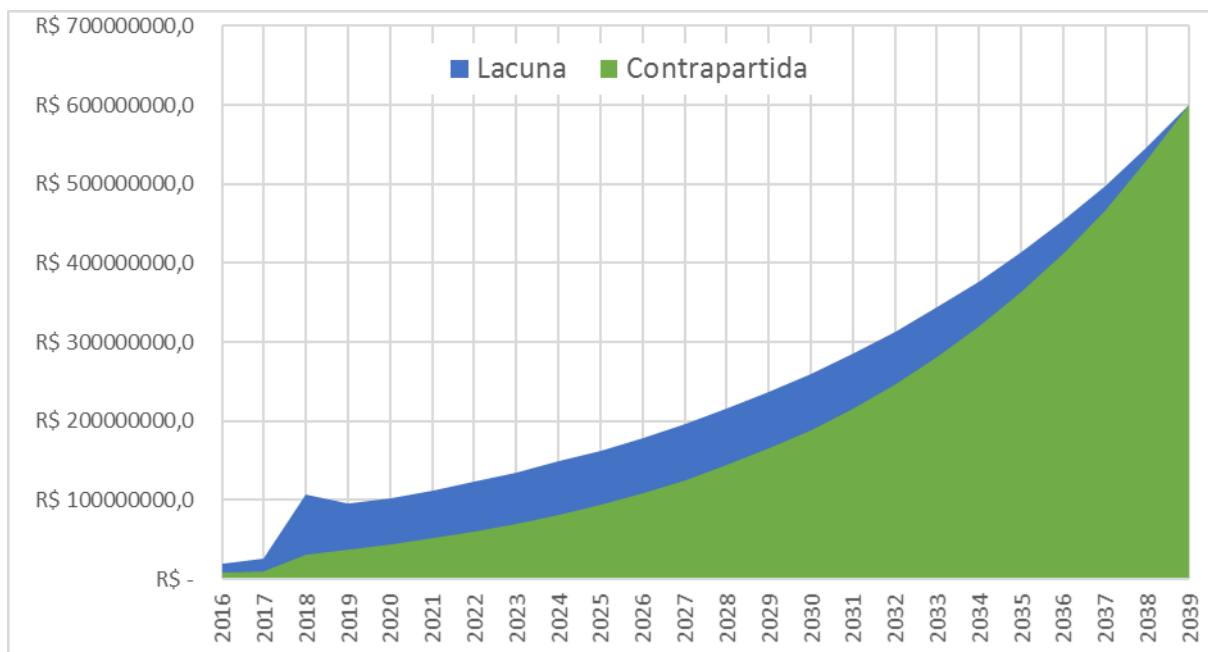
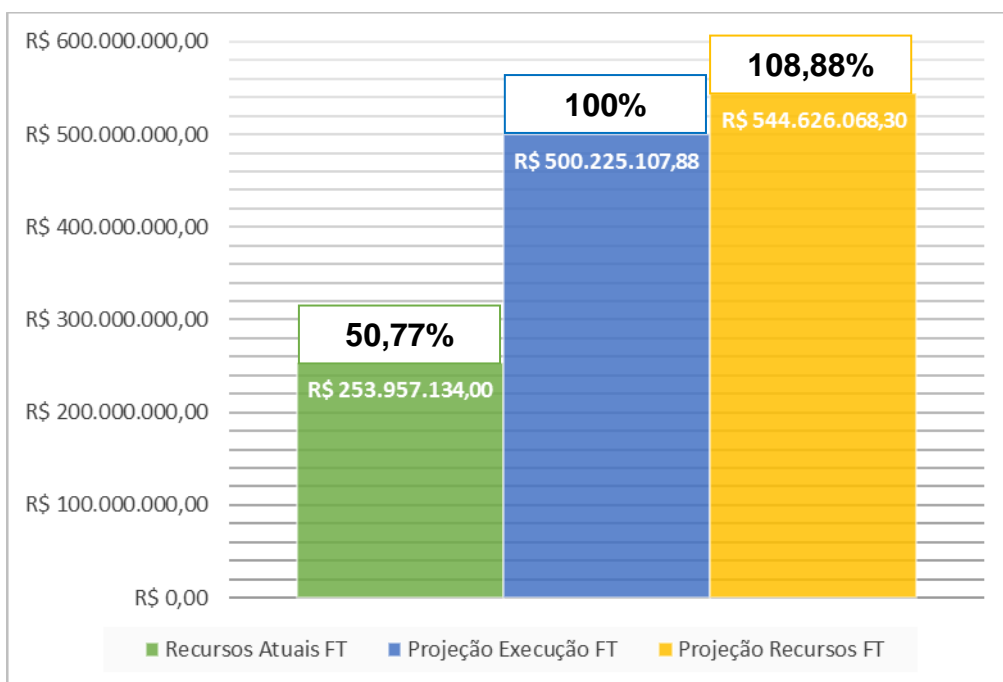


Figura 11 – Lacuna e Contrapartida previstas anualmente segundo Modelo Financeiro. A soma das áreas representa os custos totais do Programa ARPA.

Em relação à execução projetada e o volume atual de recursos do FT, está disponível a quantia de R\$ 253.957.134,00, que corresponde a cerca de metade da execução planejada para os próximos anos do programa. Desta forma, resta ao Programa ARPA mobilizar, a partir de doações, 49,22% dos recursos necessários para que o FT possa cumprir e executar os valores projetados. Este valor necessário poderá ser suprido em curto prazo uma vez que, com a previsão de doação do Fundo Amazônia e do GEF¹³, o valor total previsto para os recursos do FT é de R\$ 544.626.068,30, equivalendo a 108,88% da execução projetada (), já considerando a meta de retorno do fundo em 3%¹⁴ ao ano até 2039.

¹³ Para realizar o somatório dos recursos de doação com os valores atuais do fundo, optou-se pela conversão dos US\$ 30,0 milhões requeridos ao GEF ao custo do dólar em R\$ 3,25 do dia 30 de setembro de 2016, o qual equivale ao fator de conversão utilizado para determinar o valor dos recursos atuais do FT. Desta forma, obtém-se US\$ 30,0 Mi = R\$ 97,5 Mi.

¹⁴ Mesmo valor utilizado para estimar custos do Programa ARPA, disponível em: GELUDA, L.; MUANIS, M. M.; SERRÃO, M. Quanto custa o Programa Áreas Protegidas da Amazônia?: Uma modelagem financeira para as Unidades de Conservação do Arpa / Leonardo Geluda...[et al.].- Rio de Janeiro: Funbio, 2012.



Recursos atuais (verde) e projetados (amarelo) do FT e projeção de Execução (azul) até o fim do Programa ARPA. Os valores percentuais são relativos à Projeção de Execução pelo FT.

Desta forma, o fundo atual somado ao valor previsto de doações poderá cumprir com a lacuna financeira do Programa até seu encerramento.

ANEXO 1 – UCS PROGRAMA ARPA E STATUS DE CONSOLIDAÇÃO

Legenda para *status*:

- **Consolidada:** 100% dos MR alcançados;
- **Avançado:** mais que 80% dos MR alcançados;
- **Médio:** entre 50% a 80% dos MR alcançados;
- **Baixo:** menos que 50% dos MR alcançados.

ID CNUC	UNIDADE	ÁREA (ha)	OG	FASE	GRAU	STATUS
47	ESEC da Terra do Meio	3.373.126	ICMBio	II	2	Médio
49	PARNA de Anavilhanas	350.239	ICMBio	III	2	Avançado
56	ESEC Jutaí Solimões	289.514	ICMBio	III	1	Baixo
57	ESEC de Maracá	103.536	ICMBio	II	1	Médio
58	ESEC de Maracá-Jipioca	60.253	ICMBio	II	1	Avançado
60	ESEC de Niquiá	284.787	ICMBio	III	1	Avançado
67	ESEC do Jari	231.087	ICMBio	II	1	Médio
68	ESEC Rio Acre	77.794	ICMBio	II	2	Médio
72	ESEC Juami-Japurá	831.525	ICMBio	II	2	Médio
136	PARNA da Amazônia	1.066.207	ICMBio	III	1	Médio
149	PARNA da Serra do Divisor	819.908	ICMBio	III	1	Consolidada
151	PARNA da Serra do Pardo	445.395	ICMBio	II	2	Baixo
169	PARNA do Cabo Orange	657.320	ICMBio	II	2	Médio
173	PARNA do Jaú	2.367.340	ICMBio	II	2	Baixo
179	PARNA do Viruá	214.949	ICMBio	III	2	Avançado
187	PARNA Montanhas do Tumucumaque	3.859.904	ICMBio	II	2	Baixo
188	PARNA Serra da Cutia	283.501	ICMBio	III	1	Consolidada
189	PARNA Serra da Mocidade	359.945	ICMBio	III	1	Avançado
194	REBIO do Abufari	223.866	ICMBio	III	1	Avançado
207	REBIO do Gurupi	271.198	ICMBio	II	2	Médio
208	REBIO do Jaru	346.861	ICMBio	III	2	Avançado
209	REBIO Lago Piratuba	392.469	ICMBio	II	2	Médio
210	REBIO do Rio Trombetas	407.755	ICMBio	II	2	Médio
211	REBIO do Tapirapé	99.272	ICMBio	II	2	Médio
213	REBIO de Uatumã	938.721	ICMBio	II	2	Avançado
216	REBIO Nascentes da Serra do Cachimbo	342.192	ICMBio	III	1	Médio
218	RDS Itatupã-Baquiá	64.441	ICMBio	II	1	Consolidada
220	RESEX Auati-Paraná	146.948	ICMBio	II	2	Médio
221	RESEX Barreiro das Antas	106.112	ICMBio	III	1	Consolidada
222	RESEX Chico Mendes	931.270	ICMBio	II	2	Baixo
223	RESEX Marinha Chocoaré-Mato Grosso/Gestão integrada com RESEX Maracanã; RESEX Mestre Lucindo; RESEX Cuinarana	2.783	ICMBio	III	1	Médio
227	RESEX Maracanã/Gestão integrada com RESEX Chocoaré-Mato Grosso; RESEX Cuinarana; RESEX Mestre Lucindo	30.179	ICMBio	III	1	Médio
228	RESEX de São João da Ponta/Gestão integrada com RESEX Mãe Grande Curuça e RESEX Marinha Mocapajuba	3.409	ICMBio	III	1	Baixo

230	RESEX Baixo Juruá	178.039	ICMBio	II	2	Médio
232	RESEX do Cazumbá-Iracema	754.976	ICMBio	II	2	Médio
235	RESEX Médio Juruá	286.957	ICMBio	III	1	Avançado
238	RESEX do Rio Cautário	75.125	ICMBio	II	1	Avançado
239	RESEX Rio Jutai	275.512	ICMBio	III	1	Consolidada
241	RESEX Ipaú-Anilzinho	55.834	ICMBio	II	1	Médio
242	RESEX do Lago do Capanã Grande	304.311	ICMBio	II	2	Médio
243	RESEX Mãe Grande Curuça/Gestão integrada com RESEX Marinha Mocapajuba e RESEX de São João da Ponta	36.828	ICMBio	III	1	Baixo
244	RESEX Mapuá	93.747	ICMBio	II	1	Avançado
256	RESEX Rio Ouro Preto	204.633	ICMBio	II	2	Médio
257	RESEX Riozinho da Liberdade	324.904	ICMBio	II	1	Médio
258	RESEX Riozinho do Anfrísio	736.133	ICMBio	II	2	Médio
259	RESEX Tapajós-Arapiuns	674.444	ICMBio	III	1	Médio
260	RESEX Verde para Sempre	1.289.363	ICMBio	II	2	Baixo
264	PARNA do Rio Novo	538.157	ICMBio	II	1	Médio
267	PARNA do Jamanxim	859.797	ICMBio	II	2	Baixo
273	RESEX Arióca Pruanã	83.816	ICMBio	II	1	Médio
274	RESEX Alto Tarauacá	150.923	ICMBio	II	1	Avançado
279	RESEX de Cururupu	185.195	ICMBio	II	1	Consolidada
280	RESEX Rio Iriri	398.995	ICMBio	II	2	Baixo
281	PARNA do Juruena	1.956.792	ICMBio	III	1	Consolidada
282	RESEX Terra Grande Pracuúba	194.868	ICMBio	II	1	Avançado
283	RESEX Rio Unini	849.685	ICMBio	III	1	Consolidada
284	PARNA Campos Amazônicos	961.323	ICMBio	II	2	Médio
285	RESEX Arapixi	133.711	ICMBio	III	1	Consolidada
292	RDS do Iratapuru	873.552	AP	II	1	Médio
448	PE Serra Ricardo Franco	157.642	MT	II	1	Médio
451	ESEC Rio Ronuro	102.673	MT	II	1	Baixo
455	PE Igarapés do Juruena	223.829	MT	II	2	Médio
463	RESEX Guariba-Roosevelt	137.659	MT	II	1	Baixo
470	PE Xingu	95.327	MT	II	1	Avançado
764	ESEC Samuel	65.097	RO	III	1	Baixo
765	PE Guajará-Mirim	203.202	RO	II	2	Médio
768	ESEC Serra dos Três Irmãos	89.102	RO	II	1	Avançado
772	RESEX do Rio Pacaás Novos	346.245	RO	III	1	Médio
774	PE Serra dos Reis	36.438	RO	III	1	Médio
775	RESEX Estadual Rio Cautário	142.167	RO	III	1	Consolidada
777	RESEX Rio Preto Jacundá	101.357	RO	II	1	Avançado
939	PE Chandless	693.907	AC	II	2	Médio
981	RDS Amanã	2.303.582	AM	II	1	Médio
982	RDS do Aripuanã/Mosaico Apuí	218.093	AM	III	1	Consolidada
983	RDS Bararati/ Mosaico Apuí	110.800	AM	III	1	Consolidada
985	RDS Cujubim	2.421.927	AM	II	2	Baixo

986	RDS Mamirauá	1.319.940	AM	III	1	Médio
987	RDS Piagaçu-Purus	800.872	AM	II	1	Médio
988	RDS Rio Amapá	214.316	AM	III	1	Consolidada
989	RDS Uacari	620.297	AM	II	2	Avançado
990	RDS Uatumã	423.463	AM	II	1	Avançado
991	RESEX Catuá-Ipixuna	212.322	AM	II	2	Médio
992	RESEX do Guariba/Mosaico Apuí	148.084	AM	III	1	Consolidada
1004	PE Guariba/Mosaico Apuí	71.100	AM	III	1	Consolidada
1006	PE Rio Negro Setor Sul/Gestao integrada com RDS Puranga Conquista	77.951	AM	II	1	Avançado
1007	PE Rio Negro Setor Norte	148.116	AM	II	2	Médio
1009	PE do Sucunduri/Mosaico Apuí	796.123	AM	III	1	Consolidada
1021	PE Serra dos Martírios/Andorinhas	25.032	PA	II	1	Consolidada
1033	REBIO Maicuru	1.173.275	PA	II	1	Médio
1034	ESEC Grão Pará	4.203.260	PA	II	1	Avançado
1487	PE Cantão	100.414	TO	III	2	Consolidada
1495	PE Corumbiara	422.279	RO	II	2	Médio
1506	RESEX Rio Gregório	307.108	AM	II	1	Avançado
1518	RESEX Rio Cajari	532.405	ICMBio	II	1	Médio
1573	RDS do Juma	580.787	AM	III	1	Avançado
1606	RESEX do Médio Purus	604.231	ICMBio	II	1	Médio
1626	PARNA Nascentes do Lago Jari	812.747	ICMBio	II	1	Avançado
1628	RESEX Ituxi	776.324	ICMBio	II	1	Médio
1633	PARNA Mapinguari	1.776.919	ICMBio	III	1	Avançado
1635	RESEX Rio Xingu	303.001	ICMBio	III	2	Baixo
1730	RDS Rio Negro	102.979	AM	II	1	Médio
1732	RDS Igapó-Açu	394.621	AM	III	1	Consolidada
1733	RESEX Canutama	197.986	AM	III	1	Avançado
1735	RDS Matupiri/Gestão integrada com PE Matupiri	177.015	AM	III	1	Médio
1736	PE do Matupiri/Gestão integrada com RDS Matupiri	509.592	AM	II	1	Médio
1810	RESEX Renascer	209.665	ICMBio	II	1	Médio
1899	ESEC do Rio Roosevelt	97.966	MT	II	1	Baixo
1901	PE Cristalino	59.000	MT	II	2	Médio
1977	RDS do Rio Madeira	279.633	AM	III	1	Avançado
3131	ESEC Alto Maués	665.666	ICMBio	III	1	Baixo
3132	RESEX Marinha Mocapajuba/Gestão integrada com RESEX Mãe Grande Curuça e RESEX de São João da Ponta	21.027	ICMBio	III	1	Baixo
3133	RESEX Marinha Mestre Lucindo/Gestão integrada com RESEX Maracanã; RESEX Chocoaré-Mato Grosso; RESEX Cuinarana	26.464	ICMBio	III	1	Médio
3134	RESEX Marinha Cuinarana/Gestão integrada com RESEX Maracanã; RESEX Chocoaré-Mato Grosso; RESEX Mestre Lucindo	11.036	ICMBio	III	1	Médio
3182	RDS Puranga Conquista/Gestão integrada com PE Rio Negro Setor Sul	86.028	AM	II	1	Avançado

Total	59.199.521
Total Consolidadas	6.548.746



ANEXO 2 – PLANOS OPERATIVOS

Tabela PO 2014/15 – Execução até fevereiro de 2016

Sub-componente	OG	Plano	Planejado (A)	% pago	Executado (Solicitado + Contratado)	% Execução (B+C/A)
4	N/A	4. Coordenação e gestão do Programa ARPA (Funbio FT)	R\$ 141.416,00	91%	R\$ 134.011,80	95%
3	AM	Mosaico Apuí	R\$ 1.006.966,21	28%	R\$ 301.168,78	30%
2	TO	PE Cantão	R\$ 1.299.133,79	7%	R\$ 838.676,48	65%
3	ICMBio	PARNA Juruena	R\$ 1.010.597,71	53%	R\$ 996.701,24	99%
2	ICMBio	REBIO do Jarú	R\$ 1.512.640,95	36%	R\$ 836.947,42	55%
3	ICMBio	RESEX Arapixi	R\$ 603.447,00	28%	R\$ 302.004,80	50%
3	ICMBio	RESEX Rio Jutai	R\$ 765.929,90	18%	R\$ 166.561,06	22%
2	ICMBio	RESEX Rio Xingu	R\$ 2.981.518,09	19%	R\$ 1.373.300,71	46%
Total			R\$ 9.321.649,65	26%	R\$ 4.949.372,29	53%

Tabela PO 2016/17 – Execução até agosto de 2016

Sub-componente	OG	Plano	Planejado (A)	% pago	Executado (Solicitado + Contratado)	% Execução (B+C/A)
4	N/A	4. Coordenação e gestão do Programa ARPA (Funbio FT)	R\$ 337.100,00	23%	R\$ 139.034,67	41%
2	ICMBio	BLOCO 1 (RESEX Maracanã, Chocoaré-Matogrosso, Cuinarana e Mestre Lucindo)	R\$ 648.897,23	3%	R\$ 50.970,66	8%

2	ICMBio	BLOCO 2 (RESEX Mocapajuba, Mãe Grande Curuçá, São João da Ponta)	R\$ 510.537,90	0%	R\$ 0,00	0%
4	N/A	Coordenação do Programa (UCP/MMA)	R\$ 1.999.880,00	1%	R\$ 176.499,21	9%
2	ICMBio	ESEC Alto Maués	R\$ 709.111,52	0%	R\$ 600,00	0%
2	ICMBio	ESEC de Niquiá	R\$ 826.151,15	15%	R\$ 219.853,66	27%
2	ICMBio	ESEC Jutai-Solimões	R\$ 456.711,85	0%	R\$ 64.406,65	14%
2	RO	ESEC Samuel	R\$ 922.228,80	1%	R\$ 176.229,00	19%
3	AM	Mosaico do Apuí	R\$ 1.530.867,58	3%	R\$ 307.394,92	20%
2	RO	PE Serra Dos Reis	R\$ 767.367,37	6%	R\$ 241.691,00	31%
2	ICMBio	PARNA da Amazônia	R\$ 597.320,68	5%	R\$ 84.279,12	14%
3	ICMBio	PARNA da Serra da Cutia	R\$ 667.619,06	25%	R\$ 169.096,68	25%
2	ICMBio	PARNA da Serra do Divisor	R\$ 609.164,80	23%	R\$ 160.170,52	26%
2	ICMBio	PARNA de Anavilhanas	R\$ 925.738,12	8%	R\$ 108.451,64	12%
2	ICMBio	PARNA Mapinguari	R\$ 786.325,76	12%	R\$ 196.688,15	25%
2	ICMBio	PARNA Serra da Mocidade	R\$ 858.864,55	9%	R\$ 200.947,94	23%
2	ICMBio	PARNA Viruá	R\$ 886.345,90	24%	R\$ 275.449,62	31%
2	TO	PE do Cantão	R\$ 835.948,11	3%	R\$ 146.816,17	18%
3	ICMBio	PARNA Juruena	R\$ 707.253,38	8%	R\$ 73.516,57	10%
2	ICMBio	REBIO do Jaru	R\$ 1.004.840,40	21%	R\$ 398.544,88	40%
2	ICMBio	REBIO do Abufari	R\$ 678.215,30	13%	R\$ 164.902,82	24%
2	ICMBio	REBIO Nascentes da Serra do Cachimbo	R\$ 514.757,59	6%	R\$ 128.038,85	25%
2	AM	RDS do Juma	R\$ 723.318,58	5%	R\$ 79.976,73	11%
2	AM	RDS do Rio Madeira	R\$ 514.926,58	2%	R\$ 94.167,42	18%
3	AM	RDS Igapó-Açu	R\$ 854.597,58	8%	R\$ 107.563,32	13%
2	AM	RDS Mamirauá	R\$ 784.982,58	6%	R\$ 207.771,82	26%
3	AM	RDS Rio Amapá	R\$ 786.032,58	8%	R\$ 132.939,87	17%



3	ICMBio	RESEX Barreiro das Antas	R\$ 403.553,72	19%	R\$ 105.303,69	26%
2	AM	RESEX Canutama	R\$ 548.641,58	20%	R\$ 125.239,70	23%
3	ICMBio	RESEX Rio Unini	R\$ 533.323,50	10%	R\$ 80.711,16	15%
2	RO	RESEX Estadual Rio Cautário	R\$ 790.527,92	13%	R\$ 130.670,62	17%
2	ICMBio	RESEX Médio Juruá	R\$ 471.547,12	4%	R\$ 87.173,00	18%
2	RO	RESEX Rio Pacaás Novos	R\$ 1.155.418,12	4%	R\$ 509.462,41	44%
2	ICMBio	RESEX Tapajóns-Arapixins	R\$ 584.725,50	17%	R\$ 227.815,93	39%
3	ICMBio	Resex Arapixi	R\$ 504.448,40	8%	R\$ 51.025,56	10%
3	ICMBio	Resex Rio Jutai	R\$ 519.433,53	10%	R\$ 97.819,46	19%
2	ICMBio	Resex Rio Xingu	R\$ 1.120.019,21	5%	R\$ 121.409,14	11%
Total			R\$ 28.076.743,55	9%	R\$ 5.642.632,56	20%

ANEXO 3 - CONTRAPARTIDA GOVERNAMENTAL POR UC E POR CATEGORIA

ID	Unidade de Conservação	Órgão Gestor	Categoria de Despesas										
			Salários (custos diretos e indiretos)	Obras	Equipamentos	Combustível	Manutenção	Diárias e Passagens	Proteção	Contratos de Serviços			
47	ESEC Terra do Meio	ICMBio	R\$ 104.005,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 207,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 74.686,59
49	PN Anavilhanas	ICMBio	R\$ 731.555,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 46.066,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 241.546,19
56	ESEC Jutai Solimões	ICMBio	R\$ 103.216,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
57	ESEC Maraca	ICMBio	R\$ 828.944,33	R\$ -	R\$ 7.200,00	R\$ 13.150,85	R\$ 9.598,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
58	ESEC Maracá-Jipioca	ICMBio	R\$ 654.239,98	R\$ -	R\$ 14.400,00	R\$ 36.710,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 486.216,85
60	Esec Niquiá	ICMBio	R\$ 585.241,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 31.535,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 31.871,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -
67	ESEC Jari	ICMBio	R\$ 76.115,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.564,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 614.822,18
68	ESEC Rio Acre	ICMBio	R\$ 276.484,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.558,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
72	ESEC Juami Japurá	ICMBio	R\$ 379.032,17	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
136	PARNA Amazônia	ICMBio	R\$ 559.183,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.284,54	R\$ 35.268,33	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.770,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 260.303,34
149	PN Serra do Divisor	ICMBio	R\$ 191.268,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.882,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.137,33
151	PN Serra do Pardo	ICMBio	R\$ 248.965,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.498,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 330.861,33
169	PN Cabo Orange	ICMBio	R\$ 726.920,86	R\$ -	R\$ 14.400,00				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 470.883,62
173	PN Jaú	ICMBio	R\$ 911.005,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 34.875,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 728.903,52
179	PN Viruá	ICMBio	R\$ 844.833,84	R\$ -	R\$ 21.600,00	R\$ 64.360,00	R\$ -	R\$ 15.767,09	R\$ 5.052.799,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 119.519,91
187	PN Montanhas do Tumucumaque	ICMBio	R\$ 371.709,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 22.260,00	R\$ 1.083,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 886.698,60
188	PN Serra da Cutia	ICMBio	R\$ 176.141,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.358,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.224.120,50
189	PN Serra da Mocidade	ICMBio	R\$ 497.995,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.178,05		R\$ -	R\$ 14.677,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 94.902,83
194	REBIO Do Abufari	ICMBio	R\$ 377.436,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 104.070,54		R\$ 39.468,59	R\$ 175.850,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 474.388,17

207	REBIO Gurupi	ICMBio	R\$	607.704,49	R\$	-	R\$	14.400,00	R\$	134.710,04	R\$	173.767,68	R\$	134.343,00	R\$	-	R\$	441.660,83
208	REBIO Jaru	ICMBio	R\$	1.969.287,53	R\$	-	R\$	14.400,00	R\$	51.565,21	R\$	5.617,32	R\$	614.232,57	R\$	-	R\$	491.532,74
209	REBIO Lago Piratuba	ICMBio	R\$	782.487,20	R\$	-	R\$	28.800,00	R\$	56.074,54	R\$	85.247,50	R\$	-	R\$	2.045.684,65	R\$	646.724,73
210	REBIO Trombetas	ICMBio	R\$	526.578,25	R\$	-	R\$	-	R\$	91.072,85	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	63.162,12
211	REBIO Tapirapé	ICMBio	R\$	365.251,64	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	1.174,00	R\$	-	R\$	10.620,00	R\$	55.661,49
213	REBIO Uatumã	ICMBio	R\$	664.990,29	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	1.323,00	R\$	304.847,02
216	REBIO Nascentes da Serra do Cachimbo	ICMBio	R\$	129.956,16	R\$	-	R\$	-	R\$	8.494,64	R\$	35.966,08	R\$	-	R\$	73.859,10	R\$	107.055,99
218	RDS Itatupã_Baquiá	ICMBio	R\$	46.526,39	R\$	-	R\$	-	R\$	5.456,15	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	45.267,65
220	RESEX Auati Parana	ICMBio	R\$	234.386,83	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	125.442,67
221	RESEX Barreiro das Antas	ICMBio	R\$	109.642,32	R\$	-	R\$	-	R\$	22.788,96	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	289.902,46
222	RESEX Chico Mendes	ICMBio	R\$	907.624,10	R\$	-	R\$	-	R\$	7.017,98	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	254.129,25
227	Resex Marinha Maracanã/Bloco Maracanã	ICMBio	R\$	714.759,32	R\$	-	R\$	-	R\$	1.027,27	R\$	1.650,00	R\$	-	R\$	-	R\$	145.233,69
230	RESEX Baixo Juruá	ICMBio	R\$	277.009,95	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	125.442,69
232	RESEX Cazumba-Iracema	ICMBio	R\$	176.611,47	R\$	-	R\$	-	R\$	62.031,15	R\$	8.503,99	R\$	-	R\$	-	R\$	43.177,23
235	RESEX Médio Juruá	ICMBio	R\$	96.198,61	R\$	-	R\$	-	R\$	5.479,00	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	252.468,32
238	RESEX do Rio Cautário	ICMBio	R\$	477.317,26	R\$	-	R\$	-	R\$	22.446,25	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	273.271,63
239	RESEX Rio Jutai	ICMBio	R\$	89.240,90	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
241	RESEX Ipau Anilzinho	ICMBio	R\$	41.900,84	R\$	-	R\$	-	R\$	6.435,57	R\$	-	R\$	-	R\$	21.240,00	R\$	-
242	RESEX Capanã Grande	ICMBio	R\$	92.529,84	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	271.539,21
244	RESEX Mapua	ICMBio	R\$	42.598,13	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	46.463,55
256	RESEX Rio Ouro Preto	ICMBio	R\$	206.798,67	R\$	-	R\$	-	R\$	12.186,27	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	311.038,86
257	RESEX Riozinho da Liberdade	ICMBio	R\$	219.684,77	R\$	-	R\$	-	R\$	16.132,63	R\$	7.764,00	R\$	-	R\$	-	R\$	46.989,66
258	RESEX Riozinho do Anfrísio	ICMBio	R\$	225.685,92	R\$	-	R\$	-	R\$	325,12	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	60.077,72

259	Reserva Extrativista Tapajós-Arapiuns	ICMBio	R\$	701.259,88	R\$	-	R\$	-	R\$	18.399,92	R\$	11.497,50	R\$	-	R\$	37.125,00	R\$	341.929,32
260	RESEX Verde para Sempre	ICMBio	R\$	123.558,13	R\$	-	R\$	-	R\$	756,03	R\$	280,50	R\$	-	R\$	26.125,00	R\$	78.110,11
264	PN Rio Novo	ICMBio	R\$	180.212,08	R\$	-	R\$	-	R\$	5.228,90	R\$	7.981,50	R\$	-	R\$	-	R\$	117.836,36
267	PN Jamaxim	ICMBio	R\$	526.325,27	R\$	-	R\$	-	R\$	10.842,66	R\$	38.303,77	R\$	-	R\$	118.199,00	R\$	106.831,66
273	RESEX Arioca pruanã	ICMBio	R\$	226.902,82	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	29.205,00	R\$	45.267,65
274	RESEX Alto tarauaca	ICMBio	R\$	179.798,58	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	47.011,27
279	RESEX Cururupu	ICMBio	R\$	325.854,32	R\$	-	R\$	-	R\$	5.778,57	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	161.405,01
280	RESEX Rio Iriri	ICMBio	R\$	107.013,21	R\$	-	R\$	-	R\$	3.294,25	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	43.902,72
281	PN Juruena	ICMBio	R\$	974.735,35	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	366.934,15
282	RESEX Terra Grande	ICMBio	R\$	161.329,46	R\$	-	R\$	-	R\$	9.028,40	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	36.333,39
283	RESEX Rio Unini	ICMBio	R\$	349.389,45	R\$	-	R\$	-	R\$	24.103,80	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	683,46
284	PN Campos Amazônicos	ICMBio	R\$	858.464,25	R\$	-	R\$	21.600,00	R\$	17.089,23	R\$	13.280,24	R\$	-	R\$	-	R\$	103.686,96
285	RESEX Arapixi	ICMBio	R\$	66.761,50	R\$	-	R\$	-	R\$	24.588,00	R\$	10.016,80	R\$	-	R\$	-	R\$	129.347,94
292	RDS do Iratapuru	AP	R\$	257.565,80	R\$	-	R\$	-	R\$	36.501,00	R\$	-	R\$	46.957,48	R\$	-	R\$	-
448	PE Serra Ricardo Franco	MT	R\$	289.072,96	R\$	-	R\$	-	R\$	21.101,29	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
451	ESEC Rio Ronuro	MT	R\$	397.519,16	R\$	-	R\$	-	R\$	25.887,95	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
455	PE Igarapes do Juruena	MT	R\$	315.397,25	R\$	-	R\$	-	R\$	7.635,49	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
463	RESEX Guariba-Roosevelt	MT	R\$	307.625,12	R\$	-	R\$	-	R\$	10.453,38	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
470	PE Xingu	MT	R\$	289.784,62	R\$	-	R\$	-	R\$	46.251,98	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
764	ESEC Samuel	RO	R\$	13.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	21.600,00	R\$	12.200,00	R\$	129.000,00	R\$	-	R\$	-
765	PE Guajara-Mirim	RO	R\$	15.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	10.000,00	R\$	22.500,00	R\$	28.800,00	R\$	-	R\$	-
768	ESEC Mujica e Serra dos Três Irmãos	RO	R\$	13.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	3.200,00	R\$	8.900,00	R\$	20.800,00	R\$	28.000,00	R\$	-
772	RESEX do Rio Pacaas Novos	RO	R\$	13.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	3.500,00	R\$	6.200,00	R\$	28.800,00	R\$	28.000,00	R\$	-
774	PE Serra dos Reis	RO	R\$	13.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	18.000,00	R\$	21.200,00	R\$	64.800,00	R\$	-	R\$	-

775	RESEX estadual Rio Cautário	RO	R\$	15.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	11.200,00	R\$	43.200,00	R\$	-	R\$	-		
777	RESEX Rio Preto Jacundá	RO	R\$	13.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	27.600,00	R\$	8.600,00	R\$	165.000,00				
939	PE Chandles	AC	R\$	489.680,56	R\$	-	R\$	-	R\$	3.631,56	R\$	6.070,11	R\$	1.661,80	R\$	1.635,31	R\$	-
981	RDS Amanã	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	438.000,00
985	RDS Cujubim	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	18.600,00
986	RDS Mamirauá	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	1.211.400,00
987	RDS Piagaçu Purus	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	533.400,00
988	RDS Rio Amapá	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	8.491,33	R\$	248.900,86
989	RDS UACARI	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	189.600,00
990	RDS Uatumã	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	169.200,00
991	RESEX Catua Ipixuna	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	129.000,00
1004	MOSAICO do Apui	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	8.491,33	R\$	18.500,86
1006	PE Rio Negro Setor Sul/Gestao integrada com RDS Puranga Conquista	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	188.400,00
1007	PE Rio Negro Setor Norte	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-
1021	PE Serra dos Martírios/Andorinhas	PA	R\$	257.954,49	R\$	-	R\$	-	R\$	7.611,72	R\$	30.165,19	R\$	41.181,58	R\$	-	R\$	871.305,13
1033	REBIO Maicuru	PA	R\$	128.358,77	R\$	-	R\$	-	R\$	707,28	R\$	4.863,32	R\$	783,35	R\$	-	R\$	95.305,59
1034	ESEC Grão Pará	PA	R\$	208.172,52	R\$	-	R\$	-	R\$	707,28	R\$	4.863,32	R\$	4.518,84	R\$	-	R\$	95.305,59
1487	PE Cantão	TO																
1495	PE Corumbiara	RO	R\$	15.500,00	R\$	-	R\$	-	R\$	13.200,00	R\$	25.000,00	R\$	35.000,00				
1506	RESEX Rio Gregório	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	112.200,00
1518	RESEX Rio Cajari	ICMBio	R\$	491.017,87	R\$	-	R\$	-	R\$	24.888,28	R\$	19.025,64	R\$	-	R\$	-	R\$	283.538,41
1573	RDS do Juma	AM	R\$	114.029,14	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	8.491,33	R\$	290.300,86
1606	RESEX Medio Purus	ICMBio	R\$	99.705,90	R\$	-	R\$	-	R\$	55.610,00	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	182.416,27
1626	PN Nascentes o Lago Jari	ICMBio	R\$	306.816,49	R\$	-	R\$	-	R\$	30.288,00	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	415.232,71

1628	RESEX Rio Ituxi	ICMBio	R\$ 91.542,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 72.416,75	R\$ 729,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1633	PARNA Mapinguari	ICMBio	R\$ 942.784,67	R\$ -	R\$ 21.600,00	R\$ 21.087,45	R\$ 59.435,75	R\$ -	R\$ 8.800,00	R\$ 339.245,85	
1635	RESEX Rio Xingu	ICMBio	R\$ 201.423,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 43.902,71	
1730	RDS Rio Negro	AM	R\$ 114.029,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 381.000,00	
1732	RDS Igapó-Açu	AM	R\$ 114.029,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.491,33	R\$ 18.500,86	
1733	RESEX Canutama	AM	R\$ 114.029,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.491,33	R\$ 18.500,86	
1736	PE do Matupiri/ Gestão integrada com RDS Matupiri	AM	R\$ 114.029,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
1810	RESEX Renascer	ICMBio	R\$ 105.958,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.227,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
1899	ESEC do Rio Roosevelt	MT	R\$ 291.706,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
1901	PE Cristalino	MT	R\$ 261.052,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.731,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
1977	RDS do Rio Madeira	AM	R\$ 114.029,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.491,33	R\$ 641.900,86	
3131	ESEC Alto Maués	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
3132	Resex Mocapajuba/Bloco Mocapajuba	ICMBio	R\$ 327.651,81	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.595,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.712,00	R\$ 136.862,31	
Total			R\$ 30.657.987,73	R\$ -	R\$ 158.400,00	R\$ 1.558.149,96	R\$ 676.153,25	R\$ 1.404.314,30	R\$ 7.820.446,44	R\$ 19.099.880,20	

Continuação...

Categoria de Despesas										
ID	Unidade de Conservação	Órgão Gestor	Material de consumo e Alimentação	Capacitação e requalificação	Fiscalização	Compensação	TOTAL	TOTAL NÃO SALARIAL		
47	ESEC Terra do Meio	ICMBio	R\$ 513,43	R\$ 416,50		R\$ -	R\$ 179.829,75	R\$ 75.824,27		
49	PN Anavilhanas	ICMBio	R\$ 446,18	R\$ 535,10		R\$ -	R\$ 1.020.149,52	R\$ 288.594,35		
56	ESEC Jutai Solimões	ICMBio	R\$ 4.938,20	R\$ 535,15		R\$ -	R\$ 108.690,31	R\$ 5.473,35		
57	ESEC Maraca	ICMBio	R\$ 521,83	R\$ 2.876,22		R\$ -	R\$ 862.291,94	R\$ 33.347,61		
58	ESEC Maracá-Jipioca	ICMBio	R\$ 15.140,97	R\$ 2.962,45		R\$ 157.479,16	R\$ 1.367.150,08	R\$ 712.910,10		
60	Esec Niquiá	ICMBio	R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ 648.649,23	R\$ 63.407,89		
67	ESEC Jari	ICMBio	R\$ 12.731,24	R\$ -		R\$ 263.590,69	R\$ 985.824,10	R\$ 909.708,11		
68	ESEC Rio Acre	ICMBio	R\$ 3.881,02	R\$ 535,10		R\$ -	R\$ 287.459,07	R\$ 10.974,88		
72	ESEC Juami Japurá	ICMBio	R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ 379.032,17	R\$ -		
136	PARNA Amazônia	ICMBio	R\$ -	R\$ 535,10		R\$ -	R\$ 881.345,58	R\$ 322.161,81		
149	PN Serra do Divisor	ICMBio	R\$ 1.494,89	R\$ 416,50		R\$ -	R\$ 249.199,01	R\$ 57.930,77		
151	PN Serra do Pardo	ICMBio	R\$ 1.006,24	R\$ 833,00		R\$ -	R\$ 610.165,48	R\$ 361.199,53		
169	PN Cabo Orange	ICMBio	R\$ 5.104,49	R\$ 2.309,40		R\$ 12.610,63	R\$ 1.232.229,00	R\$ 505.308,14		
173	PN Jaú	ICMBio	R\$ 2.530,75	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.677.315,22	R\$ 766.309,27		
179	PN Viruá	ICMBio	R\$ 20.582,79	R\$ 5.676,75		R\$ -	R\$ 6.145.139,78	R\$ 5.300.305,94		
187	PN Montanhas do Tumucumaque	ICMBio	R\$ -	R\$ 2.309,40		R\$ 32.817,36	R\$ 1.316.878,24	R\$ 945.168,36		
188	PN Serra da Cutia	ICMBio	R\$ 1.805,16	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.412.424,90	R\$ 1.236.283,82		
189	PN Serra da Mocidade	ICMBio	R\$ 4.283,57	R\$ -		R\$ -	R\$ 635.038,00	R\$ 137.042,15		
194	REBIO Do Abufari	ICMBio	R\$ 28.912,74	R\$ 2.844,50		R\$ -	R\$ 1.202.972,00	R\$ 825.535,44		
207	REBIO Gurupi	ICMBio	R\$ 54.564,94	R\$ 6.093,25		R\$ -	R\$ 1.567.244,23	R\$ 959.539,74		
208	REBIO Jaru	ICMBio	R\$ 12.202,19	R\$ 4.618,80		R\$ -	R\$ 3.163.456,36	R\$ 1.194.168,83		
209	REBIO Lago Piratuba	ICMBio	R\$ 9.298,80	R\$ 3.631,05		R\$ 4.619,93	R\$ 3.662.568,40	R\$ 2.880.081,20		

210	REBIO Trombetas	ICMBio	R\$ 8.000,00	R\$ 1.486,70	R\$ -	R\$ 690.299,92	R\$ 163.721,67
211	REBIO Tapirapé	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 432.707,13	R\$ 67.455,49
213	REBIO Uatumã	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 971.160,31	R\$ 306.170,02
216	REBIO Nascentes da Serra do Cachimbo	ICMBio	R\$ -	R\$ 1.070,20	R\$ 3.115,95	R\$ 359.518,12	R\$ 229.561,96
218	RDS Itatupã_Baquiá	ICMBio	R\$ 1.500,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 98.751,08	R\$ 52.224,69
220	RESEX Auati Parana	ICMBio	R\$ 1.478,33	R\$ -	R\$ -	R\$ 361.307,83	R\$ 126.921,00
221	RESEX Barreiro das Antas	ICMBio	R\$ 1.322,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 423.656,56	R\$ 314.014,24
222	RESEX Chico Mendes	ICMBio	R\$ 13.088,44	R\$ 2.309,40	R\$ -	R\$ 1.184.169,17	R\$ 276.545,07
227	Resex Marinha Maracanã/Bloco Maracanã	ICMBio	R\$ 91.274,08	R\$ 951,60	R\$ -	R\$ 954.895,96	R\$ 240.136,64
230	RESEX Baixo Juruá	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 402.452,64	R\$ 125.442,69
232	RESEX Cazumba-Iracema	ICMBio	R\$ 26.237,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 316.561,53	R\$ 139.950,06
235	RESEX Médio Juruá	ICMBio	R\$ 72.504,45	R\$ 713,00	R\$ -	R\$ 427.363,38	R\$ 331.164,77
238	RESEX do Rio Cautário	ICMBio	R\$ 4.398,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 777.433,65	R\$ 300.116,39
239	RESEX Rio Jutai	ICMBio	R\$ 3.299,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 92.540,29	R\$ 3.299,39
241	RESEX Ipau Anilzinho	ICMBio	R\$ 3.023,58	R\$ 416,50	R\$ -	R\$ 73.016,49	R\$ 31.115,65
242	RESEX Capanã Grande	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 364.069,05	R\$ 271.539,21
244	RESEX Mapua	ICMBio	R\$ 2.012,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 91.073,84	R\$ 48.475,71
256	RESEX Rio Ouro Preto	ICMBio	R\$ 4.301,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 534.324,90	R\$ 327.526,23
257	RESEX Riozinho da Liberdade	ICMBio	R\$ 10.685,59	R\$ -	R\$ -	R\$ 301.256,65	R\$ 81.571,88
258	RESEX Riozinho do Anfriso	ICMBio	R\$ -	R\$ 1.129,50	R\$ -	R\$ 287.218,26	R\$ 61.532,34
259	Reserva Extrativista Tapajós-Arapiuns	ICMBio	R\$ 7.884,72	R\$ 2.844,50	R\$ -	R\$ 1.120.940,84	R\$ 419.680,96
260	RESEX Verde para Sempre	ICMBio	R\$ 2.009,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 230.839,21	R\$ 107.281,08
264	PN Rio Novo	ICMBio	R\$ -	R\$ 1.129,50	R\$ -	R\$ 312.388,34	R\$ 132.176,26
267	PN Jamanxim	ICMBio	R\$ -	R\$ 4.559,50	R\$ 10.847,17	R\$ 815.909,03	R\$ 289.583,76
273	RESEX Arioca pruanã	ICMBio	R\$ 2.856,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 304.232,02	R\$ 77.329,20
274	RESEX Alto tarauaca	ICMBio	R\$ 1.682,98	R\$ 1.129,50	R\$ -	R\$ 229.622,33	R\$ 49.823,75

279	RESEX Cururupe	ICMBio	R\$ 3.067,27	R\$ 535,10	R\$ -	R\$ 496.640,27	R\$ 170.785,95
280	RESEX Rio Iriri	ICMBio	R\$ -	R\$ 1.129,50	R\$ -	R\$ 155.339,68	R\$ 48.326,47
281	PN Juruena	ICMBio	R\$ 3.208,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.344.877,80	R\$ 370.142,45
282	RESEX Terra Grandre	ICMBio	R\$ 1.502,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 208.194,03	R\$ 46.864,57
283	RESEX Rio Unini	ICMBio	R\$ 55.035,42	R\$ 535,10	R\$ -	R\$ 429.747,23	R\$ 80.357,78
284	PN Campos Amazônicos	ICMBio	R\$ 47.172,60	R\$ 5.676,75	R\$ -	R\$ 1.066.970,03	R\$ 208.505,78
285	RESEX Arapixi	ICMBio	R\$ 3.765,76	R\$ 1.664,60	R\$ -	R\$ 236.144,60	R\$ 169.383,10
292	RDS do Iratapuru	AP	R\$ -	R\$ 7.008,49	R\$ -	R\$ 348.032,77	R\$ 90.466,97
448	PE Serra Ricardo Franco	MT				R\$ 310.174,25	R\$ 21.101,29
451	ESEC Rio Ronuro	MT				R\$ 423.407,11	R\$ 25.887,95
455	PE Igarapes do Juruena	MT				R\$ 323.032,74	R\$ 7.635,49
463	RESEX Guariba-Roosevelt	MT				R\$ 318.078,50	R\$ 10.453,38
470	PE Xingu	MT				R\$ 336.036,60	R\$ 46.251,98
764	ESEC Samuel	RO	R\$ 1.200,00	R\$ 35.000,00		R\$ 212.500,00	R\$ 199.000,00
765	PE Guajara-Mirim	RO	R\$ 1.350,00	R\$ 126.000,00		R\$ 204.150,00	R\$ 188.650,00
768	ESEC Mujica e Serra dos Três Irmãos	RO	R\$ 1.200,00	R\$ 25.000,00		R\$ 100.600,00	R\$ 87.100,00
772	RESEX do Rio Pacaas Novos	RO	R\$ 1.200,00	R\$ 18.200,00		R\$ 99.400,00	R\$ 85.900,00
774	PE Serra dos Reis	RO	R\$ 1.200,00	R\$ 15.000,00		R\$ 133.700,00	R\$ 120.200,00
775	RESEX estadual Rio Cautário	RO	R\$ 1.300,00	R\$ 15.000,00		R\$ 86.200,00	R\$ 70.700,00
777	RESEX Rio Preto Jacundá	RO	R\$ 1.200,00	R\$ 84.000,00		R\$ 299.900,00	R\$ 286.400,00
939	PE Chandles	AC	R\$ 4.639,83	R\$ -	R\$ -	R\$ 507.319,17	R\$ 17.638,61
981	RDS Amanã	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 552.029,14	R\$ 438.000,00
985	RDS Cujubim	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 132.629,14	R\$ 18.600,00
986	RDS Mamirauá	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.325.429,14	R\$ 1.211.400,00
987	RDS Piagaçu Purus	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 647.429,14	R\$ 533.400,00
988	RDS Rio Amapá	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 371.421,33	R\$ 257.392,19

989	RDS UACARI	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	303.629,14	R\$	189.600,00
990	RDS Uatumã	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	283.229,14	R\$	169.200,00
991	RESEX Catua Ipixuna	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	243.029,14	R\$	129.000,00
1004	MOSAICO do Apui	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	141.021,33	R\$	26.992,19
1006	PE Rio Negro Setor Sul/Gestao integrada com RDS Puranga Conquista	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	302.429,14	R\$	188.400,00
1007	PE Rio Negro Setor Norte	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	114.029,14	R\$	-
1021	PE Serra dos Martirios/Andorinhas	PA	R\$	8.483,17	R\$	-	R\$	-	R\$	1.216.701,28	R\$	958.746,79
1033	REBIO Maicuru	PA	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	230.018,31	R\$	101.659,54
1034	ESEC Grão Pará	PA	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	313.567,55	R\$	105.395,03
1487	PE Cantão	TO							R\$	-	R\$	-
1495	PE Corumbiara	RO	R\$	1.000,00					R\$	89.700,00	R\$	74.200,00
1506	RESEX Rio Gregório	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	226.229,14	R\$	112.200,00
1518	RESEX Rio Cajari	ICMBio	R\$	1.549,76	R\$	-	R\$	-	R\$	820.019,96	R\$	329.002,09
1573	RDS do Juma	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	412.821,33	R\$	298.792,19
1606	RESEX Medio Purus	ICMBio	R\$	2.839,45	R\$	535,10	R\$	-	R\$	341.106,72	R\$	241.400,82
1626	PN Nascentes o Lago Jari	ICMBio	R\$	1.003,15	R\$	-	R\$	-	R\$	753.340,35	R\$	446.523,86
1628	RESEX Rio Ituxi	ICMBio	R\$	31.713,87	R\$	-	R\$	-	R\$	196.401,76	R\$	104.859,62
1633	PARNA Mapinguari	ICMBio	R\$	11.982,94	R\$	5.676,75	R\$	-	R\$	1.410.613,41	R\$	467.828,74
1635	RESEX Rio Xingu	ICMBio	R\$	1.002,47	R\$	3.083,10	R\$	-	R\$	249.411,72	R\$	47.988,28
1730	RDS Rio Negro	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	495.029,14	R\$	381.000,00
1732	RDS Igapó-Açu	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	141.021,33	R\$	26.992,19
1733	RESEX Canutama	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	141.021,33	R\$	26.992,19
1736	PE do Matupiri/ Gestão integrada com RDS Matupiri	AM	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$	114.029,14	R\$	-
1810	RESEX Renascer	ICMBio	R\$	1.001,46	R\$	416,50	R\$	-	R\$	108.604,05	R\$	2.645,61
1899	ESEC do Rio Roosevelt	MT							R\$	291.706,12	R\$	-

1901	PE Cristalino	MT						R\$ 267.784,21	R\$ 6.731,90
1977	RDS do Rio Madeira	AM	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 764.421,33	R\$ 650.392,19
3131	ESEC Alto Maués	ICMBio	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3132	Resex Mocupajuba/Bloco Mocupajuba	ICMBio	R\$ 252.832,78	R\$ 535,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 745.189,41	R\$ 417.537,60
Total			R\$ 877.971,16	R\$ 81.664,26	R\$ 318.200,00	R\$ 485.080,89	R\$ 63.138.248,19	R\$ 32.480.260,46	

ANEXO 4 – CONTRAPARTIDA ESPERADA POR OG – META – 2014 A 2039

Observação: Contrapartida esperada desconsiderando inflação.

Ano	PA	AM	RO	MT	AC	AP	TO	ICMBio	Total
2014	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2015	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2016	R\$ -	R\$ 156.225,88	R\$ 512.304,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 277.525,55	R\$ 6.154.041,00	R\$ 7.100.096,91
2017	R\$ -	R\$ 312.451,76	R\$ 566.208,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 296.310,10	R\$ 6.467.201,00	R\$ 7.642.171,82
2018	R\$ 81.113,03	R\$ 482.369,34	R\$ 813.019,46	R\$ 310.712,58	R\$ 41.325,63	R\$ 193.570,57	R\$ 279.233,79	R\$ 21.135.850,44	R\$ 23.337.194,83
2019	R\$ 162.226,06	R\$ 964.738,69	R\$ 975.701,01	R\$ 474.159,45	R\$ 81.006,25	R\$ 209.137,77	R\$ 299.726,00	R\$ 22.080.073,07	R\$ 25.246.768,30
2020	R\$ 243.339,09	R\$ 1.447.108,03	R\$ 1.138.382,56	R\$ 637.606,32	R\$ 120.686,88	R\$ 224.704,98	R\$ 320.218,21	R\$ 23.024.295,69	R\$ 27.156.341,76
2021	R\$ 324.452,12	R\$ 1.929.477,38	R\$ 1.301.064,11	R\$ 801.053,19	R\$ 160.367,50	R\$ 240.272,19	R\$ 340.710,42	R\$ 23.968.518,32	R\$ 29.065.915,22
2022	R\$ 405.565,15	R\$ 2.411.846,72	R\$ 1.463.745,66	R\$ 964.500,06	R\$ 200.048,13	R\$ 255.839,39	R\$ 361.202,63	R\$ 24.912.740,94	R\$ 30.975.488,69
2023	R\$ 486.678,19	R\$ 2.894.216,06	R\$ 1.626.427,21	R\$ 1.127.946,93	R\$ 239.728,76	R\$ 271.406,60	R\$ 381.694,83	R\$ 25.856.963,57	R\$ 32.885.062,15
2024	R\$ 567.791,22	R\$ 3.376.585,41	R\$ 1.789.108,76	R\$ 1.291.393,80	R\$ 279.409,38	R\$ 286.973,81	R\$ 402.187,04	R\$ 26.801.186,19	R\$ 34.794.635,61
2025	R\$ 648.904,25	R\$ 3.858.954,75	R\$ 1.951.790,31	R\$ 1.454.840,67	R\$ 319.090,01	R\$ 302.541,02	R\$ 422.679,25	R\$ 27.745.408,82	R\$ 36.704.209,08
2026	R\$ 730.017,28	R\$ 4.341.324,10	R\$ 2.114.471,86	R\$ 1.618.287,54	R\$ 358.770,63	R\$ 318.108,22	R\$ 443.171,46	R\$ 28.689.631,44	R\$ 38.613.782,54
2027	R\$ 811.130,31	R\$ 4.823.693,44	R\$ 2.277.153,42	R\$ 1.781.734,41	R\$ 398.451,26	R\$ 333.675,43	R\$ 463.663,67	R\$ 29.633.854,07	R\$ 40.523.356,00
2028	R\$ 892.243,34	R\$ 5.306.062,78	R\$ 2.439.834,97	R\$ 1.945.181,28	R\$ 438.131,89	R\$ 349.242,64	R\$ 484.155,88	R\$ 30.578.076,70	R\$ 42.432.929,47
2029	R\$ 973.356,37	R\$ 5.788.432,13	R\$ 2.602.516,52	R\$ 2.108.628,15	R\$ 477.812,51	R\$ 364.809,84	R\$ 504.648,09	R\$ 31.522.299,32	R\$ 44.342.502,93
2030	R\$ 1.054.469,40	R\$ 6.270.801,47	R\$ 2.765.198,07	R\$ 2.272.075,02	R\$ 517.493,14	R\$ 380.377,05	R\$ 525.140,30	R\$ 32.466.521,95	R\$ 46.252.076,39
2031	R\$ 1.135.582,43	R\$ 6.753.170,82	R\$ 2.927.879,62	R\$ 2.435.521,89	R\$ 557.173,77	R\$ 395.944,26	R\$ 545.632,51	R\$ 33.410.744,57	R\$ 48.161.649,86
2032	R\$ 1.216.695,46	R\$ 7.235.540,16	R\$ 3.090.561,17	R\$ 2.598.968,76	R\$ 596.854,39	R\$ 411.511,46	R\$ 566.124,72	R\$ 34.354.967,20	R\$ 50.071.223,32
2033	R\$ 1.297.808,49	R\$ 7.717.909,50	R\$ 3.253.242,72	R\$ 2.762.415,63	R\$ 636.535,02	R\$ 427.078,67	R\$ 586.616,92	R\$ 35.299.189,82	R\$ 51.980.796,78
2034	R\$ 1.378.921,53	R\$ 8.200.278,85	R\$ 3.415.924,27	R\$ 2.925.862,49	R\$ 676.215,64	R\$ 442.645,88	R\$ 607.109,13	R\$ 36.243.412,45	R\$ 53.890.370,25
2035	R\$ 1.460.034,56	R\$ 8.682.648,19	R\$ 3.578.605,82	R\$ 3.089.309,36	R\$ 715.896,27	R\$ 458.213,09	R\$ 627.601,34	R\$ 37.187.635,07	R\$ 55.799.943,71
2036	R\$ 1.541.147,59	R\$ 9.165.017,54	R\$ 3.741.287,38	R\$ 3.252.756,23	R\$ 755.576,90	R\$ 473.780,29	R\$ 648.093,55	R\$ 38.131.857,70	R\$ 57.709.517,17
2037	R\$ 1.622.260,62	R\$ 9.647.386,88	R\$ 3.903.968,93	R\$ 3.416.203,10	R\$ 795.257,52	R\$ 489.347,50	R\$ 668.585,76	R\$ 39.076.080,32	R\$ 59.619.090,64
2038	R\$ 1.703.373,65	R\$ 10.129.756,23	R\$ 4.066.650,48	R\$ 3.579.649,97	R\$ 834.938,15	R\$ 504.914,71	R\$ 689.077,97	R\$ 40.020.302,95	R\$ 61.528.664,10
2039	R\$ 1.784.486,68	R\$ 10.612.125,57	R\$ 4.229.332,03	R\$ 3.743.096,84	R\$ 874.618,77	R\$ 520.481,91	R\$ 709.570,18	R\$ 40.964.525,57	R\$ 63.438.237,56
Total	R\$ 20.521.596,82	R\$ 122.508.121,68	R\$ 56.544.379,78	R\$ 44.591.903,65	R\$ 10.075.388,40	R\$ 7.854.577,29	R\$ 11.450.679,29	R\$ 695.725.378,18	R\$ 969.272.025,09

ANEXO 5 – CUSTO ANUAL DO PROGRAMA POR OG

	AC	AM	AP	ICMBio	MT	PA	RO	TO	Futuras UCs	Total
2014	R\$ 0,00	R\$ 3.053.869,15	R\$ 0,00	R\$ 8.551.048,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 903.465,93	R\$ 673.365,58	R\$ 417.095,24	R\$ 13.598.844,56
2015	R\$ 0,00	R\$ 3.429.183,16	R\$ 0,00	R\$ 16.249.987,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.014.803,76	R\$ 709.570,18	R\$ 417.095,24	R\$ 22.820.639,35
2016	R\$ 0,00	R\$ 3.157.477,32	R\$ 0,00	R\$ 11.492.027,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.654.590,43	R\$ 709.570,18	R\$ 417.095,24	R\$ 17.430.760,48
2017	R\$ 0,00	R\$ 2.891.874,29	R\$ 0,00	R\$ 15.167.105,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.615.315,03	R\$ 709.570,18	R\$ 417.095,24	R\$ 21.800.960,25
2018	R\$ 894.944,16	R\$ 12.796.494,41	R\$ 431.146,16	R\$ 50.908.284,18	R\$ 5.177.271,60	R\$ 1.602.728,26	R\$ 3.923.455,36	R\$ 709.570,18	R\$ 3.993.686,74	R\$ 80.437.581,05
2019	R\$ 874.618,77	R\$ 10.918.679,68	R\$ 520.481,91	R\$ 41.201.651,95	R\$ 3.734.204,49	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.222.980,35	R\$ 709.570,18	R\$ 1.958.925,92	R\$ 65.925.599,93
2020	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2021	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2022	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2023	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2024	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2025	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2026	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2027	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2028	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2029	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2030	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2031	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2032	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2033	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2034	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2035	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2036	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2037	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2038	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
2039	R\$ 874.618,77	R\$ 10.612.125,57	R\$ 520.481,91	R\$ 40.964.521,62	R\$ 3.743.096,84	R\$ 1.784.486,68	R\$ 4.229.332,03	R\$ 709.570,18	R\$ 1.636.260,39	R\$ 65.074.494,01
Total	R\$ 19.261.938,41	R\$ 248.490.089,40	R\$ 11.361.266,36	R\$ 962.860.537,10	R\$ 83.773.412,95	R\$ 39.076.948,54	R\$ 99.921.251,44	R\$ 18.412.620,04	R\$ 40.346.201,53	R\$ 1.523.504.265,77

ANEXO 6 – CUSTO ANUAL DO PROGRAMA POR MR

Tabela anual de gastos por MR

	AC	AM	AP	ICMBio	MT	PA	RO	TO	Futuras UCs	Total	
Plano de Manejo	2014	R\$ 0,00	R\$ 480.187,28	R\$ 0,00	R\$ 162.603,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.291,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 657.081,67
	2015	R\$ 0,00	R\$ 453.510,21	R\$ 0,00	R\$ 2.652.780,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 206.112,13	R\$ 45.732,12	R\$ 0,00	R\$ 3.358.135,11
	2016	R\$ 0,00	R\$ 472.565,26	R\$ 0,00	R\$ 1.651.437,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 395.709,89	R\$ 45.732,12	R\$ 0,00	R\$ 2.565.445,00
	2017	R\$ 0,00	R\$ 76.220,20	R\$ 0,00	R\$ 2.329.797,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 679.630,14	R\$ 45.732,12	R\$ 0,00	R\$ 3.131.380,00
	2018	R\$ 76.220,20	R\$ 1.045.741,18	R\$ 76.220,20	R\$ 3.747.175,73	R\$ 283.539,15	R\$ 198.172,53	R\$ 271.852,06	R\$ 45.732,12	R\$ 1.049.298,13	R\$ 6.793.951,30
	2019	R\$ 76.220,20	R\$ 1.045.741,18	R\$ 76.220,20	R\$ 4.032.620,39	R\$ 283.539,15	R\$ 198.172,53	R\$ 377.290,00	R\$ 45.732,12	R\$ 449.699,20	R\$ 6.585.234,98
	2020-2039	R\$ 1.524.404,06	R\$ 24.878.274,23	R\$ 1.524.404,06	R\$ 77.927.536,45	R\$ 6.585.425,53	R\$ 3.963.450,55	R\$ 7.926.901,10	R\$ 914.642,43	R\$ 3.963.450,55	R\$ 129.208.488,96
Formação de Conselho	2014	R\$ 0,00	R\$ 394.439,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 394.439,55
	2015	R\$ 0,00	R\$ 254.067,34	R\$ 0,00	R\$ 1.321.150,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 420.799,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.996.016,56
	2016	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134.973,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134.973,28
	2017	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 253.432,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.879,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 269.311,38
	2018	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 123.857,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 640.249,70	R\$ 764.107,53
	2019	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.514,38	R\$ 15.879,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 71.138,86	R\$ 103.532,44
	2020-2039	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Funcionamento de Conselho	2014	R\$ 0,00	R\$ 323.935,86	R\$ 0,00	R\$ 1.036.594,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53.989,31	R\$ 53.989,31	R\$ 0,00	R\$ 1.468.509,24
	2015	R\$ 0,00	R\$ 550.690,97	R\$ 0,00	R\$ 1.222.317,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 151.170,07	R\$ 53.989,31	R\$ 0,00	R\$ 1.978.168,33
	2016	R\$ 0,00	R\$ 550.690,97	R\$ 0,00	R\$ 1.360.530,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 140.372,21	R\$ 53.989,31	R\$ 0,00	R\$ 2.105.583,11
	2017	R\$ 0,00	R\$ 550.690,97	R\$ 0,00	R\$ 1.557.051,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 248.350,83	R\$ 53.989,31	R\$ 0,00	R\$ 2.410.082,82
	2018	R\$ 86.382,90	R\$ 1.431.796,51	R\$ 86.382,90	R\$ 4.649.559,41	R\$ 388.723,03	R\$ 226.755,10	R\$ 485.903,79	R\$ 53.989,31	R\$ 237.552,97	R\$ 7.647.045,92
	2019	R\$ 86.382,90	R\$ 1.431.796,51	R\$ 86.382,90	R\$ 4.649.559,41	R\$ 388.723,03	R\$ 226.755,10	R\$ 485.903,79	R\$ 53.989,31	R\$ 237.552,97	R\$ 7.647.045,92
	2020-2039	R\$ 86.382,90	R\$ 1.431.796,51	R\$ 86.382,90	R\$ 4.649.559,41	R\$ 388.723,03	R\$ 226.755,10	R\$ 485.903,79	R\$ 53.989,31	R\$ 237.552,97	R\$ 152.940.918,48
Termo de Compromisso e CDRU	2014	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2015	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2016	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2017	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

	2018	R\$ 20.325,39	R\$ 6.097,62	R\$ 0,00	R\$ 1.398.386,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.424.809,66
	2019	R\$ 0,00	R\$ 6.097,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.097,62
	2020-2039	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sinalização	2014	R\$ 0,00	R\$ 128.754,98	R\$ 0,00	R\$ 386.337,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 52.611,00	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 627.256,70
	2015	R\$ 0,00	R\$ 179.568,45	R\$ 0,00	R\$ 792.845,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 154.237,93	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 1.186.204,86
	2016	R\$ 0,00	R\$ 128.754,98	R\$ 0,00	R\$ 354.578,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39.907,63	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 582.794,92
	2017	R\$ 0,00	R\$ 96.996,56	R\$ 0,00	R\$ 485.423,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39.907,63	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 681.881,18
	2018	R\$ 28.671,50	R\$ 308.912,86	R\$ 0,00	R\$ 1.518.463,96	R\$ 37.505,42	R\$ 8.523,96	R\$ 74.733,91	R\$ 17.047,92	R\$ 165.143,77	R\$ 2.159.003,30
	2019	R\$ 28.671,50	R\$ 320.612,66	R\$ 14.335,75	R\$ 1.188.170,07	R\$ 80.125,22	R\$ 40.282,38	R\$ 106.117,58	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 1.837.868,53
	2020-2039	R\$ 28.671,50	R\$ 304.098,28	R\$ 14.335,75	R\$ 1.175.466,70	R\$ 80.125,22	R\$ 40.282,38	R\$ 106.117,58	R\$ 17.047,92	R\$ 42.505,47	R\$ 36.173.015,81
Demarcações Estratégicas	2014	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 36.869,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 36.869,62
	2015	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 257.659,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 257.659,22
	2016	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2017	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 374.463,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 374.463,51
	2018	R\$ 0,00	R\$ 291.965,30	R\$ 0,00	R\$ 3.407.711,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.699.677,20
	2019	R\$ 0,00	R\$ 327.696,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 327.696,06
	2020-2039	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Levantamento Fundiário	2014	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2015	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 133.385,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 133.385,36
	2016	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2017	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.165,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.165,15
	2018	R\$ 0,00	R\$ 182.928,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 182.928,49
	2019	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2020-2039	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano Básico Grau de Proteção	2014	R\$ 0,00	R\$ 466.313,63	R\$ 0,00	R\$ 1.944.133,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 70.416,46	R\$ 161.669,81	R\$ 0,00	R\$ 2.642.533,07
	2015	R\$ 0,00	R\$ 503.341,55	R\$ 0,00	R\$ 2.828.988,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 178.497,92	R\$ 161.669,81	R\$ 0,00	R\$ 3.672.497,65
	2016	R\$ 0,00	R\$ 466.313,63	R\$ 0,00	R\$ 2.735.703,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 306.326,60	R\$ 161.669,81	R\$ 0,00	R\$ 3.670.013,14
	2017	R\$ 0,00	R\$ 466.313,63	R\$ 0,00	R\$ 3.277.485,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 430.687,99	R\$ 161.669,81	R\$ 0,00	R\$ 4.336.156,96
	2018	R\$ 238.976,24	R\$ 2.432.720,56	R\$ 111.548,76	R\$ 10.094.570,62	R\$ 923.535,59	R\$ 610.793,63	R\$ 1.010.569,22	R\$ 161.669,81	R\$ 448.936,63	R\$ 16.033.321,06

	2019	R\$ 238.976,24	R\$ 2.432.720,56	R\$ 111.548,76	R\$ 10.143.862,15	R\$ 923.535,59	R\$ 610.793,63	R\$ 1.010.569,22	R\$ 161.669,81	R\$ 448.936,63	R\$ 16.082.612,58
	2020-2039	R\$ 238.976,24	R\$ 2.432.720,56	R\$ 111.548,76	R\$ 10.143.862,15	R\$ 923.535,59	R\$ 610.793,63	R\$ 1.010.569,22	R\$ 161.669,81	R\$ 448.936,63	R\$ 321.652.251,68
Equipamentos Mínimos	2014	R\$ 0,00	R\$ 540.862,91	R\$ 0,00	R\$ 1.801.434,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 385.808,37	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 2.977.115,11
	2015	R\$ 0,00	R\$ 543.629,70	R\$ 0,00	R\$ 2.719.958,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 498.973,24	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 4.011.570,41
	2016	R\$ 0,00	R\$ 358.785,77	R\$ 0,00	R\$ 1.477.666,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 168.623,48	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 2.254.084,54
	2017	R\$ 0,00	R\$ 554.950,14	R\$ 0,00	R\$ 2.322.630,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 548.517,96	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 3.675.107,34
	2018	R\$ 107.170,43	R\$ 2.337.363,27	R\$ 50.158,99	R\$ 5.572.944,45	R\$ 688.243,48	R\$ 145.954,57	R\$ 464.989,48	R\$ 93.933,52	R\$ 1.007.991,35	R\$ 10.468.749,54
	2019	R\$ 107.170,43	R\$ 1.289.031,41	R\$ 50.158,99	R\$ 5.016.966,24	R\$ 404.094,57	R\$ 145.954,57	R\$ 464.989,48	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 7.727.374,81
	2020-2039	R\$ 107.170,43	R\$ 1.192.413,14	R\$ 50.158,99	R\$ 4.945.295,22	R\$ 404.094,57	R\$ 145.954,57	R\$ 464.989,48	R\$ 93.933,52	R\$ 155.075,59	R\$ 151.181.710,46
Instalações Mínimas	2014	R\$ 0,00	R\$ 42.175,18	R\$ 0,00	R\$ 486.538,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33.663,92	R\$ 67.327,85	R\$ 0,00	R\$ 629.705,91
	2015	R\$ 0,00	R\$ 42.175,18	R\$ 0,00	R\$ 1.370.312,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 67.327,85	R\$ 67.327,85	R\$ 0,00	R\$ 1.547.143,09
	2016	R\$ 0,00	R\$ 143.166,95	R\$ 0,00	R\$ 772.872,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100.991,77	R\$ 67.327,85	R\$ 0,00	R\$ 1.084.359,42
	2017	R\$ 0,00	R\$ 109.503,02	R\$ 0,00	R\$ 806.536,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 134.655,69	R\$ 67.327,85	R\$ 0,00	R\$ 1.118.023,34
	2018	R\$ 67.327,85	R\$ 1.232.480,68	R\$ 33.663,92	R\$ 6.067.509,25	R\$ 1.763.989,56	R\$ 118.014,28	R\$ 336.639,23	R\$ 67.327,85	R\$ 0,00	R\$ 9.686.952,62
	2019	R\$ 67.327,85	R\$ 769.697,02	R\$ 33.663,92	R\$ 3.204.170,30	R\$ 282.776,95	R\$ 118.014,28	R\$ 336.639,23	R\$ 67.327,85	R\$ 109.503,02	R\$ 4.989.120,41
	2020-2039	R\$ 67.327,85	R\$ 769.697,02	R\$ 33.663,92	R\$ 3.204.170,30	R\$ 282.776,95	R\$ 118.014,28	R\$ 336.639,23	R\$ 67.327,85	R\$ 109.503,02	R\$ 99.782.408,30
Pesquisa-Inventário de Recursos Naturais	2014	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.703,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.527,53	R\$ 0,00	R\$ 22.230,89
	2015	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76.220,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76.220,20
	2016	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2017	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	2018	R\$ 0,00	R\$ 289.001,60	R\$ 0,00	R\$ 1.378.315,34	R\$ 57.165,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.724.482,09
	2019	R\$ 0,00	R\$ 57.800,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20.960,56	R\$ 0,00	R\$ 12.703,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 91.464,24
	2020-2039	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Monitoramento de Indicador biológico ou social	2014	R\$ 0,00	R\$ 165.000,00	R\$ 0,00	R\$ 499.464,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75.000,00	R\$ 0,00	R\$ 739.464,24
	2015	R\$ 0,00	R\$ 390.000,00	R\$ 0,00	R\$ 690.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 45.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 0,00	R\$ 1.200.000,00
	2016	R\$ 0,00	R\$ 525.000,00	R\$ 0,00	R\$ 954.868,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 0,00	R\$ 1.629.868,52
	2017	R\$ 0,00	R\$ 525.000,00	R\$ 0,00	R\$ 1.518.750,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 225.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 0,00	R\$ 2.343.750,00
	2018	R\$ 75.000,00	R\$ 1.380.000,00	R\$ 0,00	R\$ 4.830.000,00	R\$ 240.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 225.000,00	R\$ 7.350.000,00
	2019	R\$ 75.000,00	R\$ 1.380.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 4.830.000,00	R\$ 540.000,00	R\$ 225.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 225.000,00	R\$ 8.025.000,00

	2020-2039	R\$ 75.000,00	R\$ 1.380.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 4.830.000,00	R\$ 540.000,00	R\$ 225.000,00	R\$ 600.000,00	R\$ 75.000,00	R\$ 225.000,00	R\$ 160.500.000,00
Operacionalização Geral	2014	R\$ 0,00	R\$ 512.199,76	R\$ 0,00	R\$ 2.184.369,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 292.685,58	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 3.403.638,57
	2015	R\$ 0,00	R\$ 512.199,76	R\$ 0,00	R\$ 2.184.369,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 292.685,58	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 3.403.638,57
	2016	R\$ 0,00	R\$ 512.199,76	R\$ 0,00	R\$ 2.184.369,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 292.685,58	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 3.403.638,57
	2017	R\$ 0,00	R\$ 512.199,76	R\$ 0,00	R\$ 2.184.369,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 292.685,58	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 3.403.638,57
	2018	R\$ 194.869,65	R\$ 1.857.486,34	R\$ 73.171,39	R\$ 8.119.789,03	R\$ 794.570,21	R\$ 219.514,18	R\$ 828.767,67	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 12.502.552,32
	2019	R\$ 194.869,65	R\$ 1.857.486,34	R\$ 73.171,39	R\$ 8.119.789,03	R\$ 794.570,21	R\$ 219.514,18	R\$ 828.767,67	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 12.502.552,32
	2020-2039	R\$ 194.869,65	R\$ 1.857.486,34	R\$ 73.171,39	R\$ 8.119.789,03	R\$ 794.570,21	R\$ 219.514,18	R\$ 828.767,67	R\$ 194.869,65	R\$ 219.514,18	R\$ 250.051.046,46
	Total	R\$ 4.092.365,56	R\$ 70.494.064,10	R\$ 2.920.293,85	R\$ 258.565.785,87	R\$ 18.910.727,18	R\$ 8.936.979,65	R\$ 27.094.498,93	R\$ 5.799.696,96	R\$ 13.022.532,05	R\$ 1.523.504.225,77

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente:
MICHEL MIGUEL ELIAS TEMER LULIA

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

Ministro:
JOSÉ SARNEY FILHO

Secretário de Biodiversidade:
JOSÉ PEDRO DE OLIVEIRA COSTA

**DEPARTAMENTO DE ÁREAS
PROTEGIDAS**

Diretor:
WARWICK DO AMARAL MANFRINATO

**PROGRAMA ÁREAS PROTEGIDAS DA
AMAZÔNIA – ARPA**

Coordenador:
THIAGO GIL BARRETO BARROS

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

Anexo 1 – SEPN 505 Norte, Bloco B, Brasília, DF

CEP: 70730-542

Tel.: +55 (61) 2028-2559

Consultor:
EDEGAR BERNARDES SILVA

Revisão:
**RENATA CAROLINA GATTI
THIAGO GIL BARRETO BARROS**

Maio de 2017



ARPA

Programa Áreas Protegidas da Amazônia