

AJUDA MEMÓRIA Nº 7/2022/COAPP/SAS
Documento nº 02500.003531/2022-62

Assunto: 2ª Reunião de acompanhamento do 2º ciclo do Progestão no estado de Roraima.
Nº do Processo Progestão: 02501.004734/2019-61

Evento:	<input type="checkbox"/> Oficina de acompanhamento	<input checked="" type="checkbox"/> Reunião	<input type="checkbox"/> Videoconferência
Local:	Plataforma Teams		
Data:	22/10/2021 – 15:00h as 18:00h		
Instituições participantes:	FEMARH e ANA		

Relato

1. Para fins de acompanhamento da execução do Progestão no estado de Roraima no ano de 2021, foi realizada reunião com a FEMARH em 22/10/2021, tendo sido encaminhados previamente a programação e a planilha de acompanhamento com quadros da situação de cada meta para o estado verificar os problemas encontrados e apontar possíveis ações para seu cumprimento. A programação enviada segue anexa.

2. A reunião ocorreu de maneira virtual por meio da plataforma Teams com gravação ([Clique aqui para ver](#)). Participaram servidores da FEMARH e da ANA, conforme lista em anexo.

3. Inicialmente informaram sobre a troca de presidência na FEMARH, respondendo atualmente Glicério Marcos Fernandes Pereira. Seguindo a programação, foram abordados na reunião a situação do cumprimento das metas de cooperação federativa e das metas de gerenciamento de recursos hídricos no âmbito estadual, incluindo as metas de investimento propostas pelo estado, além da análise dos critérios que podem implicar no Fator de Redução que incide sobre o valor da parcela a ser repassada.

Principais destaques e providências a serem tomadas

4. Com relação às **metas de cooperação federativa** cabe destacar:

Meta 1.1. Integração de dados de usuários de recursos hídricos: realizaram uma reunião com Raquel e Maurício da ANA/COCAM em jul/ago de 2021. Na certificação de 2020 houve problemas no entendimento da meta, mas as dúvidas já foram sanadas e atualmente relataram que o compartilhamento de dados está sendo cumprido satisfatoriamente. As planilhas de inconsistência dos usos da água também estão sendo avaliadas. Informaram sobre projeto de monitoramento de poços que vem sendo desenvolvido no âmbito do ProfÁgua, com previsão de mapeamento piloto em região próxima a Boa Vista onde há problemas de contaminação. A água superficial também será monitorada.

Meta 1.2. Capacitação em recursos hídricos: técnicos da FEMARH vem participando dos cursos da ANA, além de eventos promovidos por outros estados. Vão realizar o 3º Seminário de Bacias Hidrográficas e haverá um curso presencial durante o evento. Foi sugerido pela COAPP a realização de parcerias com a Escola de Governo para cursos relacionados à área administrativa, como licitações e gestão de contrato. A nível de governo do estado foi solicitado à FEMARH quais cursos tem interesse e alguns técnicos participaram de curso de QGIS e de elaboração de



pareceres técnicos. Manifestaram interesse na atualização sobre o instrumento de outorga junto aos técnicos da ANA, no entanto a COAPP recomendou à FEMARH realizar contatos e visitas técnicas aos estados do Acre (IMAC), Mato Grosso (SEMA) e Pará (SEMAS), considerados com realidade mais semelhante a de Roraima e, dessa forma, poderia ser mais proveitoso a compreensão dos processos de outorga já implementados nesses estados. Foi sugerido a inclusão de visitas técnicas no Plano de Capacitação. Também foi recomendado que a área de geoprocessamento da FEMARH seja capacitada para desenvolvimento da base otocodificada do estado e, para tanto, foi sugerido contato com os técnicos da ANA/SPR (Marcus Fuckner e Alexandre Amorim).

Meta 1.3. Contribuição para difusão do conhecimento: até a data dessa reunião ainda não haviam recebido o e-mail e o Ofício da SPR/ANA, mas já estão organizando os dados para envio das informações para o relatório do Conjuntura.

Meta 1.4. Prevenção de eventos hidrológicos críticos: a reforma de espaço para abrigar a Sala de Situação foi licitada e em breve iniciarão as obras, sendo necessário equipar o espaço com computadores e demais equipamentos de infraestrutura para sua adequada operacionalização. Segundo informado, há necessidade de manutenção corretiva em 2 PCDs. A FEMARH relatou a realização de uma reunião com a equipe da SGH/ANA, onde ficou decidido que seria incluído mais uma PCD sob responsabilidade da FEMARH: a estação Fazenda Recreio que, no entanto, ainda não consta na lista do sistema HidroTelemetria. A COAPP sugeriu que a FEMARH encaminhe um e-mail para a SGH afim de resolver essa questão. Estabeleceram as cotas de alerta de 4 PCDs em 2020. No total são 12 estações constantes da Lista 2 do Informe 03/2020, para levantamento das cotas de referência. Em 2021, será necessário a definição de mais 4 estações, correspondendo assim a 60%. Destacou-se a necessidade de informar no Relatório Progestão a metodologia utilizada para a obtenção das cotas de referência. Quanto aos boletins, vêm sendo elaborados e disponibilizados na página da FEMARH, apesar das dificuldades de acesso aos clientes externos. Relataram melhorias no visual e na qualidade dos dados. Ramon Martins, meteorologista é o responsável. Previsto lançar boletim de Qualidade da Água.

Meta 1.5. Atuação para segurança de barragens: a consultoria para revisar toda a legislação da FEMARH e a Instrução Normativa nº 03 referente à segurança de barragens está em andamento, tendo sido solicitado ao consultor as devidas adaptações à Lei nº 14.066/2020. Foi alertado sobre a necessidade de verificar com detalhes o Informe específico dessa meta (Informe 05/2021). Destacada a necessidade de sanar as inconsistências de dados das barragens do estado junto ao SNISB, conforme solicitado em Ofício da SRE de 2020. No entanto, foi relatado pela FEMARH que já haviam respondido o citado Ofício. Considerando o fato, foi sugerido que entrassem em contato com a COSER/ANA para confirmar se receberam a resposta. Foram inseridas 25 novas barragens no SNISB. A FEMARH relatou dificuldades em compreender o instrumento de outorga específico para barramento, que se confunde com a outorga de usos das águas armazenadas nas barragens. Foi esclarecido pela COAPP que a outorga do barramento se refere à regularização do maciço solicitada pelo empreendedor da barragem, sendo que em alguns estados o instrumento é a licença ambiental ou de obra hídrica, enquanto a outorga de uso da água é emitida, de forma independente, para os usuários que fazem



captação de água no barramento. Segundo relatado, a FEMARH possui atualmente o instrumento do licenciamento de construção de barragens, que podem ser emitidas pelos municípios, mas ainda não são solicitadas informações suficientes para a classificação quanto à segurança de barragem. A COAPP recomendou à FEMARH, órgão fiscalizador da segurança de barragens em rios de domínio do estado, solicitar aos empreendedores a licença recebida dos municípios. Foi informado que existe uma divisão de licenciamento de obras na FEMARH e, desta forma, seria importante articular com esse setor para incorporar a regularização de barragens. Também informaram que não conseguirão realizar o webinar em 2021.

5. Com relação às metas de gerenciamento de recursos hídricos no âmbito estadual cabe destacar:

Meta II.2. Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social: segundo relatado, a consultoria que está revisando todos os regulamentos da FEMARH continua em andamento e acham que conseguem concluir alguns normativos relacionados a recursos hídricos ainda esse ano. Continua o problema com a disponibilização das informações na página da FEMARH. Falta pessoal para manutenção e atualização da página. Foi sugerido contratar um estagiário para atuar junto ao setor de TI da FEMARH com atividade de atualização da página no que diz respeito à área de recursos hídricos, além de outras ações realizadas pelo CERH, de forma a dar maior transparência. Foi destacado também a ausência de uma secretaria executiva para administrar e organizar as ações, reuniões, documentos e deliberações do Conselho. Foi sugerido pela COAPP a contratação de pessoal dedicado a apoiar a secretaria executiva do CERH.

Meta II.3. Variáveis de planejamento: será aprovada a divisão de bacias pelo CERH na reunião de novembro de 2021. Desta forma não mais haverá perda de recursos em função da variável Divisão Hidrográfica. Destacou-se novamente a importância de rever o PERH, que está desatualizado e não foi elaborado nos moldes da Resolução nº CNRH 145/2012. Foi relatado pela FEMARH que estão em articulação com o MDR para obter recursos financeiros para essa tarefa. Com relação à variável Estudos Especiais de Gestão, foi relatado que um servidor da FEMARH, Zacarias Cruz, concluiu o mestrado do ProfÁgua que resultou em um protocolo de análise de campo, o qual virou uma Resolução da FEMARH. Além disso, esse mesmo servidor foi contemplado com uma bolsa de pesquisa para atuar no projeto piloto de mapeamento dos poços na região de Boa Vista, tendo em vista problemas de contaminação do aquífero. Também relataram que outro servidor, John Lemos de Amorim, também foi contemplado com bolsa de pesquisa para atuar no mesmo projeto, mas relacionado à qualidade das águas superficiais de um igarapé próximo a Boa Vista e a uma termoeletrica. Outro projeto destacado é a proposta para a criação de um comitê, o Paumé/Carrapato, em uma região de irrigantes e escassez hídrica, próxima à Boa Vista, no qual existem vários pedidos de outorga para a irrigação com pivô central. Foi relatado que a FEMARH disponibilizou 10 bolsas de pesquisa em parceria com a UFRR com recursos do Progestão e a COAPP recomendou que seja apresentado no Relatório Progestão a situação do andamento dessas pesquisas. Considerando a vontade da FEMARH de criar um comitê de bacia no estado, foi recomendado contado com a SEMAS/PA que recém criou o Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Marapanim.



Meta II.4. Variáveis de Informação e Suporte: continua em curso o desenvolvimento de um novo sistema de outorga no estado.

Meta II.5. Variáveis operacionais: normativos de outorga e fiscalização estão sendo revisados por uma consultoria. Foi relatado pela FEMARH que estão buscando a implementação da cobrança para todo o estado. Já existe um Decreto, mas é necessário atualizar os valores. A COAPP recomendou que a FEMARH verifique com mais detalhes se de fato querem a cobrança do direito de uso da água como instrumento da Política de Recursos Hídricos ou se querem a implementação de cobrança por meio de taxas de fiscalização e emolumentos. Foi sugerido à FEMARH entrar em contato com o MDR para verificar sobre a possibilidade de adesão ao programa de revitalização de bacias do Ministério.

Meta II.7. Metas de Investimentos: a FEMARH relatou que utilizaram recursos próprios para a consultoria que avalia os normativos da área de recursos hídricos, bem como para aquisição de equipamentos.

6. Sobre os critérios do **Fator de Redução** cabe destacar: (a) foi indicado um ponto focal da área administrativa para esse critério. A atual ponto focal permanece até final de 2021. Já receberam o Ofício da Divisão Patrimonial da ANA; (b) agendaram a apresentação do relatório de gestão na Comissão de Meio Ambiente da Assembleia Legislativa no dia 18/11/2022, mas aguardam a confirmação da data para enviar o link; (c) a aplicação dos recursos será devidamente apresentada na primeira reunião do CERH em 2022 e enviada à ANA. Pretendem revisar o Plano de Aplicação e; (d) foram adquiridos impressoras e computadores entregues e pagos em 2021, com recursos do programa, no entanto pode ser que não consigam atingir desembolso acima da meta de 50%.

7. Finalmente, cabe destacar que a ANA tem expectativas de melhor desempenho do estado no Progestão, assim como espera que a FEMARH tenha maior atenção no envio da documentação necessária para a certificação de 2021 e maior atenção no cumprimento da meta de investimentos com recursos próprios do estado.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

BRANDINA DE AMORIM

Gestora do Contrato nº 46/2019/ANA – PROGESTÃO II

Portaria ANA nº 176, de 26 de junho de 2020

Ciente. Para anexar ao processo.

(assinado eletronicamente)

HUMBERTO CARDOSO GONÇALVES

Superintendente de Apoio ao Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos



REGISTRO FOTOGRÁFICO



LISTA DE PARTICIPANTES

ID	Nome do Participante	Instituição	Qual meta?	E-mail
1	Marta Cecília Mota de M. Henchen	FEMARH	Diretora de Recursos Hídricos	martahenchen@gmail.com
2	Mariana Alves de Lima		Ponto focal, Metas I.1, I.3 e Fator de Redução	marrylima-rr@hotmail.com
3	Rogeano Gonçalves de Carvalho		Meta I.4	rogeano@hotmail.com
4	Marialva Conceição Araujo		Meta I.4 e Qualidade da Água	marialvad@hotmail.com
5	Ricardo de Matos Galvão		Meta I.5	ricardomgalvao@outlook.com
6	Maria José		Orçamento e Finanças	
7	Brandina de Amorim	ANA/COAPP	Gestora do Contrato	brandiana.amorim@ana.gov.br
8	Ludmila Alves Rodrigues		Coordenadora COAPP	ludmila.rodrigues@ana.gov.br



RORAIMA

2ª REUNIÃO DE ACOMPANHAMENTO E PLANEJAMENTO – PROGESTÃO 2º CICLO

Local:	Videoconferência
Data:	22/10/2021 - 15:00h as 18:00h (horário de Brasília)
Objetivos:	Planejamento e avaliação de ações para cumprimento das metas do 3º período do programa em Roraima
Público alvo:	Recomenda-se a participação dos responsáveis pelas ações relacionadas ao cumprimento das metas, representante do CERH e representante do setor administrativo financeiro responsável pela gestão dos recursos do programa.
Metodologia:	<p>Análise das metas – análise crítica das 5 metas de cooperação federativa bem como das variáveis estaduais cujas metas não foram alcançadas, identificando as dificuldades e os desafios.</p> <p>Identificação de ações – discutir sobre as atividades, ações e encaminhamentos necessários para atingir e/ou manter os níveis propostos no Quadro de Metas do Progestão, dentro do prazo de execução do programa.</p> <p>Aplicação dos recursos – avaliação da aplicação dos recursos financeiros recebidos no âmbito do Progestão até setembro/2021.</p> <p>Fator de Redução – avaliação das ações necessárias para minimizar o Fator de Redução.</p>
Infraestrutura Necessária:	Internet e acesso ao aplicativo Teams. Será enviado o link ao ponto focal do Progestão que deverá encaminhar aos participantes.

PROGRAMAÇÃO

Dia 22/10/2021 (Sexta-feira)

15:00h – 17:00h	Apresentação pela FEMARH da situação do cumprimento das metas de cooperação federativa (ver anexo), das ações necessárias para reduzir o Fator de Redução (ver anexo) e da aplicação dos recursos do programa em conformidade com o Plano de Aplicação Plurianual.
17:00h – 18:00h	Apresentação pela FEMARH da situação do cumprimento das metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual (ver anexo) e das metas de investimento (ver anexo).

ANEXOS

Metas de Cooperação Federativa

RORAIMA

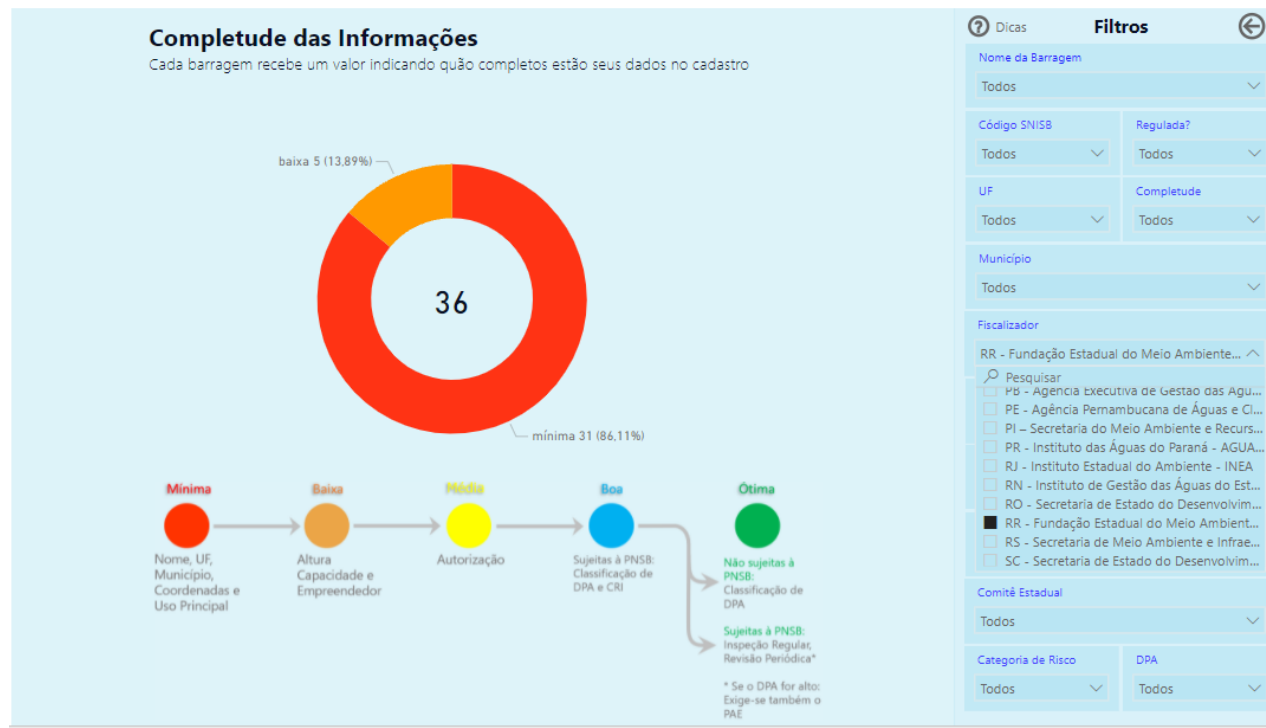
METAS DO PROGESTÃO		Certificador	2019	2020	2021	2022	2023
Metas de Cooperação Federativa (Anexo III)	Meta I.1. Integração de dados de usuários de recursos hídricos	SFI/ANA	5,00%	3,57%	0,00%	0,00%	0,00%
		SIP/ANA	4,60%	4,95%	0,00%	0,00%	0,00%
	Meta I.2. Capacitação em recursos hídricos	SAS/ANA	10,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Meta I.3. Contribuição para difusão do conhecimento	SPR/ANA	9,67%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Meta I.4. Prevenção de eventos hidrológicos críticos	SOE/ANA	3,25%	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SGH/ANA		5,00%	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Meta I.5. Atuação para segurança de barragens	SRE e SFI/ANA	5,50%	4,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Metas Estaduais (Anexo IV)	Grupo I – Variáveis legais, institucionais e de articulação social	CERH	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Grupo II – Variáveis de planejamento	CERH	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Grupo III – Variáveis de informação e suporte	CERH	5,00%	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Grupo IV – Variáveis operacionais	CERH	10,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Metas Estaduais (Anexo V)	Metas de investimentos em variáveis críticas do Progestão	CERH	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
NOTA FINAL			93,02%	57,52%	0,00%	0,00%	0,00%

Metas com cumprimento parcial em 2020: I.1, I.3, Item II da meta I.4 e I.5.

Avaliar problemas para o cumprimento das metas – analisar Notas Técnicas das áreas certificadoras e consultar os Informes enviados e disponibilizados no portal do Progestão.

O que fazer para cumprir as metas na totalidade?

Relatório PROGESTÃO Anual.																				
Lista: RORAIMA Período: 2021.																				
Fonte: SGH/ANA. Data da Consulta: 15/10/2021 15:46.																				
#	Código	Nome	Tip	Ori	St.Est.	Marca	Sens	Tran	Uf	Dt.Inst.	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
	14489000	MARACÁ	(F)	RN	Ativo	VA-2	NI-7,7,3; VA-N	GO	RR	nov/05	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95
	14489000	MARACÁ	(P)	RN	Ativo	VA-2	PR-1	GO	RR	nov/05	100	100	100	99	100	100	100	100	99	95
	14526400	RIO MAÚ	(F)	RN	Ativo	VA-2	NI-7; VA-N	GO	RR	ago/19	100	100	100	100	100	100	100	93	22	95
	14526400	RIO MAÚ	(P)	RN	Ativo	VA-2	PR-1	GO	RR	ago/19	100	100	100	100	100	100	100	93	22	95
MÉDIAS:											100	100	100	100	100	100	100	97	61	95
Origem:	AM - ana/inpe-sivam SO - setor elétrico SO - setor elétrico CE - cotaonline RN - rhn SO - setor de saneamento.																			
Marca:	VA - VAISALA (1: MAW-55; 2: MAW-55M; 3: 555) CA - CAMPBELL (6: CR-800; 7: CR-1000) HO - HIDROMEC/OTT (4: GP; 5: GO) RM - RMQA_GPRS (8: RMQA_GPRS) CO - COTAONLINE (9: COTAONLINE).																			
Sensor:	PR - Precipitacao: (1: Bâscula; 2: Não Especificado).																			
Sensor:	NI - Nível: (1: Encoder; 2: Pressão; 3: Display; 4: Ultrassônico; 5: Radar; 6: Res. 3; 7: Não Especificado).																			
Sensor:	VA - Vazão: (S: Sim; N: Não).																			
Transmissão:	SA - SCD/ARGOS GO - GOES GP - GPRS RM - RMQA.																			
Maior que 90%							Entre 80% e 90%				Menor que 80%				Sensor Desligado para o período					
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO DA REDE HIDROMETEOROLÓGICA – SGH AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS - ANA																				



Metas de gerenciamento no âmbito estadual

METAS	ID	VARIÁVEIS	Nível Máximo	Nível Mínimo (A)	Roraima - Tipologia A						
					Peso	Metas	Autoavaliação				
							2019	2020	2021	2022	2023
META II.2 - Variáveis Legais, Institucionais e de Articulação Social	1.1	Organização Institucional	5	2	5	3	3	3			
	1.2	Gestão de Processos	3	2		2	2	2			
	1.3	Arcabouço Legal	4	3		3	2	2			
	1.4	Conselho Estadual de Recursos Hídricos	5	3		3	3	3			
	1.5	Comitês de Bacias e outros Organismos Colegiados	4	2		1	1				
	1.6	Agências de Água ou Bacias Similares	5	2		1	1				
	1.7	Comunicação Social e Difusão de Informações	3	2		3	3	2			
	1.8	Capacitação	4	2		3	3	3			
	1.9	Articulação com setores usuários e transversais	4	2		3	3	3			
		Soma Meta II.2		37			20	21	20	0	0
	Valor percentual (%)					54%	57%	54%	0%	0%	0%
META II.3 - Variáveis de Planejamento	2.1	Balanço hídrico	4	2	5	2	2	2			
	2.2	Divisão Hidrográfica	4	2		3	2	2			
	2.3	Planejamento Estratégico	4	2		3	2	3			
	2.4	Plano Estadual de Recursos Hídricos	5	2		3	3	3			
	2.5	Planos de Bacia	4	2		1	1				
	2.6	Enquadramento	4	2		1	1				
	2.7	Estudos especiais de gestão	4	3		1	1				
		Soma Meta II.3		29			31,541	33,568	33,541	0	0
	Valor percentual (%)					85%	91%	91%	0%	0%	0%
META II.4 - Variáveis de Informação e Suporte	3.1	Base cartográfica	5	2	5	3	3	3			
	3.2	Cadastros de Usuários, Usos e Infraestrutura	3	2		3	3	3			
	3.3	Monitoramento Hidrometeorológico	5	3		4	4	4			
	3.4	Monitoramento da Qualidade de Água	4	2		3	3	3			
	3.5	Sistema de Informações	4	2		1	1				
	3.6	Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação	4	2		1	1				
	3.7	Modelos e Sistemas de Suporte à Decisão	3	2		1	1				
	3.8	Gestão de eventos críticos	4	2		3	3	3			
		Soma Meta II.4		32			16,852	19,907	19,907	0	0
	Valor percentual (%)					46%	54%	54%	0%	0%	0%
META II.5 - Variáveis Operacionais	4.1	Outorga de Direito de Uso	4	2	10	3	3	3			
	4.2	Fiscalização	4	2		3	3	3			
	4.3	Cobrança	5	2		1	1				
	4.4	Sustentabilidade Financeira do Sistema de Gestão	4	2		1	1				
	4.5	Infraestrutura Hídrica	3	2		1	1				
	4.6	Fundo Estadual de Recursos Hídricos	5	2		3	3	3			
	4.7	Programas e Projetos Indutores	3	2		3	1	1			
		Soma Meta II.5		28			29,308	33,445	33,445	0	0
	Valor percentual (%)					79%	90%	90%	0%	0%	0%

- Variável de atendimento obrigatório em todos os anos de certificação
- Desafio - Variável de atendimento obrigatório, cuja meta não foi alcançada pelo estado no ano de certificação
- Desafio - Variável de atendimento facultativo, cuja meta não foi alcançada pelo estado no ano de certificação

Avaliar os fatores que levaram ao não cumprimento das metas em 2020.

O que fazer para alcançar as metas?

Variáveis obrigatórias que não foram alcançadas em 2020:

- 1.3 – Arcabouço Legal – meta é 3, alcançou 2
- 2.2 – Divisão Hidrográfica – meta é 3, alcançou 2

Variável de avaliação obrigatória que não alcançaram a meta em 2020:

- 1.7 – Comunicação Social e Difusão de Informações
- 4.7 – Programa e projetos indutores – meta é 3, alcançou 1

Metas de Investimento

METAS	ID	Descriores	Peso		Roraima - Tipologia A						
					Meta	Cronograma (em R\$ 1.000,00)					
						Total	2019	2020	2021	2022	2023
Metas de Investimentos no Âmbito do Sistema Estadual	II.6	Definição das metas de investimentos	25		CERH	AP					
	II.7	Organização institucional do sistema de gestão Comunicação social e difusão de informações Planejamento estratégico Plano estadual de recursos hídricos Sistema de informações Outorga de direito de uso dos recursos hídricos Fiscalização	25		Não	0					
					Sim	40		10	10	10	10
					Não	0					
					Não	0					
					Sim	240		60	60	60	60
					Sim	120		30	30	30	30
	Soma Meta II.7					400		100	100	100	100
						Meta	Execução (em R\$ 1.000,00)				
						Total	2019	2020	2021	2022	2023
II.7	Organização institucional do sistema de gestão Comunicação social e difusão de informações Planejamento estratégico Plano estadual de recursos hídricos Sistema de informações Outorga de direito de uso dos recursos hídricos Fiscalização	25			Não	0		0			
					Sim	0					
					Não	0					
					Não	0					
					Não	0					
					Sim	0					
Soma Meta II.7					0		0	0	0	0	
Valor percentual (%)					0%		0%	0%	0%	0%	

Em 2020 o estado deveria investir, com recursos próprios, R\$ 100.000,00, no entanto nada investiu no período acarretando a perda de 25%. Avaliar em que situação está esse investimento para 2021?

Fator de Redução

METAS DO PROGESTÃO		Certificador	2019	2020	2021	2022	2023
Fator de Redução (FR)	Desembolso ou empenho é inferior a 50% do total de recursos transferidos pelo Programa até o final do primeiro ciclo?	ANA	0,0%	--	--	--	--
	a) Gestão patrimonial dos bens da ANA em uso pelo estado	ANA	--	0,8%	0%	0%	0%
	b) Apresentação de Relatório de Gestão na Assembleia Legislativa	ANA	--	4,0%	0%	0%	0%
	c) Elaboração de plano plurianual de aplicação dos recursos e apresentação anual dos gastos realizados para a ANA e CERH	ANA e CERH	--	0,0%	0%	0%	0%
	d) Desembolso anual dos recursos acumulados transferidos ao estado (acima de 50% = 0% e até 50% = 4%)	ANA	--	4,0%	0%	0%	0%
REDUÇÃO FINAL			0,0%	8,8%	0,0%	0,0%	0,0%

VALOR DA PARCELA	R\$930.230,00	R\$524.582,40	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
------------------	---------------	---------------	---------	---------	---------

Critério a: verificar se foi recebido o Ofício da Divisão de Patrimônio da ANA

Critério b: já foi possível realizar a apresentação?

Critério c: Como é feito o controle dos gastos realizados com os recursos do Progestão? Os gastos realizados estão de acordo com o Plano Plurianual? Os bolsistas estão apresentando os resultados das pesquisas em andamento? Os recursos aplicados estão de fato fortalecendo o sistema de gestão de recursos hídricos no estado?

Critério d: o desembolso em 2020 será superior a 50%.