



**Programa de Desenvolvimento Ambiental
da Bahia
- PDA Bahia**

BR-L1103

EMPRÉSTIMO: 2295-OC/BR

Atividades: 01 julho a 31 de dezembro de 2017

RELATÓRIO SEMESTRAL DE PROGRESSO

Salvador, 03 de abril de 2018

CBR-794/2018

Brasília, 4 de abril de 2018.

À Senhora
Ivone Carvalho
Coordenadora Geral do PDA
Secretaria de Estado do Meio Ambiente da Bahia

Assunto: Empréstimo n. 2295/OC-BR (BR-L1103) Programa de Desenvolvimento Ambiental da Bahia – PDA Bahia. Cumprimento de Cláusula Contratual (Artigo 7.03 (a) (i) - Normas Gerais) – Relatório Semestral de Progresso – 2º semestre de 2017.

Senhora Coordenadora,

Reportamo-nos aos Ofícios n. 08 e 18/2018-PDA, de 07 de fevereiro de 2018 e 03 de abril de 2018, mediante o qual Vossa Senhoria submete à consideração do Banco o Relatório Semestral de Progresso ajustado, referente ao 2º semestre de 2017, em cumprimento ao Artigo. 7.03 (a) (i) das Normas Gerais do Contrato de Empréstimo em referência.

A esse respeito, com base na documentação apresentada, o Banco declara cumprido o referido artigo, no que se refere ao período acima indicado.

Atenciosamente,



Annette Killmer
Chefe de Equipe

Planilha	Assunto
	Capa do Relatório
	Índice
1	Resumo Executivo
2	Impactos e Resultados
3	Produtos
4	Situação Atual e Plano de Ação
5	Matriz de Riscos (PMR)
6	Controle Cláusulas Contratuais
7	Alterações no Projeto
8	Lições Aprendidas
9	Execução do Plano de Aquisições
10	Quadro de Projeções de Desembolsos (futuro)

1. RESUMO EXECUTIVO

1.1 Dados básicos

País	Brasil
Nome do projeto	Programa de Desenvolvimento Ambiental da Bahia - PDA Bahia
Número do projeto	BR-L1103
Número do empréstimo	2295/OC-BR
Tipo de operação	Investimento
Setor	RND - Recursos Naturais e Desastre
Classificação Ambiental e Social	--

1.2 Datas chave posteriores à aprovação por parte da diretoria

Data de aprovação pela diretoria do Banco	17/fev/10
Data de assinatura do contrato	27/jun/12
Data de elegibilidade para o 1º desembolso	09/01/2013 (CBR-74/2013)
Data do primeiro desembolso	17/mai/13

1.3 Mutuário e condições chave

Mutuário	Governo do Estado da Bahia
Órgão Executor	Secretaria de Meio Ambiente (SEMA)
Valor do empréstimo aprovado (US\$)	10.000.000,00
Fonte (CO, FOE)	CO
Pari Passu (BID - Local)	60% - 40%
Valor da contrapartida (US\$)	6.700.000,00
Prazo de amortização (meses)	246
Valor total do projeto (US\$)	16.700.000,00
Data original de expiração do desembolso	27/jun/16
Data atual do último desembolso	27/abr/18
Extensão acumulada (meses)	0
Valor desembolsado do empréstimo (US\$)	8.720.700,00
% desembolsado do empréstimo	87%
Valor reconhecida da contrapartida (US\$)	3.763.401,18
% reconhecida da contrapartida	56%
Execução desde a aprovação (meses)	94 meses
Execução desde a assinatura do contrato (meses)	66 meses

1.4 Equipe de projeto do Banco

Composição da equipe no momento da aprovação do LP pela diretoria do Banco	Maria Claudia Perazza (INE/RND), Chefe de Equipe; Leonardo Corral (INE/RND); Joseph Milewski (RND/CBR); Teresa Maurea Faria (LEG/SGO); Roberto Monteverde (CSC/CBR); e Elizabeth Chavez (INE/RND).
Composição atual da equipe	Annette Killmer (RND/CBR), Chefe de Equipe; Maria Claudia Perazza (INE/RND); Carlos Lago (FMP/CBR); Santiago Schneider (FMP/CBR); Teresa Maurea Faria (LEG/SGO); Wesley Bazilio (CSC/CBR); Paula Gomes (RND/CBR) e Elizabeth Chavez (INE/RND).

1.5 Unidade de coordenação do projeto

Ato de criação da unidade - UEP	Portaria no. 100 de 27 de setembro de 2012 (Diario Oficial do Estado da Bahia)
Coordenador - UEP	Ivone Carvalho

1.6 Monitoramento e avaliação

Data deste relatório	07/fev/18
Data do último relatório	04/ago/17
Data da última visita de supervisão	22/nov/17
Data para apresentação do PCR	90 dias após o último desembolso
Data da análise de risco inicial	21/fev/08
Data da revisão da análise de risco	14/dez/12

3.1 IMPACTOS							
Em 15 de julho de 2014 em vista técnica do BID, foram finalizados os ajustes na Linha de Base e definido a linguagem exata assim como os valores de base e meta para cada indicador de impacto e resultado do Programa. A memória de cálculo e justificativa finalizada e acordada entre as partes apresenta-se no Anexo I da Ajuda Memória da referida visita. Assim entende-se que, tanto o Executor quanto o Banco concordam com esta consolidação da linha de base do Programa, e que a Cláusula Contratual 4.07(b) se pode dar por cumprido baseado no Anexo I e o relatório correspondente apresentado ao BID em 09 de abril de 2014 (OFICIO Nº 0742014-GASEC-SEMA). Em 28 de julho de 2014 o BID encaminhou CBR - 2601/2014 que informa que a "Linha de Base do Programa será aquela aprovada na Ajuda Memória da visita realizada em 15 de julho de 2014 e incorporada a versão vigente do Marco de Resultados (Anexo II da mesma Ajuda Memória de 15 de julho de 2014)".							
Impactos				Pressupostos		Observações	
Dois anos depois de finalizado o projeto, o processo de degradação ambiental no território das áreas protegidas do programa tem sido reduzido							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
(1a) Nas áreas protegidas do Programa, áreas de APP e RL sujeitas a processos de degradação que está cadastrada.	ha	2.013	2013	25.461	30.621	Sistema Estadual de Informações Ambientais e Recursos Hídricos do Estado (SEIA), Cadastro Estadual de Imóveis Rurais (CEFIR), e o Sistema de monitoramento e avaliação do PDA.	Valores verificados correspondem as áreas das APA: Lago Pedra do Cavalo, Joanes-Itipanga; Lagoa Encantada e Bacia do Cobre/São Bartolomeu e Alto da Bacia do Rio Cachoeira (contemplando os seguintes municípios: Firmino Alves, Floresta Azul, Itaju do Colônia, Itapetinga, Itororó e Santa Cruz da Vitória).
(1b) Nas áreas protegidas do Programa, áreas de APP e RL sujeitas a processos de degradação que estão com planos de recuperação apresentados	ha	261,05	2013	12.730	15.359	SEIA e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	Considerando o prazo do Programa em comparação ao prazo concedido pela Lei para a recuperação das áreas degradadas foi decidido medir o processo por meio da apresentação dos planos de recuperação, em lugar da implantação, uma vez que os produtores com Plano de Recuperação, mesmo que demorem 20 anos para implementá-los, devem ser considerados regularizados, as áreas estão oficialmente "em recuperação" e estão, portanto, passíveis de fiscalização e sujeito a sanções.
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
Propriedades rurais em processo de regularização ambiental (CEFIR)	%	15	2013	90	100	SEIA e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	Conforme relatório dos Indicadores da Linha de Base enviado em 09/04 (Of. 074/2014-GASEC) foram levantados dados georreferenciados das propriedades rurais nas áreas do Programa, no ano de 2010. Estes dados ainda não foram publicados oficialmente pelo IBGE, mas foram disponibilizados à SEMA para determinar o número de propriedades rurais dentro das áreas do Programa. A verificação do indicador é o quantitativo de propriedades rurais em processo de regularização ambiental cadastradas no CEFIR. Em 2014 foram identificadas 267 propriedades cadastradas no CEFIR, a este valor soma-se 248 propriedades cadastradas no período de janeiro a junho de 2015. Em 2015 cadastradas 1.073 propriedades rurais. Em 2016 cadastradas 2.727 propriedades rurais. Em 2017 cadastradas 1.089 propriedades rurais.
Beneficiários diretos de uma melhor gestão e uso sustentável do capital natural como resultado do Programa, em particular dos recursos hídricos que abastecem a Região Metropolitana de Salvador (RMS) e na Bacia do Leste.	Beneficiários	0	2012	22.980	22.980	Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	Durante a Missão de acompanhamento do BID, realizada em novembro de 2017 acordou-se que: "O índice proposto na Nota Técnica é bem estruturado e seria um indicador bastante interessante, mas requereria um tempo considerável, o qual geraria uma demanda adicional num momento que a equipe da Superintendência está enfocada na qualidade dos produtos contratados no âmbito do Programa; "Seria aceitável para a SEMA usar o seguinte indicador: "Impacto 1.3: Beneficiários diretos de uma melhor gestão e uso sustentável do capital natural como resultado do Programa, em particular dos recursos hídricos que abastecem a Região Metropolitana de Salvador (RMS) e na Bacia do Leste." O valor da linha de base (2012) seria zero (0) e o a meta para o final do Programa (2018) seria 22.980 beneficiários diretos." (Item 13 da Ajuda Memória da Missão de acompanhamento realizada entre os dias 20 e 22/11/2017).
3.2 RESULTADOS							
RESULTADO 1							
Os tempos de tramitação interna no INEMA dos processos de emissão de licenças para empreendimentos (de pequeno e médio porte) são definidos nos termos do Decreto Estadual Nº 14024/2012. O entendimento é que o prazo estimado é de 180 dias.							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
% de permissões e licenças processadas dentro dos prazos estabelecidos	%	64,14	2013	100	100	SEIA e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	A verificação deste indicador será por amostragem. Foram analisados processos dos seguintes atos: (i) Licença Ambiental por Adesão e Compromisso (LAC); (ii) Licença Unificada (LU); (iii) Licença Prévia (LP); (iv) Licença de Alteração (LA); (v) Licença de Instalação (LI); e (vi) Licença de Operação (LO). Em 2014 - 41% dos processos dentro dos prazos estabelecidos. Em 2015 - 62% dos processos dentro dos prazos estabelecidos. Em 2016 - 79,66% dos processos dentro dos prazos estabelecidos. Em 2017 foram analisados 144 processos, dos quais 100% processos foram tramitados dentro dos prazos definidos no lei vigente.
Resultado 1.a – O Sistema SEMA conta com a informação e um conjunto de instrumentos e normas integrados de planejamento, controle ambiental e manejo de recursos naturais implementado e em vigência que permita cumprir seu mandato.							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
% dos processos administrativos e finalísticos da SEMA e INEMA executados sob um único sistema integrado de informação e gestão ambiental	%	13,64	2013	100	100	SEIA e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	A partir de 2015 esse indicador passou a ser 100% (cem por cento), visto que os processos finalísticos estão sendo formados em um único sistema (SEIA). Todos os atos administrativos necessários à regularização ambiental de atividade ou empreendimento devem ser solicitados no mesmo requerimento no SEIA. É possível solicitar: Renovação ou alteração de licença ambiental; Renovação, alteração ou cancelamento de outorga de uso da água; Prorrogação de prazo de validade de atos administrativos do INEMA; Revisão de Condicionantes; Novas licenças; autorizações, outorgas de uso da água e atos de florestais; Alteração de razão social e transferência de titularidade. Em 2014 identificados 70,36%. Em 2015 o quantitativo foi de 1.885 processos. Em 2016 foram formados no SEIA 3.095 processos. Em 2017 foram formados no SEIA 4.972 processos referentes a licença ambiental, florestal e outorga do uso de água.
Resultado 1.b – O número de municípios que exercem sua competência para emitir atos autorizativos e de controle ambiental local tem aumentado							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
Número de municípios que exercem sua competência para emitir atos autorizativos e de controle ambiental local	Município	76	2013	176	266	Coordenação do Programa de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC) e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	Computados os municípios que declararam capacidade de exercer sua competência para emitir atos autorizativos de controle ambiental local, conforme definido na Lei Complementar 140/2011 e Resolução CEPRAM 4.327/13. Em 2014 identificados 207 municípios. Em 2015 identificados 241 municípios. Em 2016 identificados 262 municípios.
RESULTADO 2							
O nível de satisfação dos beneficiários com relação aos serviços prestados pelos organismos ambientais do estado							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
% de beneficiários "plenamente satisfeitos" com os serviços de licenciamento, permissões e autorizações de uso de recursos hídricos	%	4,79	2013	7	8	Pesquisa de Satisfação com Cidadãos, realizada pela Coordenação de Assuntos Estratégicos do INEMA (COAES / INEMA) e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	O INEMA realiza sistematicamente pesquisa de satisfação, em formato padronizado, com o objetivo de estabelecer o grau de satisfação dos cidadãos em relação aos serviços prestados pelo INEMA. Os beneficiários são investidores e empresários que solicitam licenças, permissões e autorizações. Em 2015 o percentual de de beneficiários "plenamente satisfeitos" foi de 10%; e beneficiários "extremamente insatisfeitos" 6%. Em 2016 o percentual de de beneficiários "plenamente satisfeitos" foi de 4%; e beneficiários "extremamente insatisfeitos" 3%.
% de beneficiários "extremamente insatisfeitos" com os serviços de licenciamento, permissões e autorizações de uso de recursos hídricos	%	21,41	2013	11	5		
Resultado 2.a – Maior controle da SEMA sobre as atividades potencialmente poluidoras de recursos hídricos nas áreas prioritizadas do programa, de acordo com a legislação vigente							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
% das atividades potencialmente poluidoras de recursos hídricos nas áreas prioritizadas do programa sob controle ambiental	%	10	2013	100	100	Modulo do SEIA - Cadastro Estadual de Recursos Hídricos (CERH/SEIA)	Por razões de disponibilidade de informação, explicados em detalhe na Nota Técnica encaminhada ao BID através do Ofício nº 65/2017 - PDA, de 29/05/2017, se determinou a necessidade de ajustar este Resultado R-3 do Marco de Resultado. Na nova redação, para estimar indicador será utilizado o cadastro de usos e usuários de recursos hídricos nas RPGA do Recôncavo Norte e Inhambupe, e do Rio Paraguaçu (concluído em jan/2018). Em 04/07/2017 o BID encaminhou CBR-2229/2017 manifestando seu aceite da nova definição proposta. A fonte de informação deste indicador é o Modulo do SEIA - Cadastro Estadual de Recursos Hídricos (CERH) , que disponibiliza a informação sobre o número de outorgas concedidas por ano, agregando as informações de mês, tipologia da outorga e RPGA. Linha de Base (2013): Identificadas 54 cadastros sob controle. em 2017.2: Identificados 5.747 cadastros sob controle.
Resultado 2.b – O tempo de registro e resposta às denúncias de infrações e reclamações nas áreas protegidas do programa tem sido reduzido							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
Tempo médio (em dias) entre registro e resposta a denúncias de infrações e reclamações nas áreas protegidas do Programa - Processos MPBA e MPF	dias	88,69	2012	44	39		Valor Base 2012: Processos de denúncia: 96,49 dias (desvio padrão: 117,83 dias). Valor Meta 2016: Processos de denúncia: 47,75 dias [redução de 50%] Em 2014 o tempo médio entre registro e resposta foi de 49 dias. Em 2015 o tempo médio entre registro e resposta foi de 47 dias. Em 2016 o percentual de redução do tempo médio entre registro e resposta foi de 46 dias
Tempo médio (em dias) entre registro e resposta a denúncias de infrações e reclamações nas áreas protegidas do Programa - Processos de denúncia direta	dias	96,48	2012	48	31		
RESULTADO 3							
Existe continuidade na execução das ações de gestão nas áreas prioritizadas do programa							
Indicador	Unidade de Medida	Linha de base		Final do Programa 2018		Meios de Verificação	Observações
		Valor	Ano	Planejado	Real 2017 (2)		
Planejamentos orçamentários (PPA) que incorporam os projetos e ações estratégicas de gestão ambiental nas áreas protegidas prioritizadas do Programa	Número	1	2013	1	2	Plano Plurianual (PPA); SEIA e Sistema de monitoramento e avaliação do PDA-Bahia.	Os projetos e ações prioritárias da gestão ambiental nas áreas protegidas do PDA atualmente estão incluídas de forma geral no PPA vigente (2016-2019), no Programa 207 – Meio Ambiental e Sustentabilidade e Programa 218 – Gestão Participativa.

3. PRODUTOS - FISICOS

Produto	Unidade Medida		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Final do Projeto
Título Componente: SECRETARIA DO MEDIO AMBIENTE (SEMA) FORTALECIDA											
Produto 01.1: Pessoas da SEMA e INEMA capacitadas por meio do Programa (presencial e EaD - itens I.1.1.1 e I.1.1.3 do PA)	Pessoas	P			100	500	200		150		950
		A			99	521	291	53	150		1114
Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado (Item I.1.1.2 do PA)	Mapa	P				0	1				1
		A				0	1				1
Produto 02: Sistema Integral de processos de controle ambiental e licenciamento implantado (itens I.1.2.1; I.1.2.1; I.1.3.3 e I.4 do PA)	Sistema	P				0		0	1		1
		A				0		0	1		1
Produto 03: Pontos de funções para o funcionamento do SEIA implantados (Itens I.2.1, I.2.3, I.2.4, I.2.5, I.2.6 e I.2.7 do PA)	Pontos de Funções	P				0	0	500	2650		3150
		A				0	0	500	3608		4108
Produto 04.1: Pessoas capacitadas no Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC) (existe meta física, mas o recurso está no Produto 01.1)	Pessoas	P			50	100	150				300
		A			50	100	150				300
Produto 04.2: Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa (I.2.2.1; I.2.2.2, I.3.2 e I.3.5; I.2.2.3; I.2.2.4 do PA))	Municípios	P				0	40	60			100
		A				0	103	0			103
Produto 04.3: Municípios com Unidades Ambientais equipadas (Item I.3.4 do PA)	Municípios	P				25	40	21			100
		A			14	38	51				103
Produto 04.4: Metodologia para inserção da gestão ambiental consorciada desenvolvida (itens I.3.1 e I.3.3 do PA)	Metodologia	P				0	0	1			1
		A				0	1				1
Título Componente: GESTÃO AMBIENTAL PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM ÁREAS PROTEGIDAS DESENVOLVIDA											
Produto 05: Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas (itens II.1.1 do PA e II.1.2.11)	Redes	P				0	3		3		6
		A				0	3	0	3		6
Produto 06: Sistemas de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado (Itens II.1.2 do PA - I.1.2.1; II.1.2.2; II.1.2.3; II.1.2.4; II.1.2.8; II.1.2.9; II.1.2.10)	Sistemas	P				0	0	0	3		3
		A				0	0	0	3		3
Produto 07: Projetos pilotos de restauração florestal nas áreas protegidas da Região metropolitana de Salvador (Itens II.1.3.1 e II.1.3.2 do PA)	Projetos pilotos	P				0	0	0	3		3
		A				0	0	0	3		3
Produto 08: Unidades Ambientais descentralizadas em funcionamento (Itens II.2 do PA) - (II.2.1.1.; II.2.1.2.; II.2.1.5; II.2.1.6; II.2.2.)	Unidades	P				4					4
		A			0	3	0	1			4
Produto 09.1: Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários Item II.3.1 do PA	Folhas	P					0	0	213		213
		A					0	0	216		216
Produto 09.2: Relatório de Validação do Mapeamento da Cobertura vegetal da Mata Atlântica concluído (Item II.3.2 do PA)	Relatório	P					0	0	1		1
		A					0	0	1		1
Produto 10.1: Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado (Itens II.4.1 e II.4.2 do PA)	Plano	P				0	0	0	1		1
		A				0	0	0	1		1
Produto 10.2: Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada (Itens II.4.3, II.4.4 e II.4.5 do PA)	Ha	P					0	0	60		60
		A					0	0	150		150
Título Componente: OUTROS											

Realizados remanejamentos e/ou reforço de algumas metas do Programa PDA- Bahia. Entre as razões para o remanejamento e/ou reforço das metas, destacam-se: (i) a prorrogação do prazo para o último desembolso do Programa de 27 de junho de 2016 para 27 de abril de 2018, (ii) o fato que a preparação dos Termos de Referência e/ou especificações técnicas, exigiu um prazo maior para o aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos; (iii) a significativa valorização do dólar. Vide comentários inseridos nas células respectivas de cada meta remanejada e /ou reforçada.

3.1. PRODUTOS - FINANCEIROS (CUSTOS)

Custos [P = planejado; A = realizado]

(US\$ 000)

Produtos	Custo Total US\$		2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Progresso até a Data
Título Componente: SECRETARIA DO MEDIO AMBIENTE (SEMA) FORTALECIDA											
Produto 01.1: Pessoas da SEMA e INEMA capacitadas por meio do Programa (presencial e EaD - itens I.1.1.1 e I.1.1.3 do PA)	1619	P			150	390	200	380	555	215	
		A			143	377	235	319	329		1404
Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado (Item I.1.1.2 do PA)	29	P			25	30	13	0	0	0	
		A			0	17	11	0	0		29
Produto 02: Sistema Integral de processos de controle ambiental e licenciamento implantado (itens I.1.2.1;I.1.2.2; I.1.2.3 e I.4 do PA)	2260	P			140	30	1010	1149	610	646	
		A			66	0	153	1059	337		1614
Produto 03: Pontos de funções para o funcionamento do SEIA implantados (Itens I.2.1, I.2.3, I.2.4, I.2.5, I.2.6 e I.2.7 I.2.8; I.2.9;I.2.10;I.2.11;I.2.12 do PA)	1971	P			250	212	449	1252	1569	626	
		A			0	65	57	390	833		1345
Produto 04.1: Pessoas capacitadas no Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC) (existe meta física, mas o recurso está no Produto 01.1)	0	P			100	0	0	0	0	0	
		A			0	0	0	0	0		0
Produto 04.2: Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa (itens I.2.2.1;I.2.2.2, e I.3.5; I.2.2.3; I.2.2.4; I.2.2.6 e I.2.2.7 do PA)	1043	P				0	0	611	454	183	
		A			0	6	0	194	659		860
Produto 04.3: Municípios com Unidades Ambientais equipadas (Item I.3.4 do PA)	128	P			198	334	0	0	0	0	
		A			0	123	5	0	0		128
Produto 04.4: Metodologia para inserção da gestão ambiental consorciada desenvolvida (itens I.3.1 e I.3.3 do PA)	399	P				130	207	0	0	0	
		A			28	0	370	0	0		399
Título Componente: GESTÃO AMBIENTAL PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM ÁREAS PROTEGIDAS DESENVOLVIDA											
Produto 05: Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas (itens II.1.1 do PA e II.1.4)	1086	P			40	130	731	700	500	340	
		A			0	0	448	0	298		746
Produto 06: Sistemas de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado - itens II.1.2 do PA - (II.1.2.1; II.1.2.2; II.1.2.3; II.1.2.4; II.1.2.10; II.1.5; II.1.5.1;II.1.6.3)	1342	P			50	150	111	480	1530	642	
		A			0	77	85	25	512		700
Produto 07: Projetos pilotos de restauração florestal nas áreas protegidas da Região metropolitana de Salvador executados (itens II.1.3.1 e II.1.3.2 do PA)	154	P			0	0	138	161	615	0	
		A			0	0	0	65	90		154
Produto 08: Unidades Ambientais descentralizadas em funcionamento Itens II.2 do PA) - (II.2.1.1.; II.2.1.2.; II.2.1.5; II.2.1.6; II.2.2.)	590	P			413	900	373	589	746	0	
		A			0	53	35	99	402		590
Produto 09.1: Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários (Item II.3.1, II.3.3 do PA)	2616	P			227	800	150	900	1089	847	
		A			0	113	217	581	858		1769
Produto 09.2: Relatório de Validação do Mapeamento da Cobertura vegetal da Mata Atlântica concluído (Item II.3.2 do PA)	400	P			0	115	0	300	400	351	
		A			0	0	0	0	49		49
Produto 10.1: Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado	0	P			0	0	0	0	0	0	
		A			0	0	0	0	0		0
Produto 10.2: Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada (Item II.4 do PA)	1228	P			0	125	150	323	1259	296	
		A			0	51	76	234	571		932
II.5 Seminário de finalização (Item II.5 do PA)	152	P								148	
		A							4		4
Título Componente: OUTROS											
Administração/ Gestão do Programa	1163	P			273	519	465	281	215	173	
		A			273	202	213	122	180		990
Monitoramento, Avaliação e Auditorias	196	P			0	100	0	8	0	0	
		A			0	170	12	14	0		196
Reserva de contingência (Componente I, II e IV)	421	P			0	0	0	0	0	421	
		A			0	0	0	0	0		0
Total	16796	P	0	0	2230	3965	3997	7134	9542	4889	
		A	0	0	510	1255	1919	3102	5121		11907

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
COMPONENTE 1: SECRETARIA DO MEDIO AMBIENTE (SEMA) FORTALECIDA						
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	I.1.1.1 - Programa de capacitação e aprimoramento de competências, vinculado aos resultados organizacionais (FORMAR) (Contrato concluído). Capacitados agentes públicos, servidores, técnicos, gestores, membros de órgãos colegiados e representantes da sociedade civil. Esta ação contribui para cumprimento das metas previstas nos seguintes produtos: Produto 01.1: Pessoas da SEMA e Inema capacitadas por meio do Programa e Produto 04.1: Pessoas capacitadas no Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC). O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.		O Programa oferta cursos de formação inicial e continuada, abrangendo a temática de gestão ambiental e de recursos hídricos. ☐	Diretoria de Estudos Avançados e Meio Ambiente (DEAMA/SEMA) - Kitty Tavares (Diretora)	Produto 01.1: 950 pessoas (servidores da SEMA / Inema) capacitadas.	Produto 01.1: 1.114 servidores capacitados da SEMA / Inema.
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	I.1.1.3 - Programa de Aperfeiçoamento e capacitação em EaD (Contrato concluído). Esta ação contribui para cumprimento das metas previstas nos seguintes produtos: Produto 01.1: Pessoas da SEMA e INEMA capacitadas por meio do Programa (reforço de meta, sendo acrescidas mais 150 pessoas para o ano de 2017) e Produto 04.1: Pessoas capacitadas no Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC).	Dificuldades superadas. A preparação dos Termos de Referência exigiu um aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos. Em 31/07/2015 foi publicada a Manifestação de Interesse. Em 11/08/2016 o contrato PDA 04/2016 foi assinado (CBR-2932/2016 - informando não objeção), porém no dia 25/08/2016 uma empresa participante do certame inter pôs um recurso referente a análise técnica da proposta apresentada. Após devidas análises da PGE e BID foi negado provimento ao recurso (resultado publicado em Diário Oficial - DOE BA - 29/11/2016).	Concluído o Programa de Aperfeiçoamento e capacitação modalidade Educação a Distância (EaD). A proposta pedagógica de criação dos cursos do programa será elaborada de acordo com os cursos executados na modalidade presencial. Ou seja, a SEMA passa a contar com um programa integrado de formação continuada, estabelecido com o propósito de potencializar recursos e esforços nas modalidades presenciais e à distância, idealizados para ampliar e aprofundar competências e fomentar a cooperação de agentes públicos, servidores, técnicos, gestores, membros de órgãos colegiados e demais representantes da sociedade civil com atuação na área ambiental (Programa Estadual de Formação em Meio Ambiente e Recursos Hídricos – FORMAR).	Diretoria de Estudos Avançados e Meio Ambiente (DEAMA/SEMA) - Kitty Tavares (Diretora)	Produto 04.1: 300 pessoas (agentes municipais) no GAC. Produto 04.1	Produto 01.1: 300 pessoas (agentes municipais) no GAC.
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	I.1.1.2.1 - Apoio o Desenvolvimento do Programa de Gestão do Conhecimento (Contrato concluído) Ação contribui para o Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado. Elaborado o mapeamento preliminar das competências necessárias para o exercício profissional de cada cargo/função finalísticos(as) da SEMA incluindo conhecimentos, habilidades e atitudes relacionados a cada competência descrita. Contemplou o desenho atual das diretorias e superintendências que compõem a SEMA / Inema e suas respectivas competências e habilidades e atitudes como subsídio estruturante para a Proposta do Programa de Gestão Conhecimento. Este estudo permitiu mapear as competências e habilidades da SEMA e INEMA, indicando o quanto agregam equipes de profissionais qualificados para o desenvolvimento das suas atividades e como é possível potencializar seus atributos na medida em que são idealizados programas que oportunizem o crescimento das pessoas e, em decorrência, o fortalecimento da organização.		Identificados e analisados casos de práticas de Gestão do Conhecimento na administração pública no Brasil. Os aspectos conceituais e metodológicos de práticas exitosas estudados serviram de referências para metodologia e implementação da Gestão do Conhecimento a ser desenvolvida pela SEMA / Inema, bem como o mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA, com competência de cada diretoria e superintendência responsável pelas atividades finalísticas.	Diretoria de Estudos Avançados e Meio Ambiente (DEAMA/SEMA) - Kitty Tavares (Diretora)	Produto 01.2: 1 Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado	Produto 01.2: 1 Mapa preliminar de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	I.1.2.1 Estruturação do marco legal e de Gestão Ambiental e I.1.2.2 - Estruturação do marco legal e de gestão de Recursos Hídricos (Contrato concluído). Ação contribui para o Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado. Os processos de controle ambiental e licenciamento, estão integrados e formalizados em processo único. O SEIA é o Sistema que abrigará todos estes processos. Os processos iniciados anteriormente antes da existência do SEIA tramitam em outros sistemas existentes no Inema (Sistemas Cerberus e Prohidros). Contudo, quando da renovação e/ou solicitação de novas licenças do mesmo empreendimento, as mesmas são realizadas no âmbito do Sistema SEIA que segue sendo estruturado.		Estruturação do marco legal e de gestão ambiental: O Inema avançou no aperfeiçoamento e normatização dos processos de gestão ambiental (controle ambiental e licenciamento). Hoje, conta com a informação e um conjunto de instrumentos e normas integrados de planejamento, controle ambiental e manejo de recursos naturais implementados e em vigência.	Mariana Vidal Assessoria Especial		
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	I.1.2.3. Adequação dos Procedimentos Administrativos e Organizacionais da SEMA (Contrato Concluído). Ação contribui para o Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado.	Dificuldade superada. A preparação dos Termos de Referência pra Adequação dos Procedimentos Administrativos e organizacionais exigiu um aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos.	Concluído o contrato para Adequação dos Procedimentos Administrativos e Organizacionais da SEMA: Mapeamento, redesenho, elaboração de manuais e treinamento, de normas e procedimentos administrativos para os diversos setores da Diretoria Geral da Sema e da Diretoria Administrativa e Financeira do Inema, a fim de otimizar os processos administrativos, através da eliminação de atividades improdutivas e/ou superpostas e redução da fragmentação do trabalho, pelo estabelecimento de responsabilidades.	Diretoria Geral da SEMA Jabson Prado (Diretor) e Diretoria Administrativa Financeira do Inema - Daniella Fernandes	Produto 02 - 1 Sistema Integral de processos de controle ambiental e licenciamento implantado.	Produto 02 - 1 Sistema Integral de processos de controle ambiental e licenciamento implantado.

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
I.1 - Adequação dos procedimentos e normatização dos processos organizacionais e de gestão	<p>I.4. -Modernização e integração de Sistemas (Contrato concluído). O fortalecimento do Sistema Estadual de Meio Ambiente passa pela estruturação dos órgãos estaduais. Assim, o PAD Bahia investiu na melhoria da infraestrutura e instrumentos das unidades dos órgãos, adquirindo equipamentos físicos e bens móveis. Ao investir na reforma e mudança para a nova sede da Sema, que passou a funcionar no mesmo prédio do Inema, facilitou-se também a integração entre os órgãos.</p> <p>Ação contribui para o Produto 01.2: Mapa de conhecimentos essenciais para técnicos e gestores do Sistema SEMA elaborado.</p>		Encontram-se em fase final as aquisições de equipamentos e requalificação predial para apoiar a SEMA/Inema na consolidação da sede única, contribuindo para modernização e integração de Sistemas.	Diretoria Geral da SEMA Jabson Prado (Diretor)		
I.2- Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	<p>I.2.1 - Desenvolvimento do SEIA (contrato concluído)+Area_de_impressao.</p> <p>Ação contribui para o Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.</p> <p>Adicionalmente, foram contratados 07 (sete) consultores individuais para apoiar tecnicamente a SEMA na execução de ações para o funcionamento do SEIA: I.2.5 - Apoio técnico em Tecnologia de Informação para evolução do SEIA(concluído); I.2.6 - Apoio Técnico em desenvolvimento de software para o SEIA (concluído); I.2.7 - Apoio Técnico em análise, suporte e monitoramento de Sistemas para o SEIA) (concluído); I.2.8 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de gestão dos Recursos Hídricos (concluído); I.2.9 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de Licenciamento Ambiental (concluído); I.2.10 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de Fiscalização Ambiental (concluído); I.2.11 - Business Intelligence, com ênfase em geotecnologias (concluído).</p>	Constitui caminho crítico devido à duração do contrato, assim como o impacto que uma demora neste contrato pode ter sobre o desempenho financeiro do Programa. Inicialmente, no segundo semestre de 2013, da SEMA avançou na preparação dos Termos de Referência, que por tratar de um sistema inovador, exigiu um aprofundamento dos debates e entendimentos relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos. Em março de 2014, foi deflagrado o processo para seleção do desenvolvimento do SEIA (SBQC). Por fatos alheios a vontade da SEMA, depois da abertura das propostas qualificadas, o processo sofreu um atraso de 10 meses, contados dos meses de outubro de 2014 a março de 2015, e novamente, por problemas na negociação do contrato, entre os meses de maio e agosto 2015, tendo sido encerrado sem a homologação do contrato. Processo Revogado e comunicado ao BID em 10/08/2015 (OF. 296/2015 - GASEC). Na ocasião da deflagração do processo, estava em vigor a Instrução Normativa nº 013 de 28 /08/2008. Esse cenário mudou com a publicação da Instrução Normativa nº11/2015. A partir daí, a PRODEB passou a dispor da prerrogativa de ser contratada pelo Estado para a execução destes serviços. Diante disso, revelou-se forçosa a revisão do	O serviços de desenvolvimento e manutenção do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA incluem desenvolvimento de novos módulos, levantamento e revisão de requisitos, construção do software, testes, homologação, documentação, migração de dados, treinamento e implantação. Módulos previstos para desenvolvimento no SEIA são: • Módulo Fiscalização Ambiental; • Módulo Monitoramento Ambiental; • Cadastros Ambientais (CEAPD, CEEA, CADURH, RAF, DOF); • Cadastro de Informações de Educação Ambiental; • Cadastro dos PSAs (Pagamentos dos Serviços Ambientais); • Cadastro das Informações da Biodiversidade; • Módulo de Cobrança de Uso da Água; • Módulo de Gestão Ambiental Analítica; • Módulo de Gestão de Compensação, Fundos e Convênios Ambientais; • Módulo para Gestão dos Planos, Programas e Projetos; • Módulo de Unidades de Conservação; • Módulo de Gestão das Informações de Recursos Hídricos.	Diretoria de Programas e Projetos (DIPRO/SEMA) - Guilherme Levita Schallenberg (Diretor)	Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA - 3.150 pontos de função	Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA - 4.108 pontos de função
I.2- Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	<p>Contratos em execução: I.2.2.6 - Serviço técnico requerido para a digitalização de dados existentes (contratação direta com a Empresa Gráfica da Bahia - EGBA); I.2.2.7 - Integração de módulos, sistemas legados e especializações de dados no SEIA-BA.</p> <p>Ação contribui para o Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA.</p>		Integração de módulos, sistemas legados e especializações de dados no SEIA-BA. Aprimoramento das integrações e ferramentas do SEIA, permitindo o aproveitamento das diversas informações (dados, cadastros, registros, atos e processos), visando: • aprimoramentos e integrações de processos e dados por meio de diagramas relacionais, por meio do diagnóstico e crítica dos fluxos processuais e de dados do sistema SEIA; • busca rápida, dinâmica e integrada por dados e informações existentes no SEIA e outras ferramentas usadas pelo SEIA, por distintas formas de entrada; • integração de base de dados do SEIA com as funcionalidades do subsistema GeoBahia-MAP; • implementação dos algoritmos de ferramentas de análise espacial no MAP do sistema GeoBahia; • integração das ferramentas geoespaciais existente no GeoBahia-MAP.	Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)	Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA - 3.150 pontos de função	Produto 03 - Pontos de função para o Desenvolvimento do SEIA - 4.108 pontos de função
I.2- Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	I.2.2.1 -Aprimoramento do Modelo de Avaliação Preliminar (MAP): (Contrato Concluído).		Módulo de Avaliação Preliminar – MAP. Permite ao usuário acessar informações especializadas e realizar consultas sobre características ambientais das áreas de interesse para empreendimentos, possibilitando uma análise prévia da viabilidade ambiental a partir da indicação de potenciais impactos socioambientais e alternativas locais.	Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)	Produto 04.2: 100 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.	Produto 04.2:103 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.
I.2- Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	I.2.2.2 - Painel Estadual de Indicadores Ambientais (PEIA) (Contrato concluído): Auxiliar os processos de tomada de decisão ambiental em nível de Estado, Município, Território e Bacia por meio do cruzamento de informações no Sistema Estadual de Informações Ambientais e Recursos Hídricos (SEIA), a partir de ferramentas OLAP (processamento analítico de dados online).		Painel Estadual de Indicadores Ambientais – PEIA. Possibilitará a geração de indicadores especializados por municípios ou outros recortes espaciais e permitirá o uso pelos municípios para apoiar a tomada de decisão.	Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)	Produto 04.2: 100 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.	Produto 04.2:103 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	I.3.1 - Aperfeiçoamento da estruturação e consolidação do programa GAC (contrato concluído). Ação contribui para o Produto 04.4: Metodologia para inserção da gestão ambiental consorciada desenvolvida.		Contrato executado - produtos entregues: - Análise da situação atual dos sistemas municipais de meio ambiente essencialmente relacionado à Gestão Ambiental Compartilhada (GAC), e identificar qual seria o apoio mais efetivo que deveria ser oferecido pelo Programa GAC para fomentar uma descentralização da gestão ambiental eficiente; - Sistemática que permita avaliar a efetividade das ações do GAC; - Disponibilidade dos municípios uma base de informações e documentos, em forma de um manual, que facilita a implantação da gestão ambiental compartilhada de acordo com o padrão de qualidade esperado, pela SEMA. Ademais, a SEMA estimula a práticas de gestão participativas e compartilhadas entre os municípios e apoia a formação de Consórcios Públicos Intermunicipais.		Produto 04.4: 01 Metodologia para inserção da gestão ambiental consorciada desenvolvida	Produto 04.4: 01 Metodologia para inserção da gestão ambiental consorciada desenvolvida
I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	I.3.4 - Equipar Unidades Ambientais dos municípios e consórcios (Contratos concluídos) Ação contribui para o Produto 04.3: Municípios com Unidades Ambientais equipadas. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.		Foram equipados 08 (oito) consórcios intermunicipais, composto por 103 municípios. Disponibilizados para cada consórcio: veículo de passageiro, microcomputador, impressora, scanner, decibelímetro e GPS (contratos concluídos).	Diretoria de Estudos Avançados e Meio Ambiente (DEAMA/SEMA) - Kitty Tavares (Diretora)	Produto 04.3: 100 municípios com unidades ambientais equipadas.	Produto 04.3: 103 municípios com unidades ambientais equipadas.
I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	I.3.5 - Seminário de Encontro com Consórcios , realizado em 28/08/2014, contando com a participação dos representantes municipais dos consórcios / convênios celebrados. Contribuiu para dinamizar o trabalho de gestão dos Consórcios de intermunicipais, com base na partilha das práticas. Ação contribui para o Produto 04.3: Municípios com Unidades Ambientais equipadas. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.		A assistência técnica é prestada de 04 formas: (i) atendimento presencial na sede do GAC na SEMA; (ii) atendimento via telefone; (iii) atendimento presencial durante as vistas técnicas realizadas para fiscalização e monitoramento das atividades dos consórcios/municípios; (iv) através de discussão e atendimentos de dúvidas (online) no grupo criado para esse fim no Yahoo (gac_bahia). As vistas aos consórcios são realizadas por funcionários da SEMA, apoiados por técnicos das unidades descentralizadas do Inema, sem recursos financeiros do PDA. Complementarmente, os municípios terão acesso as informações que serão disponibilizadas no módulo SEIA Municípios o que inclui os resultados do Painel Estadual de Indicadores Ambientais - PEIA e do Módulo de Avaliação Preliminar - MAP. (Nota Técnica SEP 02/15 de 05/02/2015). Somam-se também as ações de Capacitação e ações aplicadas pelo Programa de Gestão Ambiental Compartilhada (GAC).		Produto 04.2: 103 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.	Produto 04.2: 103 Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa.

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
COMPONENTE 2: GESTÃO AMBIENTAL PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM ÁREAS PROTEGIDAS DESENVOLVIDA						
II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	II.1.1 - Equipamentos para Monitoramento da qualidade da água dos reservatórios que abastecem Salvador e RMS (Contrato Concluído). Adquiridas 08 Unidades de Monitoramento Remoto (UMR's) para o monitoramento mais ágil e eficiente, dos recursos hídricos que abastecem Salvador e Região Metropolitana de Salvador (RMS). Em novembro de 2015, os equipamentos foram instalados com êxito em rios e em reservatórios que abastecem Salvador e Região Metropolitana de Salvador (RMS), e os dados já estão sendo transmitidos, via GSM, para o servidor do Inema. Os equipamentos formam uma rede de monitoramento composta por três pontos na barragem de Pedra do Cavalo, (UMR-PCV-001, UMR-PCV-002, UMR-PCV-003), e um ponto nos demais reservatórios instaladas nas barragens de Ipitanga I (UMR-IPT-001); Ipitanga II (UMR-IPT-002); Joanes I (UMR-JOA-001)Joanes II (UMR-JOA-002) e Santa Helena (UMR-BSH-001). Estes locais asseguram uma melhor distribuição e abrangência espacial, adequação à rede de monitoramento existente e representatividade em relação aos fatores impactantes da qualidade da água na bacia. (produtos entregues e instalados). Ação contribui para o Produto 05: Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas.		Adquiridas e instaladas 08 (oito) Unidades de Monitoramento Remoto (UMR) que permitirão um monitoramento da qualidade da água dos Reservatórios que abastecem Salvador e Região Metropolitana (RMS). Três Redes: Joanes Ipitanga, Pedra do Cavalo e Santa Helena. A instalação destes equipamentos e possibilitará ao Inema um controle mais ágil e eficiente dos recursos hídricos que abastecem Salvador e RMS.	Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Inema). Coordenação de Monitoramento de Recursos Ambientais e Hídricos (COMON) - Ailton dos Santos Junior (Coordenador) e Hérica Coelho (Especialista em Meio Ambiente e Recursos Hídricos).	Produto 05: 03 Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas.	Produto 05: 03 Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas.
II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	II.1.4 - Monitoramento Meteorológico na área do RPGA do Leste e na área dos reservatórios que abastecem a cidade de Salvador e RMS (concluído). Ação contribui para o Produto 05: Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas.		Foram adquiridas 20 Plataformas de Coleta de Dados (PCD) com o propósito de complementar/integrar a rede de monitoramento da qualidade da água com a rede de monitoramento meteorológico, na RMS e Salvador, e Região de Planejamento das águas (RPGA) do Leste. O monitoramento meteorológico permitirá uma melhoria quantitativa e qualitativa na coleta de dados nestes locais, bem como do banco de dados existente, a fim de gerar as informações meteorológicas e agrometeorológicas necessárias para subsidiar os processos de tomada de decisão, visando orientar da melhor forma possível às atividades na: agricultura, defesa civil, previsão de eventos meteorológicos extremos (estiagens prolongadas ou enchentes), gerenciamento dos recursos hídricos, geração de energia, turismo, transporte e outros.			
	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu). Contratos concluído: II.1.2.1 - Aprimoramento dos procedimentos para a análise dos pleitos de outorga; II.1.2.2 - Atualização dos balanços hídricos das bacias hidrográficas Joanes, Ipitanga, Cobre e Leste; II.1.2.3 - Adaptação de sistema de balanço hídrico; II.1.2.4 - Ottocodificação das Bacias da RPGA do Leste; II.1.2.10 - Sistematização, diagnóstico e consistência dos dados hidrológicos utilizados para definir a disponibilidade hídrica para fins de outorga no Estado da Bahia. Ação contribui para o Produto 06: Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.		A SEMA/Inema avançaram no aprimoramento do Sistema de Outorga, com destaque para as seguintes ações já realizada: (a) avaliação, revisão e aprimoramento dos procedimentos de análise dos pleitos de outorga de direito de uso da água; (b) atualização dos balanços hídricos por bacia hidrográfica (Bacia Joanes-Ipitanga, Bacia do Cobre e Bacia do Leste); Prestado o apoio para a identificação das zonas de conflito pelo uso da água e apresentada proposta de um Plano de Ação para mitigar ou reparar os conflitos mapeados; (c) realizada a transcrição da estrutura de Banco de Dados do sistema de Disponibilidade Hídrica fornecido pela ANA. A migração do banco de dados possibilitará ao INEMA a finalização do desenvolvimento e posterior funcionamento do módulo de cálculo de disponibilidade hídrica, o que subsidiará a análise e a tomada de decisão para a concessão das outorgas de direito do uso da água.	Inema	Produto 06: 03 Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.	Produto 06: 03 Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.
	II.1.5 - Cadastramento, Retificação ou Ratificação dos dados Cadastrais dos usos e dos Usuários de Recursos Hídricos do Estado da Bahia (concluído). Ação contribui para o Produto 06: Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.		Cadastramento, retificação ou ratificação dos dados e informações referentes aos usos e aos usuários de recursos hídricos de pessoas físicas e jurídicas, de direito público e privado, no Estado da Bahia, das RPGA's do Recôncavo Norte e Inhambupe e do rio Paraguaçu, no SEIA, totalizando seis mil cadastros de usuários de recursos hídricos devidamente finalizados.	Rita de Cássia Góes Coordenação de Gestão de Cadastro (COGEC/DIFIM)	Produto 06: 03 Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.	Produto 06: 03 Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.
II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	II.1.6.3 - Planos de Ações Estratégicas de Recursos Hídricos para as Bacias Hidrográfica dos rios Paraguaçu, Recôncavo Norte e Inhambupe (concluído). Ação contribui para o Produto 06: Sistemas de Cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado.	Dificuldade superada Planos de Ações Estratégicas de Recursos Hídricos para as Bacias Hidrográfica dos rios Paraguaçu, Recôncavo Norte e Inhambupe, necessitou de um prazo maior, visto que a preparação dos Termos de Referência exigiu um aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos.	O Plano de Ações Estratégicas pretende ser um significativo passo na direção da implantação de um processo planejamento permanente de gestão das águas da região hidrográfica contemplada pelo estudo, identificando e programando ações estruturantes capazes de proporcionar o aperfeiçoamento da aplicação dos instrumentos de gerenciamento das águas definidos na Lei Estadual nº 11.612/2009. Apresentará, com base nas análises dos elementos avaliados durante os estudos, estratégias e programas para a implementação destas ações nas bacias estudadas.	Inema Eduardo Topázio (Diretor de Água do INEMA)	Produto 06: 03 Sistemas de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado	Produto 06: 03 Sistemas de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	<p>II.1.3.1 - Projetos demonstrativos de restauração florestal nas áreas da APA Pedra do Cavalo (Contrato Concluído), inclui 03 projetos (i) plantio de espécies nativas conjugado com a condução da regeneração natural; (ii) utilizando Sistemas Agroflorestais; e (iii) condução da regeneração natural.</p> <p>II.1.3.2 - Apoio aos Projetos demonstrativos de restauração florestal (Contrato Concluído).</p> <p>Ação contribui para o Produto 07: Projetos pilotos de restauração florestal nas áreas protegidas da Região metropolitana de Salvador executados.</p>		<p>Execução de Projeto Piloto de Recuperação Florestal das áreas de Reserva Legal (RL) e Áreas de Preservação Permanente (APP) existentes nas pequenas propriedades ou posses rurais, que contempla os Programas de Regularização Ambiental - PRAs já cadastrados no Cadastro Estadual Florestal de Imóveis Rurais - CEFIR.</p> <p>Os serviços executados são: (i) mobilização e escolha do método de restauração; (ii) capacitação e; (iii) implantação do Programa de Regularização Ambiental (PRA), viveiro e núcleos de meliponicultura.</p>	<p>Diretoria Biodiversidade (DIBIO/Inema) Coordenação de Fomento a Sustentabilidade Preventiva Mara Angélica dos Santos (Coordenadora)</p>	<p>Produto 07: 03 Projetos pilotos de restauração florestal nas áreas protegidas da Região metropolitana de Salvador</p>	<p>Produto 07: 03 Projetos pilotos de restauração florestal nas áreas protegidas da Região metropolitana de Salvador</p>
	<p>II.2 - Infraestrutura e instrumentação de unidades descentralizadas.</p> <p>II.2.1.1 - Reforma e readequação da Unidade de Feira de Santana (Contrato concluído). II.2.1.2 - Fiscal de obra Unidade de Feira de Santana - (Contrato concluído). II.2.1.5 - Equipamentos (Contratos concluídos) e II.2.1.6 - veículos (concluído).</p> <p>Para fins de apoio a Fiscalização e Monitoramento das APA Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Lagoa Encantada e Rio Almada foram entregues 03 veículos e equipamentos (binóculo, câmera digital, GPS, dentre outros).</p> <p>Ação contribui para o Produto 08: Unidades ambientais descentralizadas em funcionamento.</p>		<p>O fortalecimento do Sistema Estadual de Meio Ambiente passa pela estruturação dos órgãos estaduais e pelo fortalecimento institucional das unidades descentralizadas do Inema. Assim, o PAD Bahia investiu na melhoria da infraestrutura e instrumentos das unidades dos órgãos, adquirindo equipamentos físicos e bens móveis.</p> <p>As aquisições para as Unidades Descentralizadas do Inema incluem computadores, scanner, móveis, aparelhos GPS, aparelhos de TV LCD, telas de projeção, aparelhos de DVD, binóculos de longo alcance, câmeras fotográficas, aparelhos de ar condicionado, forno micro-ondas, refrigeradores, purificador de água gelada e veículos.</p>	<p>Diretoria Geral / Inema Coordenação de Gestão Descentralizada</p>	<p>Produto 08: 04 Unidades Ambientais descentralizadas em funcionamento</p>	<p>Produto 08: 04 Unidades Ambientais descentralizadas em funcionamento</p>
II.2 - Infraestrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	<p>II.2.2 - Aquisição da solução de videoconferência (Contrato concluído), inclui: Sala de videoconferência em Salvador/SEDE com capacidade para 30 (trinta) pessoas; 09 (nove) salas com capacidade para 20 pessoas nas Unidades Regionais (Barreiras, Eunápolis, Feira de Santana, Itabuna, Juazeiro, Santa Maria da Vitória, Seabra, Senhor do Bonfim, Vitória da Conquista).</p> <p>Ação contribui para o Produto 08: Unidades ambientais descentralizadas em funcionamento.</p>	<p>Dificuldade superada. Finalizado a instrumentação das Unidades descentralizadas. Concluídos os serviços de reforma do escritório da Unidade descentralizada na regional de Feira de Santana e, aquisição da Solução de videoconferência.</p> <p>Ressalta-se que aquisição da solução de videoconferência, por tratar de uma solução que a SEMA não tinha expertise, exigiu um aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos.</p>	<p>Com a solução de videoconferência é possível realizar palestras, treinamentos e reuniões à distância entre o Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Inema), as unidades regionais distribuídas pelo Estado e a Secretaria do Meio Ambiente (SEMA), permitindo comunicação em tempo real entre pessoas, por meio da internet e com utilização de áudio e vídeo. Esta solução permitirá o compartilhamento de documentos, como também possibilitará a troca de conhecimento e experiência entre as equipes do Sistema SEMA. Ademais, a Secretaria pretende utilizar a solução de videoconferência na análise compartilhada dos processos, na definição de estratégias, no processo de Gestão Ambiental e na discussão de Políticas Públicas para o Estado.</p>	<p>Coordenação de Modernização da SEMA - Rodolfo Neto</p>		
	<p>II.3.1 - Execução do Mapeamento da Cobertura Vegetal - em execução - Foram entregues lotes do Bioma Mata Atlântica (Contrato em execução)</p> <p>Ação contribui para o Produto 09.1: Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários.</p>	<p>Dificuldade superada. Constitui caminho crítico devido à duração do contrato, assim como o alto impacto que uma demora neste contrato pode ter sobre o desempenho financeiro do Programa.</p> <p>Por dificuldades técnicas, extra Programa, ainda não foram executados os mapas do bioma Mata Atlântica dentro do contexto do contrato (em execução) do mapeamento da cobertura vegetal.</p>	<p>O Mapeamento da Cobertura Vegetal do Estado apresenta cartas dos biomas Cerrado, Caatinga e Mata Atlântica, na escala de 1:50.000, conformando a base contínua do Estado, compilando informações de grande relevância para o controle da supressão vegetal, fiscalização e monitoramento, além do planejamento da conservação.</p>	<p>Inema</p>	<p>Produto 09.1: 213 Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários.</p>	<p>Produto 09.1: 213 Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários.</p>
II.3 - Mapeamento da Cobertura Vegetal	<p>II.3.2 - Validação do Mapeamento da Cobertura Vegetal.</p> <p>Ação contribui para o Produto 09.2: Relatório de Validação do Mapeamento da Cobertura vegetal da Mata Atlântica concluído</p>		<p>A Validação do Mapeamento da Cobertura Vegetal do Estado da Bahia (Biomas Caatinga, Cerrado e Mata Atlântica) apresentada a metodologia das atividades desenvolvidas e ações para a avaliação dos lotes de cartas temáticas do Mapeamento da Cobertura Vegetal do Estado.</p> <p>Os principais objetivos é dotar o Estado da Bahia, um mapeamento da Cobertura vegetal de qualidade, realizando validação amostral e de atividades de campo; e análise em laboratório com uso de geotecnologias, geoinformação e técnicas de avaliação. A validação do Mapeamento está em conformidade com normas cartográficas definidas pela Comissão Nacional de Cartografia (CONCAR) e análise de metadados de acordo com o Padrão da Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais - INDE.</p>	<p>Inema</p>	<p>Produto 09.2: 01 Relatório de Validação do Mapeamento da Cobertura vegetal da Mata Atlântica concluído</p>	<p>Produto 09.2: 01 Relatório de Validação do Mapeamento da Cobertura vegetal da Mata Atlântica concluído</p>

4. SITUAÇÃO ATUAL E PLANO DE AÇÃO

INFORMAÇÃO SEMESTRAL						
Descrição do Projeto	SITUAÇÃO ATUAL - AVANÇOS	SITUAÇÃO ATUAL - DIFICULDADES	Ação	Responsável	Planejado	Executado
	II.4.2 – Elaboração de Plano Estratégico para Revitalização da bacia do Rio Cachoeira (Contrato Concluído). Ação contribui para o Produto 10.1: Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado.	Dificuldade superada Salientamos que a preparação dos Termos de Referência para contratação do Plano estratégico de revitalização para a bacia do Cachoeira exigiu um aprofundamento dos debates relativos às questões técnicas para definição do escopo, atividades e produtos.	O Plano Estratégico para Revitalização Ambiental da Bacia do Rio Cachoeira, contempla: (i) caracterização da degradação e da problemática socioambiental; (ii) estabelecimento de áreas prioritárias e de mecanismos e estratégias de ações; (iii) portfólio de projetos executivos para implementação das ações; (iv) proposição de estratégias para aprimoramento da governança ambiental (incluindo cidadãos, sociedade civil organizada, poder público e setor produtivo e empresarial).	Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)	Produto 10.1: 01 Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado.	Produto 10.1: 01 Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado.
	II.4.3 – Diagnóstico ambiental local e cadastro no CEFIR de propriedades rurais localizadas em áreas prioritárias para conservação na bacia do Rio Cachoeira (Contrato concluído). Ação contribui para o Produto 10.2: Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.		Realizada a adequação ambiental de imóveis rurais localizados na bacia do Rio Cachoeira, através da mobilização de proprietários rurais, avaliação ambiental das propriedades e cadastramento de 300 (trezentos) imóveis no CEFIR.			
	II.4.4 – Instalação de projetos demonstrativos de restauração florestal (Contrato concluído). Ação contribui para o Produto 10.2: Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR.		Concluída a instalação de projetos demonstrativos de restauração florestal inclui: (i) levantamento e identificação de interessados; (ii) caracterização dos beneficiários e visitas técnicas; (iii) definição do modelo do Sistemas Agroflorestais (SAF); (iv) aquisição de mudas e; (v) implementação dos Sistemas Agroflorestais.	Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)	Produto 10.2: 60ha de Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada.	Produto 10.2: 150ha de Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada.
II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	II.4.5 - Cadastramento de pequenas propriedades rurais no CEFIR, na região de planejamento e gestão das águas do leste - RPGA do Leste (Contrato em execução). Ação contribui para o Produto 10.2: Área de APP no Alto Rio Cachoeira restaurada. O PDA cumpriu e superou a meta prevista para o final do Contrato de Empréstimo 2295/OC-BR		Cadastramento de 13.552 imóveis rurais, com até 4 módulos fiscais, no Cadastro Estadual Florestal de Imóveis Rurais (CEFIR), na Região de Planejamento e Gestão das Águas (RPGA) do Leste.			
MONITORAMENTO, AVALIAÇÃO E AUDITORIAS						
Pesquisas de opinião e Estruturação da Linha de Base	Relatório com os valores, memória de calculo e metodologia para os indicadores de impacto e resultado foi elaborado pela equipe de profissionais da SEMA e apresentado em 09/04/2014. A consolidação da linha de base foi considerada cumprida conforme Ofício BID-CBR-2601/2014 de 28/07/2014.			Superintendência de Estudos e Pesquisas - SEP Luiz Ferraro (Superintendente)		
Sistemática de Monitoramento e Avaliação do Programa	Sistema de Monitoramento e Avaliação do PDA-Bahia (Contrato concluído). Clausula contratual cumprida conforme Ofício-CBR-389/2015 de 06/02/2014.		Contratado o Sistema de Monitoramento do Programa.	Unidade de Execução do Programa (UEP)		
Auditorias Governo do Estado da Bahia (TCE)	Auditoria, realizada pelo Tribunal de Contas do Estado, relatório do exercício de 2016 enviado ao BID. Ofício nº 047/2017-PDA (20/04/2017). CBR 2294/2016 de 10/07/2017 confirma entrega e considera cumprido os requisitos contratuais.			Unidade de Execução do Programa (UEP)		
ADMINISTRAÇÃO DO PROGRAMA						
Apoio técnico e fiduciário a UEP	Contratado 03 consultores Individuais - especialistas para apoiar a UEP (contratos em execução). Clausula contratual cumprida conforme Ofício-CBR4442/2013 de 06/12/2013			Unidade de Execução do Programa (UEP)		

5. ANALISE DE RISCOS

Id	Type	Description	Probability	Impact	Severity
1	Fiduciary	Atrasos en los procesos de adquisiciones de la operacion	3	1	Moderate
2	Macroeconomic and Fiscal Sustainability	El contexto macroeconomico del Estado no permite, actualmente, cumplir con la Ley de Responsabilidad Fiscal	1	3	Moderate
3	Public Management and Governance	Atrasos significativos en el arranque del proyecto debido a la necesidad de re-estructura el mismo una vez firmado	1	2	Low
4	Fiduciary	Atrasos na contratacao dos consultores individuais para a UEP	2	2	Moderate
5	Public Management and Governance	Baixa colaboracao com os municipios (Risco relacionado ao sub-componente I.3)	1	3	Moderate
6	Environmental and Social Sustainability	Resistencia por usuarios atualmente nao outorgada (Risco relacionado ao sub-componente II.1.2.)	2	1	Low
7	Environmental and Social Sustainability	Resistencia por produtores/propietarios na area do Alto Rio Cachoeira (Risco relacionado ao sub-componente II.4.)	2	2	Moderate

6. CUMPRIMENTO DE CLÁUSULAS CONTRATUAIS

INFORMAÇÃO SEMESTRAL								
No	Descrição	Data limite	Data submissão	Nº Doc de encaminhamento	Data Aprovação (quando for o caso)	Nº Ofício de resposta	Observação	
Cláusulas das Disposições Especiais								
3,02	Condições especiais prévias ao primeiro desembolso							
-	Criação da UEP e Nomeação da Equipe	27-Dec-2012	29-Nov-2012	Ofício nº 282/2012-GASEC - SEMA	6-Dec-2012	CBR 4344/2012		
4,02	(b)	Relatório anual de manutenção das obras do programa - 2013	30-Mar-2014	25-Feb-2014	Ofício nº 012/2014 - PDA	23-Sep-2014	CBR 3338/2014	
	(b)	Relatório anual de manutenção das obras do programa - 2014	30-Mar-2015	13-Mar-2015	Ofício nº 039/2015 - PDA	13-Apr-2015	CBR 1171/2015	
	(b)	Relatório anual de manutenção das obras do programa - 2015	30-Mar-2016	16-Mar-2016	Ofício nº 034/2016 - PDA	4-Apr-2016	CBR 1343/2016	
	(b)	Relatório anual de manutenção das obras do programa - 2016	30-Mar-2017	29-Mar-2017	Ofício nº 33/2017 - PDA	4-May-2017	CBR 1408/2017	
	(b)	Relatório anual de manutenção das obras do programa - 2017	30-Mar-2018	27-Mar-2018	Ofício nº 17/2018 - PDA	26-Apr-2018	CBR 1338/2018	
4,05	-	Sistema de Gestão e Monitoramento do Programa	29-Nov-2013	20-Jan-2015	Ofício nº 034/2015 - GASEC - SEMA	6-Feb-2015	CBR 389/2015	
4,07	Condições especiais de execução							
	(a)	Termo de Cooperação Entre o SEMA e o INEMA	3-Dec-12	3-Dec-12	Ofício nº 281/2012 -GASEC Ofício nº 009/2013-GASEC	3-Dec-12	CBR 4269/2012 CBR 2173/2013	Of. 009/2013-GASEC de 10/05/2013 e CBR 2173/2013 de 17/06/2013, respectivamente encaminha e aprova o Termo de Reti Ratificação ao Termo de Cooperação.
	(b)	Linha de Base dos Indicadores de Resultados	27-Dec-13	9-Apr-14	Ofício nº 074/2014-GASEC-SEMA	28-Jul-14	CBR 2601/2014	
	(c)	Consultores Individuais Especialistas (UEP)	31-Oct-13	4-Dec-13	Ofícios nº 014 e 015/2013-PDA	6-Dec-13	CBR4442/2013	
Artigos das Normas Gerais								
4,01	Condições Prévias ao 1º Desembolso							
	(a)	Pareceres Jurídicos do Contrato de Empréstimo	27-Dec-2012	14-Aug-2012	vide observação	22-Aug-2012	vide observação	E-mail emitido pelo BID, de 21/12/2012 anexa documento que informa "Total Eligibility Request" previous Condition, inclusive do item 4.01 (a) - Pareceres Jurídicos realizada em 22.08.2012, e apresentada em 14.09.2012.
	(b)	Designação do Funcionário Autorizados	27-Dec-2012	16-Oct-2012	Ofício nº 213/2012- GASEC - SEMA Ofício nº 052/2013-GASEC - SEMA Ofício nº 142/2013-GASEC - SEMA Ofício nº 032/2013-PDA	6-Nov-2012	vide observação	E-mail emitido pelo BID, de 21/12/2012 anexa documento que informa "Total Eligibility Request" previous Condition, inclusive do item 4.01 (b) - Designação de funcionarios realizada em 06.11.2012 e apresentada em 16.10.2012.
	(c)	Demonstrativo de disponibilidade de recursos para o 1º ano de execução	27-Dec-2012	29-Nov-2012	Ofício nº 311/2012-CG	3-Dec-2012	CBR 5257/2012	
	(d)	Relatório Inicial	27-Dec-2012	20-Dec-2012	Ofício nº 309/2012-GASEC - SEMA	21-Dec-2012	CBR 4599/2012	
	(e)	Sistema de Informação Financeira "Plano de Contas"	27-Dec-2012	29-Nov-2012	Ofício nº 285/2012-GASEC - SEMA	3-Dec-2012	CBR 4267/2012	
	(f)	Auditoria Externa	27-Dec-2012	29-Dec-2012	Ofício nº 284/2012-GASEC - SEMA	3-Dec-2012	CBR 4268/2012	
6,04	(b)	Recursos adicionais 2013	1-Mar-2013	6-Mar-2013	Ofício nº 0002/2013- PDA	12-Mar-2013	CBR 806/2013	
	(b)	Recursos adicionais 2014	1-Mar-2014	18-Feb-2014	Ofício nº 04/2014 - PDA	18-Feb-2014	CBR-543/2014	
	(b)	Recursos adicionais 2015	1-Mar-2015	24-Feb-2015	Ofício nº 27/2015 - PDA	25-Feb-2015	CBR 585/2015	
	(b)	Recursos adicionais 2016	1-Mar-2016	29-Jan-2016	Ofício nº 11/2016-PDA	1-Mar-2016	CBR 696/2016	
	(b)	Recursos adicionais 2017	1-Mar-2017	7-Mar-2017	Ofício nº 20/2017-PDA	10-Apr-2017	CBR 1144/2017	
	(b)	Recursos adicionais 2018	1-Mar-2018	20-Mar-2018	Ofício nº 16/2018-PDA	9-Apr-2018	CBR 1033/2018	
7,03	(a)	Relatório Semestral de Execução - 1º/2013	31-Aug-2013	10-Sep-2013	vide observação	12-Sep-2013	CBR - 3324/2013	E-mail encaminhado ao BID, datado de 10/09/2013.
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 2º/2013	28-Feb-2014	25-Feb-2014	Ofício nº 012/2014-PDA	23-Sep-2014	CBR 3338/2014	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 1º/2014	31-Aug-2014	28-Aug-2014	Ofício nº 033/2014-PDA	3-Oct-2014	CBR 3441/2014	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 2º/2014	28-Feb-2015	19-Feb-2015	Ofício nº 024/2015-PDA	5-Mar-2015	CBR 702/2015	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 1º/2015	31-Aug-2015	19-Aug-2015	Ofício nº 191/2015-PDA	6-Oct-2015	CBR 3466/2015	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 2º/2015	29-Feb-2016	9-Mar-2016	Ofício nº 031/2016-PDA	17-Mar-2016	CBR 1040/2016	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 1º/2016	31-Aug-2016	25-Jul-2016	Ofício nº 143/2016-PDA	22-Sep-2016	CBR 3864/2016	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 2º/2016	28-Feb-2017	19-Jan-2017	Ofício nº 011/2017-PDA	26-Apr-2017	CBR 1317/2017	
	(a)	Relatório Semestral de Execução - 1º/2017	31-Aug-2017	7-Aug-2017	Ofício nº 090/2017-PDA	27-Sep-2017	CBR 3354/2017	
7,03	(a)	Relatório Semestral de Execução - 2º/2017	28-Feb-2018	7-Oct-2017	Ofício nº 0090/2017-PDA	27-Sep-2017	CBR 3354/2017	
	(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2012 -- WAIVED	30-Apr-2013	--		19-Apr-2013		Não houve
	(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2013	30-Apr-2014	6-May-2014	Ofício nº 096/2014 - GASEC - SEMA	3-Jun-2014	CBR 1857/2014	
	(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2014	30-Apr-2015	27-Apr-2015	Ofício nº 167/2015 - GASEC - SEMA	15-Jun-2015	CBR 1910/2015	
	(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2015	30-Apr-2016	28-Apr-2016	Ofício nº 093/2016 - GASEC - SEMA	15-Jun-2016	CBR 2463/2016	
	(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2016	30-Apr-2017	20-Apr-2017	Ofício nº 047/2017-PDA	10-Jul-2017	CBR 2294/2017	
(a)	Demonstrações Financeiras do programa - 2017	30-Apr-2018					CBR 3049/2017 de 05/09/2017 – A apresentação do Relatório de Auditoria será em um único Relatório, contemplando os dois exercícios 2017 e 2018, devendo o relatório de auditoria ser apresentado até o dia 27/08/2018.	

RELATÓRIO DE PROGRESSO DO PROGRAMA

7. ALTERAÇÕES DO PROJETO

7. ALTERAÇÕES DO PROJETO		
Item alterado: Componente, Subcomponente, Produto, Resultado	Descrição da alteração	Documento e data da aprovação

8. LIÇÕES APRENDIDAS

Temas	Área	Descrição
Cadastro Estadual Florestal de Imóveis Rurais (CEFIR)	Propriedades rurais em processo de regularização ambiental (CEFIR) (Impacto 1.2)	<p>Em 2017 foram contabilizados 247.865 imóveis rurais de até quatro módulos fiscais inseridos no Cadastro Ambiental Rural (CAR) e Cadastro Estadual Florestal de Imóveis Rurais (CEFIR). Até janeiro de 2017 o sistema contabiliza apenas 29.635. Esse significativo avanço do número de cadastro realizados é fruto da intensificação das ações de supervisão, acompanhamento e monitoramento realizado pelos técnicos da Sema e Inema, somados ao aumento do número de empresas contratadas para execução do serviço, além de uma ampla campanha de mobilização e comunicação. Intensificado também o fortalecimento da parceria com as prefeituras municipais, secretarias e Sindicato dos Trabalhadores Rurais (STR), entre outras instituições com potencial para apoiar o trabalho.</p> <p>Do total de cadastros realizados pela Sema e Inema, foram realizados 218.506 pela parceria com o BNDES e 25.829 por PDA Bahia e Projeto Cerrado. Outros órgãos também realizaram o cadastro de pequenas propriedades no estado, assim, Bahia contabilizou, ao final de 2017, 378.989 cadastros inseridos no CAR/CEFIR.</p> <p>Ressalta-se que na Região de Planejamento e Gestão das Águas (RPGA) do Leste segue em execução 02 contratos do PDA Bahia, com a previsão de mais 13.552 cadastros de imóveis rurais com até 4 módulos fiscais no módulo do CAR/CEFIR, com ênfase na identificação de recursos hídricos.</p> <p>Com os certificados do CAR/CEFIR, agricultores beneficiados estão em regularidade com a Política de Gestão Ambiental, e com a garantia do acesso ao crédito e a valorização de suas terras.</p>
Estado da Bahia lidera ranking de licença ambiental	Os processo de licenciamento ambiental são tramitados em relação aos prazos definidos na lei vigente (Resultado 1)	<p>Em 2017 o Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos (SEIA) se consolidou como a maior e mais importante estratégia para modernização na gestão, levando a Bahia a uma posição de destaque e pioneirismo no cenário nacional em relação ao tratamento tecnológico das questões ambientais. A Bahia é o Estado com as melhores práticas para liberação de licenciamento ambiental para empreendimentos empresariais no país. Mato Grosso do Sul, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, nessa ordem, fecham os cinco primeiros lugares do ranking do Índice de Qualidade do Licenciamento Ambiental (IQL), instrumento inédito elaborado pela consultoria AFRanco Partners que mapeia processos de governos estaduais na área ambiental.</p> <p>O indicador, publicado em 26 de dezembro de 2017, pelo jornal Valor Econômico, surge de estudo sobre as implicações do caminho percorrido por empresários até a obtenção do licenciamento ambiental para a tomada de decisão de investimentos. Segundo a empresa responsável pela pesquisa, AFRanco Partners, a legislação ambiental brasileira se organiza, nas três esferas de governo, como um conjunto complexo de leis, decretos e resoluções com propósito de preservar o ambiente, mas que acaba gerando insegurança jurídica devido à falta de padrão, transparência e agilidade nos processos.</p> <p>Para formar o IQL, dezoito variáveis foram parametrizadas em três blocos principais: transparência, burocracia e prazos. Existência de manuais de licenciamento, serviços on-line, qualidade no atendimento e apresentação de informações de forma clara e acessível são alguns critérios do indicador. Dentro dessa lógica, a Bahia alcança pontuação máxima, com IQL 18. O desempenho está relacionado a várias mudanças implementadas desde 2012.</p> <p>Segundo Márcia Telles, Diretora Geral do Inema, 179 técnicos de nível superior e médio foram contratados e todos os processos foram digitalizados e hoje são feitos pela internet. (fonte: Relatório de gestão 2017 Secretaria do Meio Ambiente, página 19 (http://www.meioambiente.ba.gov.br/arquivos/File/0RelatorioSema.pdf)).</p> <p>Obs. Este texto é parte de conteúdo disponível no link http://www.valor.com.br/brasil/5237369/ba-lidera-ranking-de-licenca-ambiental. Textos, fotos, artes e vídeos do Jornal Valor Econômico estão protegidos pela legislação brasileira sobre direito autoral. Não reproduza o conteúdo do jornal em qualquer meio de comunicação, eletrônico ou impresso, sem autorização do Valor (falecom@valor.com.br).</p>
Programa de capacitação e aprimoramento de competências, vinculado aos resultados organizacionais	Programa Estadual de Formação em Meio Ambiente e Recursos Hídricos – FORMAR (produto 01.1)	<p>Programa Estadual de Formação em Meio Ambiente e Recursos Hídricos – FORMAR</p> <p>Propicia formação inicial e continuada, por meio de cursos presenciais e à distância, abrangendo a temática ambiental e a de recursos hídricos, para desenvolver e aprofundar as competências de agentes públicos, servidores, técnicos, gestores, membros de órgãos colegiados e demais representantes da sociedade civil.</p> <p>O quantitativo de Pessoas da SEMA e INEMA capacitadas por meio do Programa sofreu reforço de meta sendo acrescidas mais 150 pessoas para o ano de 2017, visto que ultrapassaria a meta prevista anteriormente com a contratação da modalidade Educação a Distância.</p> <p>Assim, a SEMA passa a contar com um programa integrado de formação continuada, estabelecido com o propósito de potencializar recursos e esforços nas modalidades presenciais e à distância, idealizados para ampliar e aprofundar competências e fomentar a cooperação de agentes públicos, servidores, técnicos, gestores, membros de órgãos colegiados e demais representantes da sociedade civil com atuação na área ambiental (Programa Estadual de Formação em Meio Ambiente e Recursos Hídricos – FORMAR).</p> <p>A proposta pedagógica dos cursos do programa de Educação a distância será elaborada de acordo com os cursos executados na modalidade presencial.</p> <p>A modalidade de Educação à Distância é uma ferramenta que amplia os espaços de construção e socialização do conhecimento através das tecnologias disponíveis que promovem as comunicações professor/aluno, aluno/aluno e aluno/instituição, tornando possível alcançar a demanda existente no Estado, além de otimizar tempo e recursos.</p>
Gestão do Conhecimento e Capacitação	Mapeamento do Conhecimento (produto 02)	<p>Mapeamento do Conhecimento</p> <p>Foi realizado um mapeamento das diretorias e superintendências que compõem a SEMA/INEMA e suas respectivas competências e habilidades e atitudes como subsídio estruturante para a Proposta do Programa de Gestão Conhecimento.</p> <p>Isto permitiu mapear as competências e habilidades da SEMA e INEMA, indicando o quanto agregam equipes de profissionais qualificados para o desenvolvimento das suas atividades e como é possível potencializar seus atributos na medida em que são idealizados programas que oportunizem o crescimento das pessoas e, em decorrência, o fortalecimento da organização.</p> <p>Esta ação foi ancorada no resultado de dois estudos. O primeiro focalizou modelos de práticas de Gestão do Conhecimento aplicados à administração pública. O segundo originou o um mapeamento preliminar de conhecimentos, habilidades e atitudes adequadas ao exercício profissional das atividades finalísticas da SEMA/INEMA em consonância com o dia a dia dos órgãos e da legislação pertinente.</p> <p>No primeiro estudo, inicialmente, foi realizado um levantamento teórico de programas de gestão de conhecimento bem sucedidos na área pública no sentido de fortalecer os possíveis percursos metodológicos que a SEMA deverá trilhar. Com esse propósito, foram pesquisados casos de práticas na administração pública no Brasil de Gestão do Conhecimento em bancos de teses, eventos acadêmicos associados ao nosso tema nuclear.</p> <p>Essa pesquisa resultou na identificação de interessantes relatos de prática de Gestão do Conhecimento, portanto, em conformidade com as características da SEMA/INEMA, foram descritos como resultado, aspectos conceituais e metodológicos da construção de práticas implementadas: os casos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – Embrapa e do Serviço Federal de Processamento de Dados - SERPRO a fim de que fossem analisados pela equipe da SEMA/DEAMA como referências e possibilidades de modelos para implementação à luz do conjunto de competências e habilidades traçados.</p> <p>Adicionalmente, foram realizadas entrevistas com os representantes de cada coordenação, Diretoria e superintendência da SEMA e do INEMA, relativas ao conjunto de conhecimentos, habilidades e atitudes inerentes ao conjunto de servidores envolvidos nas atividades finalísticas do sistema SEMA/INEMA.</p> <p>Este levantamento de percepções relativas às competências e habilidades inerentes ao conjunto de servidores envolvidos nas atividades finalísticas do sistema SEMA/INEMA foi apoiado em documentos institucionais que trouxeram uma noção preliminar do que se esperava em cada cargo/função, complementados e validados a partir das respostas dos informantes.</p>
Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos (SEIA)	Desenvolvimento e manutenção do SEIA (Produto 03)	<p>Plataforma de gestão ambiental do Estado que integra atividades de controle, planejamento e ordenamento territorial e padrões de qualidade. Disponibiliza serviços a sociedade, propiciando agilidade no atendimento ao público e eficiência na gestão de processos e informações produzidas no estado. Em 2017 o SEIA se consolidou como a maior e mais importante estratégia para modernização na gestão, levando a Bahia a uma posição de destaque e pioneirismo no cenário nacional em relação ao tratamento tecnológico das questões ambientais.</p> <p>O SEIA, um dos marcos da nova etapa na gestão ambiental da Bahia, é uma ferramenta que disponibiliza serviços on-line ao cidadão e apóia os gestores e técnicos ambientais na análise dos atos declaratórios e licenciáveis. Em 2017, destacam-se os novos módulos implantados, como o Cadastramento de Usuário da Água e de Fiscalização, o aprimoramento do módulo do CEFIR, e o SEIA Municípios, plataforma disponível para a gestão ambiental dos municípios. Diversas outras intervenções foram feitas para tornar o sistema cada vez mais eficiente e rápido no atendimento da população, cenário que deve permanecer em constante evolução.</p> <p>Pontos fortes: a) Unificação dos processos através da entrada única de requerimentos de regularização ambiental; b) Celeridade e qualidade no processo de regularização ambiental; c) Ferramenta mais eficiente e eficaz para os gestores ambientais e para a sociedade em geral; d) Transparência e integração com os usuários do SEIA, sejam eles da sociedade ou do governo; e e) Banco de dados <i>online</i> qualificado e quantificado permitindo a visualização de dados georreferenciados, geração de indicadores ambientais e de relatórios gerenciais.</p>
Aprimoramento das ferramentas tecnológicas de apoio à decisão ambiental: Painel Estadual de Indicadores Ambientais (PEIA) e Módulo de Avaliação Preliminar (MAP)	Municípios que tem recebido assistência técnica por meio do Programa (Produto 04.2)	<p>Aprimoramento das ferramentas tecnológicas de apoio à decisão ambiental.</p> <p>Com o objetivo de apoiar a decisão e o planejamento na área ambiental, a Sema e o Inema realizaram e aprimoraram diversas ferramentas de tecnologia e informação, trabalho que rendeu frutos ao longo do ano de 2017. O Sistema Ambiental da Bahia ganha insumos para uma gestão mais eficiente do seu território e proteção do meio ambiente, dos quais destacam-se: Painel Estadual de Indicadores Ambientais (PEIA) e Módulo de Avaliação Preliminar (MAP).</p> <p>O Painel Estadual de Indicadores Ambientais (PEIA) estabelece indicadores ambientais oficiais para o Estado, possibilitando o acompanhamento de importantes indicadores de qualidade e gestão ambiental e de Recursos Hídricos. Após processo participativo com diferentes instituições estaduais, foram definidos os principais indicadores que compõem o PEIA, na sua versão digital e impressa, com detalhamentos de suas descrições, gráficos, formas de cálculo e fontes das informações. Em uma ferramenta online (versão digital) de processamento analítico de dados, poderão ser feitas consultas dinâmicas e análises variadas. O PEIA está em fase final de implementação e auxiliará os processos de tomada de decisão ambiental em diversos níveis (Estadual, Territorial, Municipal, etc.), aumentando a capacidade de gestão e controle.</p> <p>Em maio de 2017, foi lançado o Módulo de Avaliação Preliminar (MAP), plataforma online de análise espacial que fornece informações estratégicas para a tomada de decisão de investimentos públicos e privados. Após seu lançamento, novos investimentos, no âmbito do PDA, permitiram ampliar a abrangência no âmbito dos tipos de atividade econômica, inclusão de novas ferramentas e melhoria de sua capacidade de análise, com inclusão de cenário simulados de expansão econômica de várias atividades. Dentre as finalidades do MAP, vale destacar as análises preliminares para implantação de empreendimentos e a sinalização de áreas críticas de especial relevância socioambiental ou venerável a um determinado tipo de empreendimento. O MAP é integrado ao portal GEOBAHIA, do governo do estado, e está disponível para consultas pelo link http://geobahiamap.seia.ba.gov.br.</p> <p>Pontos Fortes: a) Auxiliar os processos de tomada de decisão ambiental em nível de Estado, município, território e bacia por meio do cruzamento de informações no Sistema Estadual de Informações Ambientais e Recursos Hídricos (SEIA); b) Construção de uma ferramenta analítica de pesquisa online; c) Publicação estas informações em formato mais interativo para a sociedade e; d) Ganho de qualidade, quantidade e padronização das informações.</p>

8. LIÇÕES APRENDIDAS

Temas	Área	Descrição
Modernização e ampliação dos Sistemas de monitoramento da qualidade da água	Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas (produto 05)	Modernização e ampliação dos Sistemas de monitoramento da qualidade da água foram adquiridas e instaladas 08 Unidades de Monitoramento Remoto (UMR) para o monitoramento mais ágil e eficiente dos recursos hídricos que abastecem Salvador e Região Metropolitana de Salvador (RMS). O Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Inema), desde setembro de 2016, disponibiliza online dados das Unidades de Monitoramento Remoto (UMR) da qualidade da água realizado nas barragens (Joanes I e II, Ipitanga I e II, Santa Helena e Pedra do Cavalo) que abastecem Salvador e Região Metropolitana de Salvador (RMS). Os dados estão disponíveis no site do Programa Monitora, na opção "Monitoramento Remoto / Qualidade dos Rios / Consulte dos resultados do monitoramento remoto", podendo ser acessada de qualquer lugar e a qualquer momento. Registre-se que o monitoramento remoto da qualidade da água está sendo realizado desde novembro de 2015 através de sondas multiparâmetros que foram instaladas nas barragens que abastecem Salvador e RMS, para avaliação de temperatura, oxigênio dissolvido, pH, condutividade, turbidez, nitrato, profundidade, clorofila a, cianobactérias. O monitoramento remoto tem a finalidade de permitir ao Inema um significativo e eficiente controle da qualidade da água, oferecendo um grande número de informações e parâmetros, bem como facilitando futuros estudos acurados. Além disso, ficam reduzidos os riscos sanitários, já que a água destes reservatórios tem uso potencial para abastecimento humano, recreação, navegação, pesca dentre outros.
Monitoramento meteorológico nas áreas do entorno dos reservatórios de abastecimento humano de Salvador e RMS e Bacia do Leste.	Redes de monitoramento do Sistema de Monitoramento da qualidade ambiental nas áreas de proteção prioritizadas modernizadas e implantadas (produto 05)	Modernização e ampliação dos Sistemas de monitoramento da qualidade da água, foram adquiridas 20 Plataformas de Coleta de Dados (PCD) com o propósito de modernizar e ampliar a rede de coleta de dados meteorológico no Estado da Bahia, notadamente na área da RPGA do Leste e na área de abrangência dos reservatórios que abastecem a cidade de Salvador e RMS, que permitirá uma melhoria quantitativa e qualitativa na coleta de dados nestes locais, bem como do banco de dados existente, a fim de gerar as informações meteorológicas e agrometeorológicas necessárias para subsidiar os processos de tomada de decisão, visando orientar da melhor forma possível às atividades na: agricultura, defesa civil, previsão de eventos meteorológicos extremos (estiagens prolongadas ou enchentes), gerenciamento dos recursos hídricos, geração de energia, turismo, transporte e outros. Neste aspecto, o uso das informações meteorológicas e hidrológicas confiáveis serve de instrumento no apoio à política de desenvolvimento sustentável e, sua integração na preservação do meio ambiente possibilitará antever os fenômenos meteorológicos do Estado da Bahia, assegurando, assim, o respaldo técnico das tomadas de decisões gerenciais nas seguintes atividades: (i) Gestão dos Recursos Hídricos (operação de reservatórios, abastecimento humano, dessedentação animal, geração de energia, monitoramento de rios, dentre outros); (ii) Defesa Civil (alerta quanto à ocorrência de eventos meteorológicos adversos, como eventos extremos de chuvas e longas estiagens); (iii) Agrometeorologia (aperfeiçoamento e ampliação das ações relacionadas ao sistema de monitoramento agrometeorológico da região); (iv) Preservação Ambiental (com destaque para os períodos de estiagens, quando aumentam os riscos de queimadas); (v) Modelagem Numérica Regional (melhor resolução para elaboração das previsões); e (vi) Economia e Planejamento (construção civil, transporte, lazer, turismo, etc). Esses dados serão compartilhados com diversos Órgãos estaduais e nacionais a fim de serem utilizados como entradas nos modelos de previsão numérica do tempo e clima, bem como, nos modelos hidrológicos.
Cadastramento, retificação ou ratificação dos dados cadastrais dos Usos e dos Usuários de Recursos Hídricos	Sistemas de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS implantado (produto 06)	O Cadastro de usos e usuários de Recursos Hídricos possibilita conhecer os diversos usos e usuários de recursos hídricos, formando um rico banco de dados com informações para subsidiar a implantação de políticas públicas que garantam uma gestão democrática, sustentável e integrada dos recursos hídricos. O registro é obrigatório para todo usuário que capta água em rios, lagoas, lagos naturais ou através de poços, que realiza lançamentos (rejeitos industriais e domésticos), que possui barramentos ou faz intervenções em cursos d'água como pontes e passagem molhada. O cadastramento contempla empreendimentos, como indústrias e fazendas, e residências que captam água de forma direta. Ressalta-se com financiamento pelo PDA Bahia, a SEMA e o Inema avançaram em mais 6 mil cadastros dos usos e usuários das Regiões da Planejamento Gestão das Águas (RPGAs) do Rio Paraguaçu e do Recôncavo Norte e Inhambupe. Também com recurso do PDA Bahia, foi desenvolvido o Módulo de Cadastro estadual de Recursos Hídricos (CERH) do SEIA, no qual foram inseridos, em 2017, 14 mil registros de uso e usuários de Recursos Hídricos. Outros resultado alcançado no aprimoramento do Sistema de Outorga foram: (a) avaliação, revisão e aprimoramento dos procedimentos de análise dos pleitos de outorga de direito de uso da água; (b) atualização dos balanços hídricos por bacia hidrográfica (Bacia Joanes-Ipitanga, Bacia do Cobre e Bacia do Leste); (c) transcrição da estrutura de Banco de Dados do sistema de Disponibilidade Hídrica fornecido pela ANA; e (d) Plano de ações estratégicas de recursos hídricos das bacias Hidrográficas do Recôncavo Norte e Inhambupe e, Paraguaçu.
Projeto Piloto de Recuperação Florestal na Área de Proteção Ambiental (APA) Lago de Pedra do Cavalo.	Projetos demonstrativos de restauração florestal na Área de Proteção Ambiental (APA) Lago Pedra do Cavalo (Produto 07)	Com o objetivo de adotar medidas padronizadas e tecnicamente adequadas para a restauração florestal e da vegetação nativa de áreas protegidas do Programa de Desenvolvimento Ambiental (PDA Bahia) a SEMA e o INEMA contrataram um Projeto Piloto de Recuperação Florestal na Área de Proteção Ambiental (APA) Lago de Pedra do Cavalo. O projeto alcançou seu objetivo recuperando áreas de Reserva Legal (RL) e de Preservação Permanente (APP), em pequenas propriedades ou posses rurais familiares nos municípios de Antônio Cardoso, Santo Estevão e Conceição de Feira. O referido projeto piloto trata-se de efeito demonstrativo, e que as metodologias e procedimentos exitosos, utilizados para a recuperação de áreas degradadas nos imóveis rurais, serão replicados em outras áreas prioritárias do Estado. Foram desenvolvidas 03 (três) metodologias de restauração a regeneração natural, plantio de espécies nativas e sistemas Agroflorestais, juntamente com o fomento de 10 (dez) núcleos de meliponicultura e 2 (dois) viveiros de mudas. Adicionalmente foram realizadas: (i) mobilização e mapeamento dos imóveis; e (ii) 05 (cinco) oficinas de capacitação: (1) recuperação de áreas degradadas, (2) propagação de mudas nativas e exóticas, (3) agroecologia, (4) sistema agroflorestal e (5) meliponicultura. Espera-se como resultado do processo de restauração, melhorar a qualidade ambiental das áreas trabalhadas, com benefícios diretos para a biodiversidade e para o produtor rural. Além da perspectiva de produção e sustentabilidade ambiental, econômica, cultural e social da área, o projeto traz um viés de inclusão social e a possibilidade de replicar o modelo em outras áreas prioritárias.
Mapeamento da cobertura vegetal foi realizado na escala de 1:50.000	Folhas temáticas (escala 1:50.000) do Mapeamento da cobertura vegetal da Mata Atlântica validadas e em uso pelos órgãos ambientais e usuários (Produto 09.1)	Cerca de 20 anos após o primeiro mapeamento da cobertura vegetal do estado, realizado em 1997, na escala de 1:100.000, a Sema realiza um novo mapeamento, em escala quatro vezes mais precisa. O Mapeamento da Cobertura Vegetal do Estado apresenta cartas dos biomas Cerrado, Caatinga e Mata Atlântica, na escala de 1:50.000, conformando a base contínua do Estado, compilando informações de grande relevância para o controle da supressão vegetal, fiscalização e monitoramento, além do planejamento da conservação. O mapeamento mostra a fitofisionomia - tipos de vegetação de cada bioma -, com seus diferentes níveis de classificação e detalhe, apresentando informações dos diversos estágios de regeneração. Esta informação é essencial para a aplicação da Lei da Mata Atlântica, que traz diferentes exigências ambientais para cada estágio. O trabalho está disponível no site http://geobahiamap.seia.ba.gov.br .
Projeto Cachoeira - Plano Estratégico de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Plano estratégico de revitalização (com banco de projetos) para a bacia do Cachoeira elaborado (Produto 10.1)	O Projeto Cachoeira teve como objetivo a recuperação e preservação da Bacia do Rio Cachoeira, por meio de ações que promovem a proteção de nascentes e cursos d'água. O Plano Estratégico de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira foi uma das ações do Projeto Cachoeira, inserido no PDA Bahia. Além do Plano Estratégico, o projeto incluiu o Diagnóstico Ambiental Local, Restauração Florestal de 150 hectares de matas ciliares e o cadastramento de pequenas propriedades da agricultura familiar no CEFIR. O Plano Estratégico de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira é um documento de política ambiental desenvolvido a partir do diagnóstico ambiental da região, de audiências públicas e de contribuições colhidas por uma plataforma <i>online</i> . A elaboração do Plano Estratégico contou com o envolvimento de atores de todos os municípios da bacia do Rio Cachoeira, contemplado diferentes segmentos, tais como: representações da sociedade civil organizada; representantes de conselhos estaduais, regionais e territoriais; gestores públicos e técnicos de instituições federais; e profissionais de instituições de ensino, pesquisa ou extensão. O Plano Estratégico de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira identificou os problemas socioambientais e institucionais da bacia; estabelecendo estratégias, áreas para implementação de ações de revitalização, e orientações para o fortalecimento da governança da Bacia. Desta forma, contribuiu para a conservação e a utilização sustentável dos recursos naturais do Estado, em particular dos recursos hídricos. Em agosto de 2017 o referido Plano Estratégico da Bacia do Rio cachoeira, foi entregue as prefeituras e demais parceiros que integram a área da Bacia hidrográfica.
Projetos de Restauração Florestal	Instalação de projetos demonstrativos de restauração florestal Rio Cachoeira (Produto 10.2)	Os Projetos de Restauração Florestal da Bacia do Rio Cachoeira tem por objetivo a restauração floresta, utilizando métodos de: implantação de Sistemas Agroflorestais (SAF) em pequenas propriedades, da agricultura familiar e assentamentos regularizados, identificadas como propícios e estratégicos, mediante interesse dos produtores, visando agregar a restauração com aproveitamento econômico e geração de renda ao produtores. Pontos Fortes: a) Padronização e identificação de técnicas mais adequadas para a restauração florestal e da vegetação nativa de áreas ambientalmente protegidas; b) Constituição de parcerias, com instituições públicas, empresas privadas e proprietários rurais; e c) Melhoria da qualidade ambiental, em especial dos recursos hídricos. Desde 2012, a SEMA e o Inema, em parceria os Centros de Referências de Restauração Florestal (CRRFs), avalia e busca melhores soluções na estruturação de políticas de restauração florestal e conservação da biodiversidade em todo território baiano, a fim de definir melhores metodologias para recomposição da vegetação nativa dos biomas da Caatinga, Cerrado e da Mata Atlântica. Os CRRFs são espaços públicos permanentes, reconhecidos regionalmente como referência para agricultores, extrativistas, técnicos, viveiristas e gestores municipais encontraremos conhecimentos, técnicas e recursos necessários para restauração, conservação e manejo da biodiversidade regional, por meio de cursos, assessorias, oficinas, dias de campo, publicações, estruturas educadoras e outros meios de socialização de experiências. Dentre os resultados esperados na Restauração Florestal de áreas Degradadas, merece destaque a revitalização de bacias hidrográficas estratégicas do Estado, o que inclui a restaurando áreas de Reserva Legal (RL) ou de Preservação Permanente (APP) de agricultores familiares do Estado, por meio da implantação de diferentes arranjos de Sistemas Agroflorestais (SAF), prioritariamente em áreas estratégicas de recarga hídrica, à montante de reservatórios, nascentes, entorno de Unidades de Conservação e em áreas prioritárias para conservação no Estado.

PLANO DE AQUISIÇÕES - PA
PDA - 2295/OC-BR
Versão 15

PA aprovado pela CBR 3935/2017

OBRAS																		
Unidade Executora	Atividade	Descrição adicional:	Método de Seleção/Aquisição (Selecionar uma das Opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Publicação do Anúncio	Assinatura do Contrato	Final do Contrato		
SEMA	II.2.1.1 - Reforma e readequação da Unidade de Feira de Santana	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Comparação de Preços	1	BRB2925	1420140044922	USD 78.482,00	USD 78.482,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	09/04/2015	31/08/2015	30/12/2016	contrato concluído	Comparação de Preço
TOTAL							USD 78.482,00	USD 78.482,00		USD 0,00								

BENS																		
Unidade Executora:	Atividade	Descrição adicional:	Método de Aquisição (Selecionar uma das opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Publicação do Anúncio	Assinatura do Contrato	Final do Contrato		
SEMA	I.2.2.3 - Equipamentos de TI para fortalecimento do Data Center (MAP- GEOBAHIA) do Inema	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Sistema Nacional	2	N/A	1420160045259	USD 187.890,00	USD 187.890,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	15/12/2016	13/03/2017	13/06/2022	produto entregue e quitado*	Pregão Eletrônico.
														13/03/2017	13/06/2020		produto entregue e quitado*	*Vigência do contrato inclui período de garantia do equipamento
SEMA	I.2.2.4 - Equipamentos para Sala de Cenários	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Sistema Nacional	1	N/A	1420160038473	USD 7.405,00	USD 0,00	0%	USD 7.405,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	16/07/2016	30/09/2016	15/10/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.
			4	1420160038406		14/07/2016								07/11/2016	22/11/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
			1	1420160032319		N/A								20/07/2016	19/08/2016	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
SEMA	I.3.4 - Equipar Unidades Ambientais dos municípios e consorcios	I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	Sistema Nacional	1	BRB2438	1420140011234	USD 128.156,00	USD 0,00	0%	USD 128.156,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	28/04/2014	28/05/2014	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida
			1	BRB2438	1420140021396	N/A								20/05/2014	25/06/2014	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
			4	BRB2437	1420130045920	02/07/2013								10/04/2014	09/05/2014	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
				BRB2435		10/04/2014								09/05/2014	contrato concluído			
				BRB2436		10/04/2014								09/05/2014	contrato concluído			
			1	BRB2683	1420130029097	N/A								03/06/2013	18/07/2013	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
			1	BRB2514	1420140009434	N/A								25/07/2014	25/09/2014	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
			1	N/A	1420140081887	N/A								12/03/2015	22/03/2015	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida	
			4	N/A	1420140056459	28/09/2014								12/12/2014	12/01/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
						03/12/2014								03/01/2015	contrato concluído			
			1	N/A	1420140078894	N/A	27/03/2015	01/04/2015	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida								
SEMA	I.4.1 - Aquisição de equipamento - Modernização da Infraestrutura de TI	I.4 - Modernização e integração institucional	Sistema Nacional	3	BRB 3048	1420150016676	USD 435.281,00	USD 435.281,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	17/04/2015	23/11/2015	23/01/2021	produto entregue e quitado*	Pregão Eletrônico. * Vigência do contrato inclui período de garantia do equipamento.
				BRB 3049		23/11/2015	23/01/2019	produto entregue e quitado*										
				2	BRB 2923	1420140056840								18/10/2014	27/01/2015	27/05/2018	produto entregue e quitado*	Vigência do contrato inclui período de garantia do equipamento.
				1	CBR 3019/2015	1420140050086								15/08/2014	03/12/2014	18/12/2014	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.
				2	BRB 2924	1420140084797								N/A	19/02/2015	23/03/2015	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida
				1	CBR 3019/2015	1420150026728								N/A	26/05/2015	08/06/2015	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida

SEMA	I.4.2.2 - Equipamentos (vários processos de aquisição)	I.4.2 - Readequação de Unidade Administrativa	Sistema Nacional	1	CBR 3019/2015	1420150029727	USD 944.642,00	USD 169.842,00	18%	USD 774.800,00	82%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	02/06/2015	20/7/2015	04/08/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
				1	CBR 3019/2015	1420150030016								N/A	25/05/2015	08/06/2015	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
				1	CBR 3662/2015	1420150030032								N/A	10/07/2015	03/08/2015	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida	
				1	CBR 3019/2015	1420150032388								N/A	09/06/2015	19/06/2015	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
				8	CBR327/2016	1420150040615									27/11/2015	14/12/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
															27/11/2015	14/12/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
															27/11/2015	14/12/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
															27/11/2015	14/12/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
				1	N/A	1420150043770									30/03/2016	14/04/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
				1	N/A	1420160006288									N/A	10/08/2015	19/08/2015	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida
				1	N/A	14201600734465									02/08/2016	01/09/2016	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida	
															16/11/2016	01/12/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
				1	N/A	1420170034743									16/11/2016	01/12/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico. contrapartida.	
															01/10/2017	01/12/2017	30/01/2018	Em curso	Pregão Eletrônico. contrapartida.
				1	N/A	1420170059878									01/10/2017	01/12/2017	30/01/2018	Em curso	Pregão Eletrônico.
				2	N/A	1420170031868									14/09/2017	14/11/2020	Contratado	Pregão Eletrônico Vigencia do contrato inclui período de garantia do equipamento.	
															14/09/2017	14/11/2020	Contratado		
				1	N/A										N/A	01/12/2017	30/12/2017	Pendente	Dispensa de Licitação
				1	N/A	2017-005567									01/06/2017	01/08/2017	01/11/2017	Em curso	Pregão Eletrônico. contrapartida.
				1	N/A	2017-0033291									01/10/2017	01/12/2017	30/01/2018	Em curso	Pregão Eletrônico. contrapartida.
1	N/A	2017-005896		01/06/2017	01/08/2017	01/10/2017	Em curso	Pregão Eletrônico. contrapartida.											
1	N/A	2017-006587		01/06/2017	01/08/2017	01/10/2017	Em curso	Pregão Eletrônico. contrapartida.											
SEMA	II.1.1 - Equipamentos para Monitoramento da qualidade da água dos reservatórios que abastecem Salvador e RMS	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Sistema Nacional	1	BRB 2894	1420140066004	USD 448.104,00	USD 448.104,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	02/03/2015	30/07/2015	28/02/2017	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
SEMA	II.1.4 -Equipamentos para Monitoramento Meteorológico na área do RPGA do Leste e na área dos reservatórios que abastecem a cidade de Salvador e RMS	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Sistema Nacional	1		1420160035083	USD 660.000,00	USD 660.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	29/03/2017	28/07/2017	28/02/2019	Contratado	Pregão Eletrônico. Equipamentos serão entregues até 180 dias após emissão da AFM. Vigencia do contrato inclui período de garantia do equipamento	
				1		1420170032830								03/08/2017	01/10/2017	28/02/2019	Proceso em curso	Pregão Eletrônico. Equipamentos serão entregues até 150 dias após emissão da AFM. Vigencia do contrato inclui período de garantia do equipamento	
				1	CBR340/2015	1420140049363								04/10/2014	30/01/2015	16/03/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
				1		1420140049371								03/10/2014	30/01/2015	16/03/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
				2	CBR 2404/2015	1420140049304								02/10/2014	27/02/2015	13/04/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
				1		1420150001113								02/04/2015	11/06/2015	09/09/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
				1	CBR62/2015	1420140040048								03/10/2014	15/12/2014	15/03/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico	
				3		1420140051490								15/12/2014	15/03/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico		
														17/12/2014	17/03/2015	contrato concluído			

SEMA	II.2.1.5 - Equipamentos	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Sistema Nacional	1		1420140049347	USD 43.594,00	USD 43.234,00	99%	USD 360,00	1%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	07/10/2014	15/12/2014	15/03/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico			
				4	CBR62/2015	1420140051449								07/10/2014	19/02/2015	05/04/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico			
					CBR 575/2015									07/10/2014	19/02/2015	05/04/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico			
				1	N/A	1420150043789								01/08/2015	30/09/2015	29/12/2015	contrato concluído	Pregão Eletrônico			
				1	N/A	1420150039480								N/A	22/07/2015	01/08/2015	contrato concluído	Registro de Preços			
				1	N/A	1420140088210								16/07/2016	21/10/2016	05/11/2016	contrato concluído	Pregão Eletrônico			
				11	N/A	1420160037566													31/10/2016	15/11/2016	contrato concluído
																			04/11/2016	19/11/2016	contrato concluído
																			21/10/2016	05/11/2016	contrato concluído
																			21/10/2016	05/11/2016	contrato concluído
				1	N/A	1420160045291											Processo em curso	(divisória)			
				2	N/A	1420160045623								N/A	03/08/2016	15/18/16	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida			
				1	N/A	1420160046131								N/A	09/08/2016	23/09/2016	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida			
				1	N/A	1420160072361								N/A	08/11/2016	23/11/2016	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida			
1	N/A	1420160067678	N/A	14/12/2016	22/12/2016	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida														
1	N/A	1420160079889	N/A	06/12/2016	16/12/2016	contrato concluído	Dispensa de Licitação /contrapartida														
1	N/A	1420160045631	N/A	23/09/2016	03/10/2016	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida														
1	N/A	1420160065942	N/A	24/03/2017	08/04/2017	contrato concluído	Pregão Eletrônico/ contrapartida														
1	N/A	1420160073112	N/A	16/11/2016	22/11/2016	contrato concluído	Registro de Preços / contrapartida														
SEMA	II.2.1.6 - Veiculos	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Sistema Nacional	1	BRB2513	1420140014764	USD 53.058,00	USD 53.058,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	N/A	11/08/2014	10/10/2014	contrato concluído	Registro de Preços			
				1	Cancelado	1420140009434								N/A	N/A	N/A	N/A	Rergistro de Preços			
SEMA	II.2.2 - Equipamentos de video Conferencia (Inema / Sema e regionais)	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Sistema Nacional	3		1420140090118	USD 393.212,00	USD 393.212,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	17/04/2015	30/12/2016	30/04/2020	contrato concluído	Pregão Eletrônico. Vigencia do contrato inclui período de garantia do equipamento.			
				1	N/A	1420160071926									16/12/2016	15/02/2017	15/04/2017	contrato concluído	Pregão Eletrônico.		
SEMA	II.3.3 Imagens para refinar o mapeamento georreferenciado	II.3 - Mapeamento da Cobertura Vegetal	Sistema Nacional	1			USD 270.000,00	USD 270.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	01/11/2017	01/01/2018	01/01/2021	Processo em curso	Pregão Eletrônico. Pagamento da assinatura até 30 dias após emissão			
SEMA	IV.4 - Software MS Project / Gestão Projeto	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Sistema Nacional	1	Cancelado							I . Administração do Programa	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Cancelado				
TOTAL							USD 3.571.342,00	2.660.621,00		910.721,00											

SERVIÇOS QUE NÃO SÃO DE CONSULTORIA																		
Unidade Executora:	Atividade	Descrição adicional:	Método de Aquisição (Selecionar uma das opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Documento de Licitação	Assinatura do Contrato	Final do Contrato		
SEMA	1.2.1 - Desenvolvimento do Sistema SEIA	1.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA		1	Cancelado	1420140009604						2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	11/03/2014	N/A	N/A	Cancelado	

SEMA	I.2.1 - Desenvolvimento e Manutenção do SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Contratação Direta	1	BR11408	1420160018278	USD 1.316.311,00	USD 1.251.580,00	95%	USD 64.731,00	5%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	N/A	07/06/2016	07/04/2018	Contratado	CD
SEMA	I.2.2.5 - Integração de Ferramentas - Apoio a Tomada de Decisão - SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Sistema Nacional	1	Cancelado							2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Cancelado	
SEMA	I.2.2.6 - Serviços de consulta, indexação e digitalização de documentos oficiais	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Sistema Nacional	1	I.2.2.6	1420170009501	USD 160.000,00	USD 0,00	0%	USD 160.000,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	22/06/2017	21/04/2018	Contratado	Contrapartida. Rendimento da Aplicação. Dispensa de Licitação
SEMA	I.3.2 - Apoio/assistência técnica aos municípios e consórcios	I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	Sistema Nacional	1	Cancelado							2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Cancelado	Pregão Eletrônico.
SEMA	I.3.5 - Seminário de Encontro com Consórcios	I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	Sistema Nacional	1	BR10651	142010004979	USD 5.982,00	USD 0,00	0,00%	USD 5.982,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	contrato concluído	Contrapartida
SEMA	I.4.2.1 - Requalificação predial (vários processos de aquisição)	I.4.2 - Readequação de Unidade Administrativa	Sistema Nacional	1	BRB 2909	900150018456	USD 855.586,00	USD 0,00	0,00%	USD 855.586,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	08/05/2014	08/07/2014	30/12/2017	Processo em curso	Contrapartida.
SEMA	II.1.2.8 - Consistência dos dados de outorgas concedidas pelo Estado da Bahia	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavallo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Comparação de Preços	1	Cancelado	1420150052680						2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	N/A	N/A	N/A	Cancelado	CP
SEMA	II.1.2.9 - Fortalecimento de Gestão em áreas de proteção de mananciais da RMS(Pedra do Cavallo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavallo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Sistema Nacional	1	Cancelado							2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Cancelado	
SEMA	II.1.3.1 - Projetos demonstrativos de restauração florestal nas áreas da APA Pedra do Cavallo	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Comparação de Preços	1	Cancelado	1420140088156	USD 102.957,00	USD 102.957,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	N/A	N/A	N/A	Cancelado	CP
				1	BRB3282	1420160022011								01/05/2016	01/07/2016	03/09/2017	Contratado	CP
SEMA	II.4.4 - Instalação de projetos demonstrativos de restauração florestal Rio Cachoeira	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Comparação de Preços	1	BRB3057	1420150011240	USD 266.027,00	USD 266.027,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	28/07/2015	23/11/2015	23/07/2017	Contratado	CP
SEMA	II.1.5 - Cadastramento, Retificação ou Ratificação dos dados Cadastrais dos usos e dos Usuários de Recursos Hídricos do Estado da Bahia	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	LPN	1	N/A	1420160038341	USD 350.000,00	USD 350.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	25/08/2016	10/02/2017	10/11/2017	Contratado	LPN
SEMA	II.1.5.1 - Mobilização da atividade "Cadastramento, Retificação ou Ratificação dos dados Cadastrais dos usos e dos Usuários de Recursos Hídricos do Estado da Bahia"	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Sistema Nacional	6			USD 111.665,00	USD 0,00	0%	USD 111.665,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Contratado	Contrapartida rendimento da Aplicação. Descentralização de recursos para a ASCOM

SEMA	II.2.1.7 - Serviços para as unidades descentralizadas (Feira de Santana)	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Sistema Nacional	2	N/A		USD 2.476,00	USD 0,00	0%	USD 2.476,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	01/05/2017	01/06/2017	30/11/2017	Processo em curso	Pregão Eletrônico. Rendimento da Aplicação
SEMA	II.4.5 - Cadastramento de pequenas propriedades rurais no CEFIR	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Sistema Nacional	6	Cancelado	1420160032378						2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	N/A	N/A	N/A	Cancelado	Pregão Eletrônico. Rendimento da Aplicação
				2	N/A	1420170014068	USD 250.000,00	USD 250.000,00	100%	USD 0,00	0%			27/04/2017	01/09/2017	01/05/2018	Contratado	Pregão Eletrônico. Rendimento da Aplicação
SEMA	II.4.6 - Estratégias para apresentação do Plano e para fortalecimento da governança (vários processos)	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio	Sistema Nacional				USD 8.000,00	USD 0,00	0%	USD 8.000,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA		01/12/2017	10/12/2017	27/02/2018	Pendente	Contrapartida
SEMA	III.2.2 - Manutenção da Sistemática de Monitoramento e Avaliação do Programa	SPGP	Sistema Nacional	1	BR11029	1420150028500	USD 20.128,00	USD 0,00	0%	USD 20.128,00	100%	III. Acompanhamento, Avaliação e Auditorias	Sistema Nacional	N/A	25/08/2015	24/06/2016	contrato concluído	Contrapartida
SEMA	II.5.1 - Seminário de Finalização do Programa	II.5 Seminário de Finalização	Sistema Nacional	1			USD 362.499,00	USD 0,00	0%	USD 362.499,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	N/A	01/01/2018	30/03/2018	Pendente	descentralização de recursos para a ASCOM
SEMA	II.5.2- Divulgação dos resultados, bestpractices e metodologias inovadoras do Programa	II.5 Seminário de Finalização	Sistema Nacional	1			USD 100.000,00	USD 0,00	0%	USD 100.000,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	01/11/2017	01/01/2018	30/03/2018	Pendente	Concorrência Pública. Rendimento da Aplicação.
TOTAL							USD 3.911.631,00	2.220.564,00		1.691.067,00								

CONSULTORIAS FIRMAS																			
Unidade Executora:	Atividade	Descrição adicional:	Método de Aquisição (Selecionar uma das opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção	
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Manifestação de Interesse	Assinatura do Contrato	Final do Contrato			
SEMA	I.1.1.1 - Programa de capacitação e aprimoramento de competências, vinculado aos resultados organizacionais.	I.1.1 - Gestão do conhecimento e capacitação dos servidores SEMA e INEMA.	Sistema Nacional	1	BR10432	1420120110163	USD 902.582,00	USD 0,00	0%	USD 902.582,00	100%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Sistema Nacional	N/A	05/12/2012	04/06/2016	contrato concluído	Contrapartida	
SEMA	I.1.1.3 - Programa de capacitação e aperfeiçoamento em EaD	I.1.1 - Gestão do conhecimento e capacitação dos servidores SEMA e INEMA.	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	BR11477	1420150033082	USD 538.907,00	USD 538.907,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	31/07/2015	09/08/2016	05/01/2018	Contratado	SBQC	
SEMA	I.1.2.3 - Adequação dos Procedimentos Administrativos e Organizacionais da SEMA	I.1.2 - Estruturação do marco legal e de gestão ambiental.	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	BRB 3628	1420150054063	USD 335.962,00	USD 174.962,00	52%	USD 161.000,00	48%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	29/03/2016	18/01/2017	18/12/2017	Contratado	SBQC	
SEMA	I.2.1 - Desenvolvimento do Sistema SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	Cancelado	1420140009604						2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	N/A	N/A	N/A	Cancelado	SBQC	
SEMA	I.2.2.1 - Aprimoramento do Módulo de Avaliação Preliminar (MAP)	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Seleção Baseada na Qualificação do Consultor (SQC)	1	BR11459	1420150026620	USD 221.880,00	USD 221.880,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	28/07/2015	15/07/2016	15/12/2017	Contratado	SQC	

SEMA	I.2.2.2 - Painel Estadual de Indicadores Ambientais	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Seleção Baseada na Qualificação do Consultor (SQC)	1	BR11093	1420150027007	USD 146.121,00	USD 146.121,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	18/07/2015	27/10/2015	27/05/2016	contrato concluído	SQC
SEMA	I.2.2.7 - Integração de módulos, sistemas legados e especializações de dados no SEIA-BA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Seleção Baseada na Qualificação do Consultor (SQC)	1		1420160077320	USD 250.000,00	USD 200.000,00	80%	USD 50.000,00	20%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	05/01/2017	16/08/2017	16/03/2018	Contratado	SQC
SEMA	I.3.1 - Aperfeiçoamento da estruturação e consolidação do programa GAC	I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	BR10929	1420140036946	USD 370.237,00	USD 370.237,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	31/07/2014	11/05/2015	09/12/2015	contrato concluído	SBQC
SEMA	II.1.2.4 - Otocodificação das Bacias da RPGA do Leste	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalão, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Seleção Baseada na Qualificação do Consultor (SQC)	1	BR10681	1420140025146	USD 29.944,00	USD 29.944,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	02/07/2014	06/10/2014	04/01/2015	contrato concluído	SQC
SEMA	II.1.6.1 - Plano de Ações Estratégicas de Recursos Hídricos para a Bacia Hidrográfica do Recôncavo Norte e Inhambupe	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	Cancelado							2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	N/A	N/A	N/A	Cancelado	SBQC
SEMA	II.1.6.2 - Plano de Ações Estratégicas de Recursos Hídricos para a Bacia Hidrográfica do rio Paraguaçu	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	Cancelado							2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	N/A	N/A	N/A	Cancelado	SBQC
SEMA	II.1.6.3 - Plano de Ações Estratégicas de Recursos Hídricos para as Bacias Hidrográficas dos rios Paraguaçu, Reconcavo Norte e Inhambupe	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1		1420160074402	USD 725.000,00	USD 725.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	05/01/2017	30/08/2017	30/04/2018	Contratado	SBQC
SEMA	II.3.1 - Execução do Mapeamento da Cobertura Vegetal	II.3 - Mapeamento da Cobertura Vegetal	Sistema Nacional	1	BR10435	INEMA Nº 2012-017983	USD 2.000.000,00	USD 0,00	0%	USD 2.000.000,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	29/09/2012	16/08/2013	15/08/2018	Processo em curso	Contrapartida
SEMA	II.3.2 - Validação do Mapeamento da Cobertura Vegetal	II.3 - Mapeamento da Cobertura Vegetal	Sistema Nacional	1		2016-001931/ADM/PA-0039	USD 415.000,00	USD 0,00	0%	USD 415.000,00	100%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Sistema Nacional	01/08/2015	04/07/2017	03/05/2018	Processo em curso	Contrapartida
SEMA	II.4.2 - Elaboração de plano Estratégico para Revitalização da bacia do Rio Cachoeira	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Seleção Baseada na Qualidade e Custo (SBQC)	1	BR11542	1420150047709	USD 445.699,00	USD 445.699,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	25/09/2015	30/09/2016	30/08/2017	Contratado	SBQC
SEMA	II.4.3 - Diagnóstico ambiental local e cadastro no CEFIR de propriedades rurais localizadas em áreas prioritárias para conservação na bacia do Rio Cachoeira	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Seleção Baseada no Menor Custo (SBMC)	1	BR10926	1420140032576	USD 117.328,00	USD 117.328,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	24/07/2014	16/04/2015	16/05/2016	contrato concluído	SBMC
SEMA	III.2.1 - Sistemática de Monitoramento e Avaliação do Programa	SPGP	Seleção Baseada na Qualificação do Consultor (SQC)	1	BR10433	1420130051564	USD 174.607,00	USD 100.000,00	57%	USD 74.607,00	43%	III. Acompanhamento, Avaliação e Auditorias	Ex-Post	14/08/2013	14/01/2014	14/01/2015	contrato concluído	SQC
SEMA	III.1 - Pesquisas de opinião e Estruturação da Linha de Base	III. Acompanhamento, Avaliação e Auditorias		1	Cancelado	1420130043413						III. Acompanhamento, Avaliação e Auditorias		N/A	N/A	N/A	Cancelado	
SEMA	Intermediação de Mão de Obra para UEP (GERENCIADORA)	Adm/ Gestão do projeto		1	Cancelado	1420130020901						I . Administração do Programa		N/A	N/A	N/A	Cancelado	
TOTAL							USD 6.673.267,00	3.070.078,00		3.603.189,00								

CONSULTORIAS INDIVIDUAL																		
Unidade Executora:	Atividade	Descrição adicional:	Método de Aquisição (Selecionar uma das opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Manifestação de Interesse	Assinatura do Contrato	Final do Contrato		

SEMA	I.1.1.2 - Apoio ao Desenvolvimento do programa de Gestão do Conhecimento	I.1.1 - Gestão do conhecimento e capacitação dos servidores SEMA e INEMA.	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10609	1420140033351	USD 28.608,00	USD 28.608,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	02/07/2014	04/08/2014	02/03/2015	contrato concluído	CI
SEMA	I.1.2.1 - Apoio Técnico para a Estruturação do Marco Legal de gestão ambiental.	I.1.2 - Estruturação do marco legal e de gestão ambiental.	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10204	1420130028481	USD 32.784,00	USD 32.784,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	22/05/2013	03/07/2013	11/10/2013	contrato concluído	CI
SEMA	I.1.2.2 - Apoio Técnico para Estruturação do Marco Legal de Gestão de Recursos Hídricos	I.1.2 - Estruturação do marco legal e de gestão ambiental.	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10205	1420130028430	USD 32.784,00	USD 32.784,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	22/05/2013	04/07/2013	14/10/2013	contrato concluído	CI
SEMA	I.2.3 - Apoio tecnico em Tecnologia de Informação para evolução do SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10431	1420130076095	USD 57.184,00	USD 57.184,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	02/11/2013	04/02/2014	04/05/2015	contrato concluído	CI
SEMA	I.2.4 - Apoio Técnico em desenvolvimento de software para o SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10556	1420130076117	USD 52.301,00	USD 52.301,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	19/03/2014	14/07/2014	14/10/2015	contrato concluído	CI
SEMA	I.2.5 - Apoio tecnico em Tecnologia de Informação para evolução do SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11151	1420150032698	USD 89.763,00	USD 77.005,00	86%	USD 12.758,00	14%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/05/2015	01/10/2015	01/03/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.6 - Apoio Técnico em desenvolvimento de software para o SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Contratação Direta	1	BR11091	1420150028623	USD 101.284,00	USD 92.284,00	91%	USD 9.000,00	9%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Ante	N/A	15/10/2015	14/02/2018	Contratado	CD
SEMA	I.2.7 - Apoio Técnico em análise, suporte e monitoramento de sistemas para o SEIA	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11092	1420150031470	USD 94.709,00	USD 85.709,00	90%	USD 9.000,00	10%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/05/2015	03/11/2015	03/04/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.8 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de gestão dos Recursos Hídricos	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11518	1420160018340	USD 53.244,00	USD 43.244,00	81%	USD 10.000,00	19%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/06/2016	01/09/2016	01/01/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.9 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de Licenciamento Ambiental	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11517	1420160018359	USD 52.820,00	USD 36.820,00	70%	USD 16.000,00	30%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/06/2016	01/09/2016	01/01/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.10 - Modelagem técnica dos processos de negócio da área de Fiscalização Ambiental	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11554	1420160018367	USD 52.093,00	USD 39.093,00	75%	USD 13.000,00	25%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/06/2016	11/10/2016	11/02/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.11 - Business Intelligence, com ênfase em geotecnologias	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11553	1420160024065	USD 82.000,00	USD 67.000,00	82%	USD 15.000,00	18%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	30/06/2016	04/10/2016	04/04/2018	Contratado	CI
SEMA	I.2.12 - Apoio as atividade da Coordenação de Gestão Organizacional e de TIC	I.2 - Desenvolvimento do Sistema Estadual de Informações Ambientais e de Recursos Hídricos - SEIA	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1		1420170021153	USD 35.000,00	USD 30.000,00	86%	USD 5.000,00	14%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	01/06/2017	15/08/2017	15/03/2018	Processo em curso	CI

SEMA	I.3.3 - Apoio técnico para o planejamento GAC	I.3 - Desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental Compartilhada - GAC	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10354	1420130028945	USD 28.484,00	USD 28.484,00	100%	USD 0,00	0%	2.1 Fortalecimento da SEMA	Ex-Post	14/07/2013	03/09/2013	27/11/2013	contrato concluído	CI
SEMA	II.1.2.1 - Aprimoramento dos procedimentos para a análise dos pleitos de outorga	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10611	1420140024654	USD 56.965,00	USD 56.965,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	02/07/2014	02/09/2014	26/06/2015	contrato concluído	CI
SEMA	II.1.2.2 - Atualização dos balanços hídricos das bacias hidrográficas Joanes, Ipitanga, Cobre e Leste.	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10610	1420140024638	USD 56.203,00	USD 56.203,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	02/07/2014	02/09/2014	29/06/2015	contrato concluído	CI
SEMA	II.1.2.10 - Sistematização, diagnóstico e consistência dos dados hidrológicos utilizados para definir a disponibilidade hídrica para fins de outorga no Estado da Bahia.	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Contratação Direta	1	BR11059	1420150049477	USD 25.217,00	USD 25.217,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Ante	N/A	01/10/2015	01/04/2016	contrato concluído	CI
SEMA	II.1.2.3 - Adaptação de sistema de balanço hídrico	II.1.2 - Sistema de cobertura de outorga de água dos reservatórios da RMS (Pedra do Cavalo, Joanes-Ipitanga e Cobre-São Bartolomeu)	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10685	1420140025138	USD 19.420,00	USD 19.420,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	02/07/2014	01/10/2014	08/07/2015	contrato concluído	CI
SEMA	II.1.3.2 - Apoio aos Projetos demonstrativos de restauração florestal Pedra do Cavalo	II.1 - Desenvolvimento e implantação de gestão integral nas áreas de proteção de mananciais da RMS	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11458	1420150006824	USD 36.109,00	USD 36.109,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	27/06/2015	18/07/2016	18/08/2017	contrato concluído	CI
SEMA	II.2.1.2 - Fiscal de obra Unidade de Feira de Santana	II.2 - Infra-estrutura e instrumentação de unidades descentralizadas	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR11039	1420140049983	USD 18.723,00	USD 18.723,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	09/04/2015	31/08/2015	31/07/2016	contrato concluído	CI
SEMA	II.4.1.1 - Coordenação das atividades do Plano de Revitalização	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10430	1420130075978	USD 50.905,00	USD 50.905,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	31/10/2013	05/02/2014	24/07/2014	contrato concluído	CI
			Comparação de Qualificações (3 CV's)		BR11122	1420150003663	USD 3.480,00	USD 3.480,00	100%	USD 0,00	100%			12/05/2015	13/11/2015	26/09/2016	contrato concluído	CI
SEMA	II.4.1.2 - Coordenação II das atividades do Plano de Revitalização	II.4 - Desenvolvimento e implantação do Plano de Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1		1420160067902	USD 45.000,00	USD 45.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	20/12/2016	09/03/2017	09/02/2018	Contratado	CI
SEMA	II.5.3 - Apoio técnico para apoiar a divulgação dos resultados e o seminário de encerramento do Programa	II.5 Seminário de Finalização	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1			USD 33.000,00	USD 33.000,00	100%	USD 0,00	0%	2.2 Gestão Ambiental e Desenvolvimento em APA	Ex-Post	27/09/2017	15/11/2017	15/05/2018	Processo em curso	CI
SEMA	IV.1.1 - Apoio técnico e fiduciário a UEP	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10351	1420130060210	USD 140.241,00	USD 140.241,00	100%	USD 0,00	0%	I . Administração do Programa	Ex-Post	29/09/2013	18/11/2013	18/02/2015	contrato concluído	CI
			Comparação de Qualificações (3 CV's)		BR10352	1420130060547								29/09/2013	18/11/2013	18/02/2015	contrato concluído	CI
			Comparação de Qualificações (3 CV's)		BR10353	1420130060326								29/09/2013	25/11/2013	25/02/2015	contrato concluído	CI
SEMA	IV.1.2 - Apoio técnico e fiduciário a UEP - Especialistas	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Contratação Direta	1	BR10870	1420140089802	USD 516.986,00	USD 466.986,00	90%	USD 50.000,00	10%	I . Administração do Programa	Ex-Ante	N/A	19/05/2015	19/10/2018	Contratado	CD Contrato pago vom valor de contrapartida adicional após 28/04/2018
			Contratação Direta	1	BR10871	1420140089829								N/A	19/05/2015	19/10/2018	Contratado	CD Contrato pago vom valor de contrapartida adicional após 28/04/2018
			Contratação Direta	1	BR10872	1420140089810								N/A	25/05/2015	25/03/2018	Contratado	CD
SEMA	IV.1.3 - Apoio técnico e fiduciário a UEP - Técnico	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	Cancelado							I . Administração do Programa	Ex-Post	N/A	N/A	N/A	Cancelado	

SEMA	IV.2 - Atualização e consolidação dos documentos pós-Missão de Arranque	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	BR10203	1420130020715	USD 14.032,00	USD 14.032,00	100%	USD 0,00	0%	I . Administração do Programa	Ex-Post	15/05/2013	25/06/2013	27/10/2013	contrato concluído	CI
SEMA	IV.1.5 - Especialista em avaliação e monitoramento	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	Cancelado							I . Administração do Programa	Ex-Post	N/A	N/A	N/A	Cancelado	
SEMA	IV.5 - Apoio ao Plano de Comunicação para apresentação dos resultados do PDA	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1	Cancelado							I . Administração do Programa	Ex-Post	N/A	N/A	N/A	Cancelado	
SEMA	IV.6 - Avaliação intermediária e final do programa	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Comparação de Qualificações (3 CV's)	1		1420170019450	USD 100.000,00	USD 100.000,00	100%	USD 0,00	0%	I . Administração do Programa	Ex-Post	24/05/2017	16/08/2017	16/04/2008	Contratado	CI
TOTAL							USD 1.909.339,00	USD 1.769.581,00		USD 139.758,00								

CAPACITAÇÃO																			
Unidade Executora:	Atividade	Descrição adicional:	Método de Aquisição (Selecionar uma das opções):	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Método de Revisão (Selecionar uma das opções):	Datas			Status	Comentários - para UCS incluir método de Seleção	
							Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Manifestação de Interesse	Assinatura do Contrato	Final do Contrato			
SEMA	IV.1.4 - Treinamentos e despesas com deslocamento (vários processos de aquisição)	COMPONENTE IV: ADMINISTRAÇÃO / GESTÃO DO PROJETO	Licitação Nacional	1	CBR2850/2015	1420150022757	USD 632,00	USD 0,00	0,00%	USD 632,00	100,00%	I . Administração do Programa	Sistema Nacional	N/A	28/04/2015	06/05/2015	contrato concluído	Inexigibilidade	
TOTAL							USD 632,00	USD 0,00		USD 632,00									

SUBPROJETOS																		
Unidade Executora:	Objeto da Transferencia:	Descrição adicional:	Quantidade de Lotes:	Número PRISM	Número de Processo:	Montante Estimado					Categoria de Investimento:	Quantidade Estimada de Subprojetos:	Datas		Status	Comentários		
						Montante Estimado em US\$:	Montante Estimado em US\$ BID:	Montante Estimado % BID:	Montante Estimado em US\$ Contrapartida:	Montante Estimado % Contrapartida:			Assinatura do Contrato/ Convênio por Adjudicação dos Subprojetos	Data de Transferencia				

Notas:
(1) Métodos de Aquisição: (a) BID: LPI: Licitação Pública Internacional; LPN: Licitação Pública Nacional; CP: Comparação de Preços; SBQC: Seleção Baseada na Qualidade e Custo; SQC: Seleção Baseada nas Qualificações do Consultor; PE: Pregão Eletrônico; ARP: Ata de Registro de Preços; SBMC: Seleção Baseada no Menor Custo; SBOF: Seleção Baseada em Orçamento Fixo; SBQ: Seleção Baseada na Qualidade; CD: Contratação Direta; CI: Consultor Individual. CV: Convênio (b) Lei 8.666: C: Convite; TP: Tomada de Preço; CPN: Concorrência Pública Nacional; PP: Pregão Presencial.
(2) Alterações: Indicar em vermelho as alterações feitas nas aquisições já constantes do PA
(3) Inclusões: Indicar em azul as aquisições agora incluídas no PA
(4) Cancelamentos: Indicar em verde os cancelamentos das aquisições constantes do PA
 (*) Na categoria "BENS" existem contratos com vigência superior a data do ultimo desembolso do programa. Contudo, os equipamentos foram 100% entregues, não havendo nenhum desembolso pendente. Esse prazo de vigência inclui o período de garantia.

10 - PROGRAMAÇÃO DE GASTOS E DESEMBOLSOS - PMR
(valores em US\$)

Ano 2018					
Meses	Gastos Previstos por mês			Previsão de Desembolsos (*)	Saldo Fundo Rotativo (estimado, fim do mês)
	BID	Local	Total		
					\$969.413,11 = Saldo do FR no 01/01 do ano
Janeiro	\$595.145,66	\$2.214.229,61	\$2.809.375,27	\$300.000,00	\$674.267,45
Fevereiro	\$496.783,73	\$1.077.470,03	\$1.574.253,75	\$979.300,00	\$1.156.783,73
Março	\$1.156.783,73	\$1.077.470,03	\$2.234.253,75		\$0,00
Abril					
Maio					
Junho					
Julho					
Agosto					
Setembro					
Outubro					
Novembro					
Dezembro					
Total Anual	\$2.248.713,11	\$4.369.169,66	\$6.617.882,77	\$1.279.300,00	

(*) Os valores estimados de transferências para repor o Fundo Rotativo (FR) que seriam necessários para o Programa tiver em todos os momentos os recursos necessários para pagar os gastos antecipados, sempre observando o limite max. do Fundo Rotativo (10%)

DEFINICOES:

Gastos = pagamentos realizados pela UEP, para pagar contratos e outras despesas do Programa

Desembolsos = transferências de recursos do BID para SEFAZ, para depósito no Fundo Rotativo do Programa