

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO (R\$)
I.1 INTEGRAÇÃO DOS DADOS DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS	<ul style="list-style-type: none"> – Cadastrar no CNARH os usuários regularizados em 2016; – Realizar carga de dados a partir do CNARH40: lista de usuários cadastrados que foram regularizados até 2015; lista de usuários cadastrados que foram regularizados em 2016; – Informar o quantitativo dos usuários regularizados até 2015 e o quantitativo dos usuários regularizados em 2016. 	IMAC/ Luiz Henrique/Ericks/Luís/Glaucio	--
I.2 COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÕES SOBRE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	<ul style="list-style-type: none"> – Compartilhar as informações sobre os usos de água subterrânea regularizados; – Disponibilizar dados adicionais por digitação no CNARH40. O quantitativo de poços, cujos dados serão disponibilizados em 2016, será definido por meio de Informe Específico a ser encaminhado em maio, após análise dos dados apresentados pelo estado referentes ao ano de 2015. 2. Elaborar relatório modelo para outorga; – Realizar vistorias para coleta de dados; – Emitir outorgas solicitadas; – Advertir os proprietários que até o momento não solicitaram a devida regularização; – Regularizar as atividades cujos dados foram disponibilizados em 2015 (50 poços); – Encaminhar ofício circular aos empreendedores padronizando os parâmetros de análise da água em consonância com aqueles solicitados pela ANA; – Disponibilizar no Relatório Progestão a lista dos poços cujos dados foram disponibilizados no CNARH40. 	IMAC	20.000
I.3 CONJUNTURA	<ul style="list-style-type: none"> – Elaborar Relatório da situação dos recursos hídricos no estado do Acre no ano de 2016 para compor o relatório de conjuntura dos recursos hídricos no Brasil 2016. 	SEMA	--
I.4 PREVENÇÃO DE EVENTOS HIDROLÓGICOS CRÍTICOS	<ul style="list-style-type: none"> – Capacitar 6 bombeiros das Regionais do Tarauacá/Envira, Baixo Acre e Purus, na área de hidrometria, para comporem a equipe de manutenção das PCDs; 	ANA/CPRM-RO/SEMA/IMC	18.456
	<ul style="list-style-type: none"> – Instalar 3 PCDs hidrometeorológicas, sendo uma em Porto Acre, uma em Jordão e uma na Foz do Breu; 		19.815
	<ul style="list-style-type: none"> – Elaborar boletins do tempo e clima (diários e mensais), conforme modelo enviado pela ANA, bem como boletins de previsão e de monitoramento de queimadas e focos de calor; 	SEMA/IMC	--
	<ul style="list-style-type: none"> – Fazer a ata de registro de preços para aquisição de material de consumo, tinta para plotter, baterias, pilhas para M9 e sonda, cimento, óleo para motor de popa, dentre outros; 	Unidade de Situação	15.885
	<ul style="list-style-type: none"> – Aquisição de uma carreta para transporte de embarcação e de um suporte para guarda do motor de popa; – Contratar serviços de zeladoria para 13 PCDs: Seringal Guarany, Fazenda Repouso, Seringal São José, Santa Rosa do Purus (Colônia Chambuiaco), Seringal Mucuripe, Seringal São Luiz, Jordão (PAT), Mâncio Lima (PAT), Sena Madureira (PAT), Seringal Santa Helena, Comunidade Guarani, Serra do Moa e Marechal Thaumaturgo. 	IMC	15.600

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO
I.5 ATUAÇÃO PARA SEGURANÇA DE BARRAGENS	<ul style="list-style-type: none"> – Solicitar o mapeamento atual das barragens existentes no Estado acima de 20 ha de lâmina d’água; – Entrega do mapeamento; – Complementar, ajustar e aperfeiçoar o cadastro de barragens; – Classificar as barragens cadastradas quanto ao DPA e, posteriormente, classificar as barragens submetidas à Lei nº 12.334 quanto a CRI, prevendo visita de campo para validação dos dados da UCEGEO; – Realizar visita técnica; – Regulamentar o art. 9º da Lei nº 12.334/2010, que trata da inspeção de Segurança Regular; – Encaminhar ofício circular aos proprietários das barragens já cadastradas e classificadas para que os mesmos se regularizem quanto à outorga (obra hidráulica); – Enviar à ANA, até 31/01/2017, as informações necessárias para a elaboração do Relatório de Segurança de Barragens. 	<p>IMAC/Glauco UCGEO/Pedro Pedro/Luís/Glauco Equipe DRHI</p> <p>Luís/Glauco PROJUR/DRHI Luís/Glauco</p> <p>Luís</p>	18.000
VALOR ESTIMADO PARA AS METAS DE COOPERAÇÃO FEDERATIVA			114.106

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS ESTADUAIS	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO (R\$)
1.1 Organização institucional do modelo de gestão	<ul style="list-style-type: none"> – Rever a estrutura administrativa e física visando a criação de um setor com maior autonomia para a gestão dos Recursos Hídricos (Departamento) ao qual estarão ligadas 2 Divisões Técnicas: Licenciamento e Outorga. – Adquirir materiais e equipamentos necessários para a execução das atividades inerentes ao Progestão. – Estão sendo adquiridos produtos e serviços por meio do Projeto BNDES/Fundo Amazônia, incluindo obra de reforma e ampliação da Divisão de Recursos Hídricos do IMAC a qual já se encontra em fase de homologação. 	SEMA/IMAC	--
1.2 Organismo(s) Coordenador/Gestor	<ul style="list-style-type: none"> – Aquisição de materiais (consumo e permanente) e equipamentos. – Pagamento de 2 estagiários. 	IMAC	70.000 15.000
	<ul style="list-style-type: none"> – Aquisição de equipamentos de informática. – Pagamento de 3 estagiários. 	SEMA	20.000 22.500
1.3 Gestão de processos	– Contratar consultoria para coordenar a elaboração do manual de outorga. A formalização e análise de processos, normatização dos critérios técnicos para outorga está em curso, conforme Portaria Normativa nº 002/2015.	IMAC	25.000
1.4 Arcabouço legal	– Reuniões de articulação para revisão de alguns artigos da Lei 1.500.	SEMA/PGE	--
1.5 CERH	– Monitorar o estudo em elaboração pelo Dr. Érico/PGE.	SEMA/PGE e CEMACT	--
1.8 Comunicação social e difusão	– Impressão de 5000 folders sobre outorga e difusão dos procedimentos de outorga e dispensa nos 5 núcleos regionais.	IMAC	26.000
	– Divulgar o PLERH-AC em 10 municípios e realizar o lançamentos dos Cadernos das Unidades Hidrográficas.	SEMA/DGRH/IMAC	26.611
	– Atualizar e validar o diagnóstico socioeconômico e ambiental da bacia do igarapé Judia para publicação em meio digital.	SEMA/DGRH	5.000
	– Divulgar os resultados dos estudos para a regularização da vazão do rio Acre.	SEMA/IMC/SENGE	--
	– Elaborar um folder para mostrar as ações do Progestão no Acre (500 a 1000 exemplares).	Unidade de Situação	3.000
	– Impressão de 2 cópias do mapa atualizado da Rede de Alerta tamanho A0.		500
	– Publicar o Manual Operativo e inventário das PCDs (15 páginas).		12.000
1.9 Capacitação setorial	<ul style="list-style-type: none"> – Realizar um curso de gestão de recursos hídricos para agentes públicos em 9 municípios: Rio Branco, Senador Guiomard, Bujari, Sena Madureira, Manoel Urbano, Feijó, Tarauacá, Brasileia e Assis (atividades de apoio à gestão municipal de bacias). <i>Público alvo: 160 técnicos das instituições que realizam atividades que interferem no equilíbrio dos recursos hídricos no Estado.</i> 	SEMA/PGE	51.495
	<ul style="list-style-type: none"> – Realizar um curso de práticas de recuperação de APP em 2017. <i>Público alvo: técnicos extensionistas e produtores residentes na área de abrangência do programa de recuperação de nascentes e matas ciliares da bacia do rio Acre.</i> 	SEMA	20.961

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS ESTADUAIS	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO (R\$)
1.9 Capacitação setorial	– Realizar 1 curso de Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos hídricos em 10 municípios do Estado em 2017. <i>Público alvo: Representantes da sociedade civil organizada (CONDEMAS) e membros do poder legislativo (período de realização 2017-2020).</i>	SEMA	29.801
	– Apoio a realização de um curso de capacitação para definição de bacias, categorização e uso parceiros ministrado pelo IFAC de Cruzeiro do Sul. <i>Público alvo: Técnicos das Secretarias Municipais de Meio Ambiente dos municípios de Rodrigues Alves, Mâncio Lima, Porto Walter, Cruzeiro do Sul e Marechal Thaumaturgo.</i>	SEMA/IFAC	11.924
	– Capacitar 120 multiplicadores para realizar Palestras de Educação e Saúde Ambiental em áreas urbanas do Igarapé da Velhinha, Porto do Rio Juruá e Bairro São Francisco em Rodrigues Alves em 2016. <i>Público alvo: técnicos extensionistas e alunos do IFAC.</i>	SEMA	6.898
	– Curso ADCP (RDI) Básico e Avançado.	Unidade de Situação	10.222
	– Eventos pré-cheia e pré-seca (SIPAM, Porto Velho).		2.899
	– Curso de OTHO Codificação da base cartográfica do Acre.		10.222
	– Curso de Banco de Dados.		10.222,80
– Participação em cursos/eventos de capacitação presencial (no Estado e fora) e à distância para técnicos das instituições parceiras, usuários e sociedade civil, conforme planejamento de cursos oferecidos pela ANA, CPTEC/INPE, SIPAM e CPRM e SEMA.	IMAC SEMA	50.000 40.000	
1.10 Articulações com setores usuários e transversais	– Realizar um seminário: Desafios para a integração de políticas públicas interinstitucionais e inter setoriais X Gestão dos recursos hídricos no Acre. <i>Público alvo: técnicos das instituições municipais, estaduais e federais que realizam atividades que interferem nos recursos hídricos.</i>	SEMA	16.895
	– Formalização do grupo de acompanhamento do Plano Estadual.	SEMA	--
	– Realização em parceria com a SEE, CEMADEM, IMC e SAFRA do Seminário - Comunidades Resilientes.	SEMA, IMC, SEE e SAFRA	30.000
2.1 Balanço hídrico	– Estamos utilizando os dados do PLERH para autorização da outorga. Vamos aguardar a revisão do Plano em 2020 para também atualizar a demanda de recursos hídricos no Estado.	SEMA/IMAC	--
2.2 Divisão hidrográfica	– Imprimir 200 cadernos das unidades de Gestão de Recursos Hídricos.	SEMA	20.000
2.3 Planejamento estratégico institucional	– Realizar planejamento do IMAC, SEMA e IMC anualmente e monitorar semestralmente.	SEMA/IMAC/IMC	--

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS ESTADUAIS	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO (R\$)
2.4 Planos Estadual de Recursos Hídricos	<ul style="list-style-type: none"> – Instalar a Comissão Permanente de Acompanhamento, Monitoramento e Avaliação da Implementação do PLERH-CMAI-PLERH. – Realizar uma oficina de planejamento estratégico das ações no âmbito municipal para gestão de recursos hídricos em nove municípios. 	SEMA/IMAC/CEMECT	-- 49.665
2.7 Estudos especiais de gestão	<ul style="list-style-type: none"> – Diagnóstico do Igarapé São Salvador/Apoio a gestão municipal. – Diagnostico do Igarapé Preto/Mâncio Lima/Apoio a gestão municipal. 	SEMA/SEMAM	6.267 6.267
2.8 Modelos e Sistemas de Suporte à Decisão	<ul style="list-style-type: none"> – No momento o IMAC está utilizando a metodologia de regionalização de vazão para outorga de água superficial e o módulo de outorga para os cálculos. Para água subterrânea utiliza-se os testes de bombeamento e o SDO que será acoplado ao módulo do SAS. O IMAC está utilizando os dados de vazão específica estabelecidos no PLERH para a regionalização. – Necessidade de realizar visitas técnicas institucionais visando aperfeiçoar o módulo de outorga, procedimentos e especialmente a normatização dos critérios de outorga e regulamentação do art. 9º da Lei 12.334/2010. 	SEMA/IMAC	32.000
3.1 Bases cartográficas	<ul style="list-style-type: none"> – Ottocodificação da base cartográfica do estado até junho de 2017 		--
3.2 Cadastros de usuários e infraestrutura	<ul style="list-style-type: none"> – Foi adotado o CNARH 40. O cadastramento está sendo realizado. Aquisição de equipamentos (notebook, câmera fotográfica e GPS). Cadastramento dos usuários licenciados (ações já propostas para cumprimento da meta federativa I.1) 	SEMA/IMAC	--
3.3 Monitoramento hidrometeorológico	<ul style="list-style-type: none"> – Medição de vazão. 		45.000
	<ul style="list-style-type: none"> – Manutenção da rede hidrometeorológica (preventiva e corretiva de 3 em 3 meses). 	Unidade de Situação	169.786
	<ul style="list-style-type: none"> – Contratar 1 meteorologista, 1 hidrólogo e 1 geógrafo. 		156.000
	<ul style="list-style-type: none"> – Atualização da série histórica e do banco de dados. 		--
	<ul style="list-style-type: none"> – Serviço de manutenção de viaturas (duas). 	SEMA/IMC	46.000
3.4 Monitoramentos da qualidade de água	<ul style="list-style-type: none"> – Realizar monitoramento da qualidade da água em pontos estabelecidos para a formação da rede de monitoramento da qualidade de água no estado. 	SEMA	35.000
3.5 Sistemas de informações	<ul style="list-style-type: none"> – Contratação de programador para desenvolver um sistema de informações integrado a um banco de dados com as séries históricas das PCDs, qualidade água e vazão. 	Unidade de Situação/SEMA	25.000
3.6 Pesquisa, desenvolvimento e inovação	<ul style="list-style-type: none"> – Instalação de 5 pluviômetros em escolas rurais (Assis Brasil, Brasileia, Epitaciolândia, Xapuri e Capixaba), 1 em Rio Branco (SOBRAL) e 4 em projetos de piscicultura na zona rural – Parte do Projeto CEMADEN. 	Unidade de Situação	3.000
	<ul style="list-style-type: none"> – Buscar desenvolver mecanismo de instrumentos econômicos que estimule a geração de conhecimento e incentivo de serviços ambientais sobre recursos hídricos. Estabelecer parcerias com instituições de pesquisa para intercâmbio de conhecimento entre pesquisadores e instituições de fomento à pesquisa com bolsa de iniciação científica pós graduação e apoio de campo a pesquisa. Bolsa de pesquisa e custeio para formalização de parcerias nacionais e internacionais. 	CNPq/SEMA/Universidades	--

PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES PARA CUMPRIMENTO DAS METAS DO PROGESTÃO NOS ANOS DE 2016 E 2017
– ESTADO DO ACRE: Tipologia “A” –

METAS ESTADUAIS	ATIVIDADES	QUEM EXECUTA	VALOR ESTIMADO (R\$)
4.1 Outorga de direito de uso	– Contratação de hidrólogo que irá apoiar o IMAC em algumas ações referentes à outorga. Realização de concurso público para contratação de técnicos de nível superior. Participação do curso de outorga constante no Plano de Capacitação. Reestruturação física da DIRHI e aquisição de materiais e equipamentos. Realizar vistorias técnicas visando à emissão das outorgas/dispensas solicitadas.	IMAC	15.000
4.2 Fiscalização	– Fiscalizar dispensas emitidas em 2015 bem como as outorgas e dispensas emitidas em 2016.	IMAC	70.000
4.5 Infraestrutura hídrica	– Avançar no aperfeiçoamento dos alertas precoces (TerraMA2) e nos modelos hidrológicos cota/cota, cota/vazão, etc. Contratar hidrólogo.	SEMA/Unidade de Situação	--
4.6 Gestão e controle de eventos críticos	– Monitoramento de eventos críticos de inundações e secas prolongadas.	Unidade de Situação	10.000
4.7 Fundo Estadual de Recursos Hídricos	– A Sema deverá regularizar o Fundo de Recursos Hídricos tão logo a nomenclatura do Conselho seja resolvida, mas o mesmo encontra-se operante.	SEMA/IMC	--
4.8 Programas e projetos indutores	– Buscar mecanismos para Pagamento por Serviços Ambientais aos produtores e ribeirinhos incluídos no Programa para a etapa de manutenção em 120 Unidades Demonstrativas de Recuperação de APP, conforme programa da ANA – Produtor de Águas.	SEMA	--
VALOR ESTIMADO PARA AS METAS ESTADUAIS			1.290.247

VALOR ESTIMADO TOTAL = R\$ 1.320.242