



Ofício nº 0674/2015

Cuiabá, 27 de março de 2015.

A Sua Senhoria o Senhor

Luiz Correa Noronha

Superintendente de Apoio à Gestão de Recursos Hídricos

Setor Policial Área 5 Quadra 3 Bloco L sala 203

Brasília - DF

CEP: 70.610-200

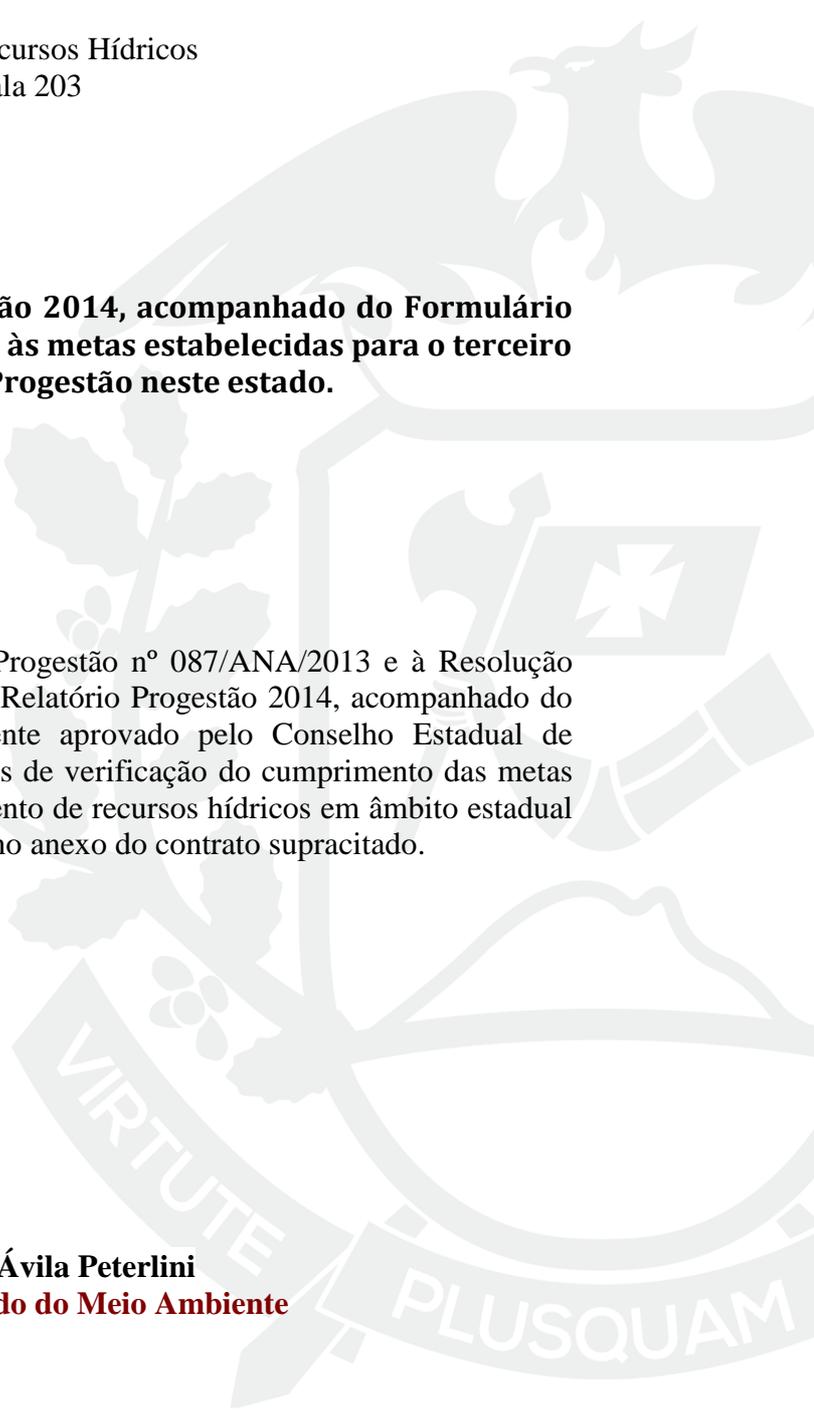
Assunto: **Envio do Relatório Progestão 2014, acompanhado do Formulário de Autoavaliação, referente às metas estabelecidas para o terceiro período de certificação do Progestão neste estado.**

Senhor Superintendente,

1. Em atendimento ao Contrato Progestão nº 087/ANA/2013 e à Resolução ANA nº 1485/2013 venho encaminhar o Relatório Progestão 2014, acompanhado do Formulário de Autoavaliação devidamente aprovado pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CEHIDRO, para fins de verificação do cumprimento das metas de cooperação federativa e de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual estabelecidas para o período e acordadas no anexo do contrato supracitado.

Atenciosamente,

Ana Luíza Ávila Peterlini
Secretária de Estado do Meio Ambiente



**Programa Nacional de Consolidação do
Pacto Nacional pela Gestão das Águas – Progestão**

Relatório Progestão 2014

– 3º Período de Certificação –

Mato Grosso

31 de março de 2015

I. Apresentação

O grande objetivo do “Pacto Nacional pela Gestão das Águas” é a construção de compromissos entre os entes federados, visando à superação de desafios comuns e à promoção do uso múltiplo e sustentável dos recursos hídricos, sobretudo em bacias compartilhadas.

Indo ao encontro deste programa, a Agência Nacional de Águas – ANA o Estado de Mato Grosso, por intermédio da Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA e o Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CEHIDRO/MT, assinaram o Contrato nº. 087/ANA/2013 – PROGESTÃO, objetivando a concessão de estímulo financeiro pelo alcance das metas de gerenciamento de recursos hídricos no âmbito do referido programa.

A adesão ao programa pelo Governo de Mato Grosso foi através do Decreto nº. 1.815 de 20/06/2013, indicando a entidade estadual responsável pela Coordenação, ficando a Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA, através da Superintendência de Recursos Hídricos – SURH que é a entidade integrante do Sistema Estadual de Recursos Hídricos, responsável pela coordenação das ações do poder executivo estadual, inerente à implantação do Pacto.

Para este contrato, teremos como ponto focal o gestor Nédio Carlos Pinheiro, Superintendente de Recursos Hídricos da SEMA. Telefone (65) 3613-7245, E-mail nediopinheiro@sema.mt.gov.br.

II. Alcance das Metas Federativas

II.1. META 1.1 – INTEGRAÇÃO DOS DADOS DE USUÁRIOS DE RECURSOS HÍDRICOS

Esta meta consiste no compartilhamento de informações referentes aos usuários de recursos hídricos de domínio estadual, no âmbito do Sistema Nacional de Recursos Hídricos (SNIRH).

O Estado de Mato Grosso, buscando a integração de informações de usuários de água de domínio estadual, aderiu ao CNARH de forma integral, por meio da Portaria nº 280 de 03/07/2012, exigindo o preenchimento do referido Cadastro no ato de solicitação da Outorga de Direito de Uso da Água.

A forma de disponibilização das informações, visando a integração da base de dados se deu pelo sistema CNARH versão 1.0 disponível na Web.

Conforme o banco de dados da Coordenadoria de Controle de Recursos Hídricos CCRH/SURH, o Estado de Mato Grosso possui hoje 2.595 usuários outorgados ou com cadastro de captação insignificante, compreendendo água superficial e subterrânea, até 31/12/2014. Destes, 2.084 foram regularizados até 31/12/2013 e 511 entre 01/01/2014 a 31/12/2014.

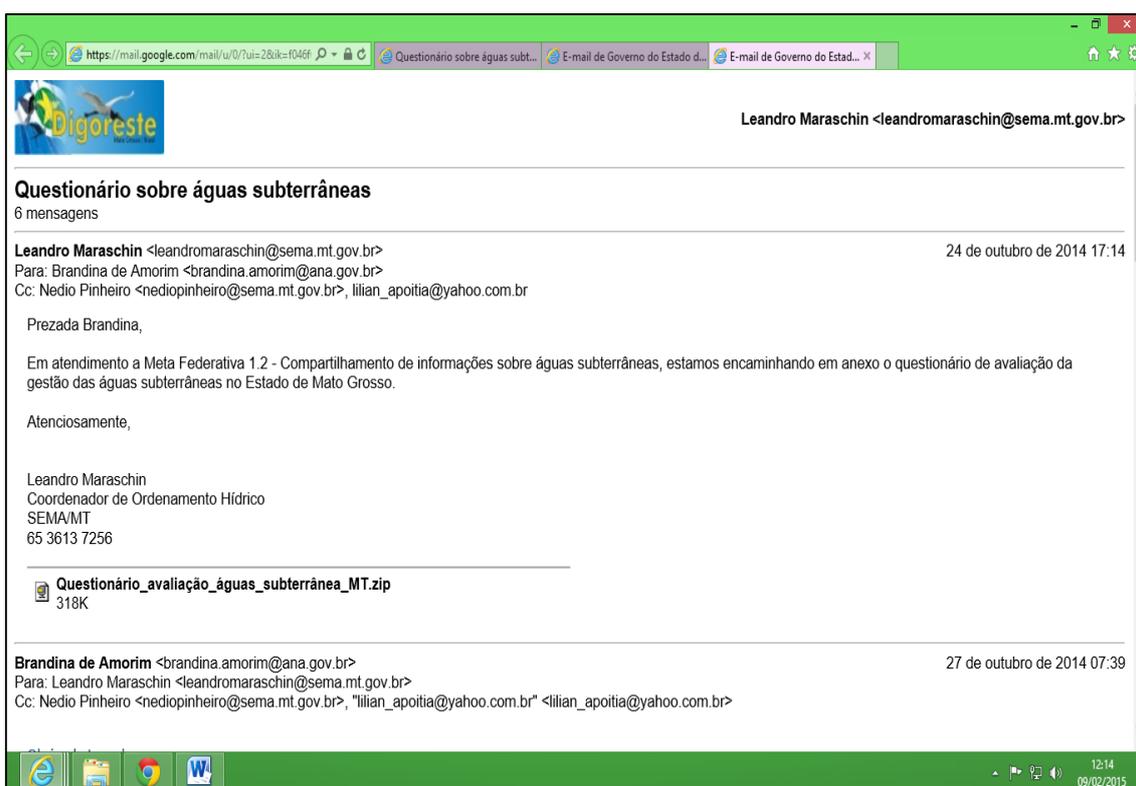
Em anexo seguem as duas listas solicitadas para Mato Grosso. Informamos que o estado possui 31,6% de usuários cadastrados no CNARH regularizados até 31/12/2013, totalizando 659 usuários (Anexo I).

Com relação às outorgas emitidas entre 01/01/2014 e 31/12/2014, dos 511 usuários regularizados, 91,9% (470 usuários) estão cadastrados no CNARH (Anexo II). Como o Estado adotou a forma autodeclaratória, os usuários ainda não inseridos no CNARH são usuários com data de protocolo de requerimento de outorga anterior à obrigatoriedade do CNARH no Estado.

II.2. META 1.2 – COMPARTILHAMENTO DE INFORMAÇÕES SOBRE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Esta meta consiste em compartilhar informações sobre autorização de perfuração de poços e emissões de outorga de captação de águas subterrânea.

Segue comprovante de envio por e-mail do Questionário de Avaliação de Águas Subterrâneas do Estado de Mato Grosso – 2014, devidamente preenchido (Anexo III), juntamente com o Formulário I “Requerimento de Outorga”, Formulário III “relatório de Avaliação Hidrogeológica” e Relação de Parâmetros físico, químico e Bacteriológicos da água .



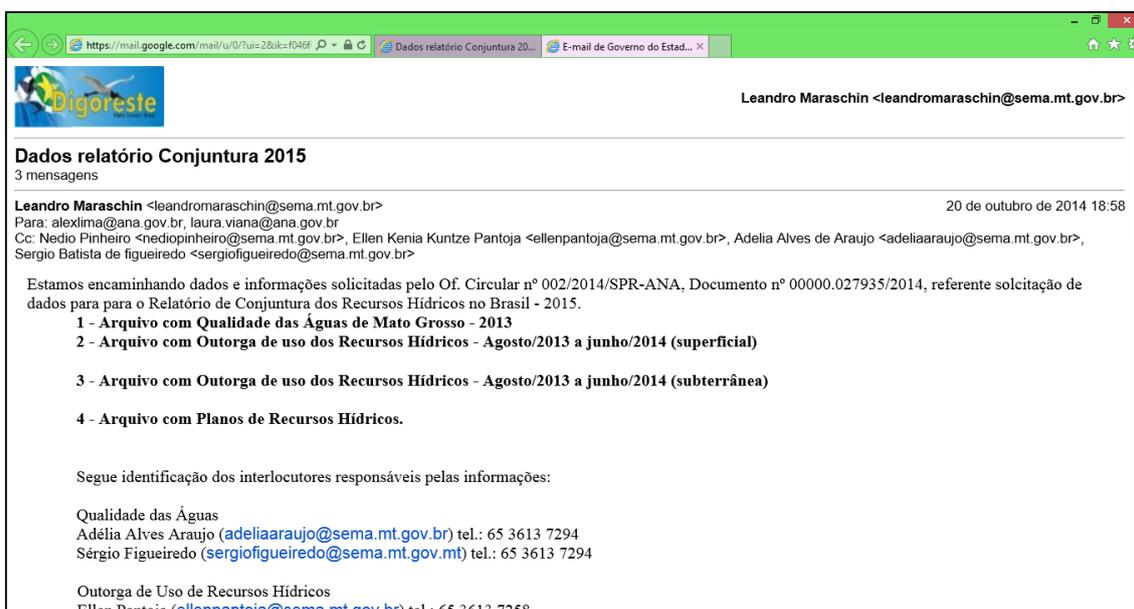
Email de envio do Questionário de avaliação de águas subterrâneas do MT.

II.3. META 1.3 – CONTRIBUIÇÃO PARA DIFUSÃO DO CONHECIMENTO

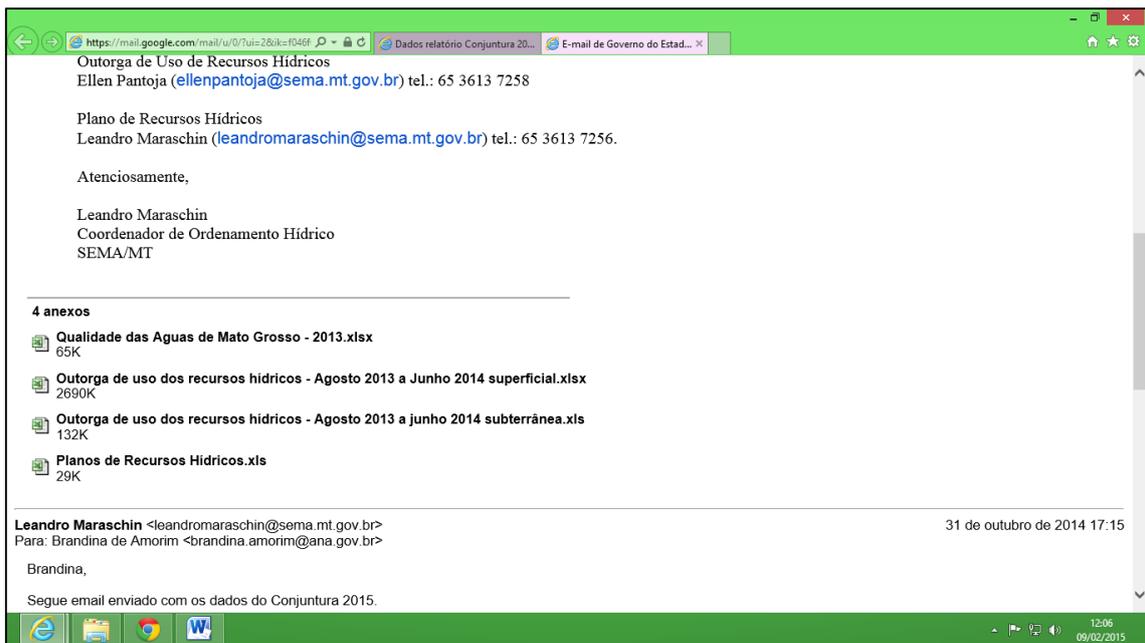
Esta meta consiste no compartilhamento de informações sobre a situação da gestão de águas para subsidiar o relatório “Conjuntura dos Recursos Hídricos”, publicado anualmente pela ANA.

As informações solicitadas para foram encaminhadas em meio digital no formato definido à Superintendência de Planejamento de Recursos Hídricos no dia 20 de Outubro de 2014, conforme comprovante de abaixo.

Anexo IV contendo planilha excel referentes a Qualidade da Água de Mato Grosso – 2013; Outorga de Uso dos Recursos Hídricos – Agosto 2013 a Julho de 2014 (Superficial); Outorga de Uso dos Recursos Hídricos – Agosto 2013 a Julho de 2014 (Subterrânea); Planos de Recursos Hídricos.



Email enviado em 20/10/2014 com as informações solicitadas para o relatório “Conjuntura”



Email enviado em 20/10/2014 com as informações solicitadas para o relatório “Conjuntura”

II.4. META 1.4 – PREVENÇÃO DE EVENTOS HIDROLÓGICOS CRÍTICOS

Esta meta trata-se da operação adequada do sistema de prevenção de eventos críticos, como o funcionamento adequado dos equipamentos automáticos de coleta e transmissão de dados hidrológicos, bem como pela disponibilização de informações as órgãos competentes.

Com relação ao item I que solicita a elaboração do Manual Operativo da Sala de Situação, informamos que este item foi atendido pelo Estado no segundo período de certificação do Progestão.

No que se refere ao item II, que trata da produção de boletins diários pela Sala de Situação, encaminhamos o “Relatório de Consolidação dos Boletins Diários da Sala de Situação” (Anexo V).

Com relação ao Item III, transmissão e disponibilização de dados telemétricos das plataformas de coleta de dados (PCDs), segue quadro I contendo o índice de transmissão e disponibilização de dados telemétricos ITD do ano de 2014.

Quadro I - informações do GESTOR PCD para o ano de 2014

Relatório de Índice Composto Anual																								
Lista: 112-Eventos Críticos SEMA Período: 2014																								
Código	Nome	Tp	Ori	St.Est.	Marca	Sens	Tran	Uf	Dt.Inst.	jan/14	fev/14	mar/14	abr/14	mai/14	jun/14	jul/14	ago/14	set/14	out/14	nov/14	dez/14			
1655002	BARÃO DE MELGAÇO	(P)	PS	Ativo	VA-2	PR-1	GO	MT	nov/11	89	95	94	99	100	100	96	100	99	95	93	93			
66280000	BARÃO DE MELGAÇO	(F)	PS	Ativo	VA-2	NI-7; VA-S	GO	MT	nov/11	89	95	94	99	100	100	96	100	99	95	93	93			
1557001	BARRA DO BUGRES	(P)	PS	Ativo	VA-3	PR-1	SA	MT	jun/96	11	11	11	10	55	97	96	100	99	95	95	95			
66010000	BARRA DO BUGRES	(F)	PS	Ativo	VA-3	NI-1,7,3; VA-S	SA	MT	jun/96	3	3	3	3	52	97	96	95	41	95	95	96			
1657003	CÁCERES (DNPVN)	(P)	PS	Ativo	CA-6	PR-1	GO	MT	mai/96	94	96	96	99	100	100	96	100	99	96	94	94			
66070004	CÁCERES (DNPVN)	(F)	PS	Ativo	CA-6	NI-1,7,3; VA-S	GO	MT	mai/96	82	53	96	99	99	99	96	100	99	96	95	95			
1552008	CÓRREGO FUNDO (EMASA)	(P)	PS	Ativo		PR-1		MT	ago/11	52	57	0	0	0	0	0	0	0	0	80	73			
24653000	CÓRREGO FUNDO (EMASA)	(F)	PS	Ativo		NI-7; VA-N		MT	ago/11	83	60	0	0	0	0	0	0	0	0	80	74			
1556015	CUIABÁ	(P)	PS	Ativo	CA-6	PR-1	GP	MT	mai/96	94	99	97	99	100	100	96	100	100	96	96	96			
66260001	CUIABÁ	(F)	PS	Ativo	CA-6	NI-1,7,3; VA-S	GP	MT	mai/96	94	99	97	99	100	100	96	100	100	96	96	95			
1654007	RONDONÓPOLIS	(F)	PS	Ativo		PR-1		MT	out/11	86	89	92	98	99	99	95	100	78	91	91	94			
66450010	RONDONÓPOLIS	(F)	PS	Ativo		NI-7; VA-N		MT	out/11	0	0	0	0	0	0	49	99	78	91	91	30			
1250001	SANTO ANTÔNIO DO LEVERGER	(P)	PS	Ativo	HO-4	PR-1	GO	MT	ago/12	92	95	95	99	100	100	96	100	99	94	92	84			
66270000	SANTO ANTÔNIO DO LEVERGER	(F)	PS	Ativo	HO-4	NI-7; VA-N	GO	MT	ago/12	92	95	95	99	100	100	96	100	99	94	93	84			
1150001	SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	(P)	PS	Ativo	VA-3	PR-1	SA	MT	nov/96	9	11	10	12	40	29	77	100	100	95	96	96			
26350000	SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	(F)	PS	Ativo	VA-3	NI-1,7,3; VA-S	SA	MT	nov/96	11	11	11	11	40	29	77	100	100	95	96	96			
1653000	TESOURO	(F)	PS	Ativo		PR-1		MT	mai/14	-	-	-	-	-	97	96	100	99	93	92	91			
24500000	TESOURO	(P)	PS	Ativo		NI-7; VA-N		MT	mai/14	-	-	-	-	-	97	96	100	99	93	92	91			
1452000	XAVANTINA	(P)	PS	Ativo	VA-3	PR-1	SA	MT	jun/01	0	0	7	12	10	9	41	100	99	94	93	94			
26100000	XAVANTINA	(F)	PS	Ativo	VA-3	NI-1,7,3; VA-S	SA	MT	jun/01	0	0	3	5	4	4	37	100	99	94	93	93			
MÉDIAS:										55	54	50	52	61	68	76	90	84	85	92	88			
Origem:	AE - ana/inpe AM - ana/sivam SO - setor elétrico CE - cotaonline PS - projetos especiais.																							
Marca:	VA - VAISALA (1: MAW-55; 2: MAW-55M; 3: 555) CA - CAMPBELL (6: CR-800; 7: CR-1000) HO - HIDROMECC/OTT (4: GP; 5: GO) RM - RMOQA_GPRS (8: RMOQA_GPRS) CO - COTAONLINE (9: COTAONLINE).																							
Sensor:	PR - Precipitação: (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 - RMOQA.																							
Maior que 90%										Entre 80% e 90%					Menor que 80%				Estação não Instalada ou Desativada					
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO DA REDE HIDROMETEOROLÓGICA – SGH																								

OBSERVAÇÕES

- **BARRA DO BUGRES:** a estação foi instalada em 2014, no mês de Maio, entre os dias 06 a 14; passando a integrar a rede de eventos críticos apenas no referido mês.
- **CÓRREGO FUNDO:** a estação estava com problema até o mês de Outubro, depois houve manutenção na mesma;
- **RONDONÓPOLIS:** a estação estava com o sensor de nível com problema até o mês de Julho, o problema foi solucionado em Agosto, o problema persistiu após a metade do Mês de Dezembro;
- **SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA:** a estação foi instalada no mês de Maio e posterior término em Agosto (com troca de estação por outra);

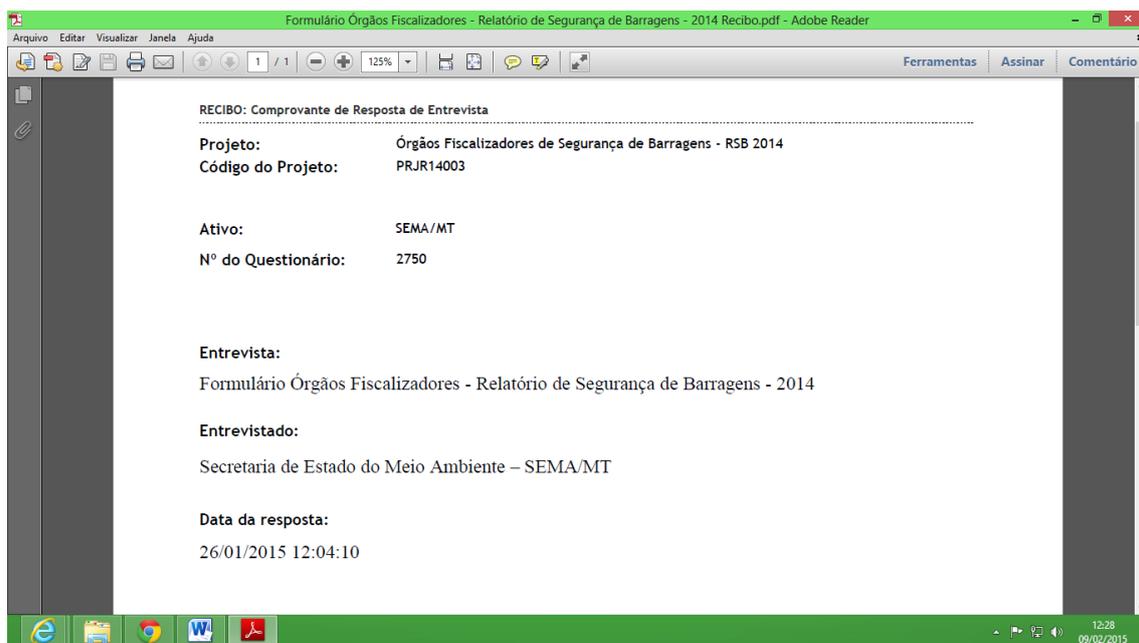
- **TESOURO**: a estação foi instalada em 2014, no mês de Maio, entre os dias 06 a 14;
- **NOVA XAVANTINA**: a estação foi instalada em 2014, passando a integrar a rede de eventos críticos apenas no mês de Julho.

O Índice de disponibilidade encontrava-se abaixo de 80% antes do mês de Agosto, quando foram instaladas novas estações na rede de monitoramento (Barra do Bugres, São Félix do Araguaia, Tesouro e Nova Xavantina)

II.5. META 1.5 – ATUAÇÃO PARA SEGURANÇA DE BARRAGENS

As informações solicitadas foram preenchidas diretamente no formulário no portal da ANA, com acesso pelo endereço eletrônico https://rm.ana.gov.br/RM7_Portal/, onde foram respondidos os questionamentos acerca da situação do gerenciamento da segurança das barragens de responsabilidade do Estado, assim como a inclusão do cadastro de barragens atualizado sob o novo formato modificado pela ANA em outubro de 2014.

Segue abaixo o Recibo/Comprovante de envio das informações no dia 26/01/2015.



Anexo VI contendo comprovante de resposta de entrevista com data de 26/01/2015, cópia do formulário da entrevista – Relatório de segurança de Barragem – 2014 e Cadastro de Barragens do Estado de Mato Grosso 2014.

III. Alcance das Metas Estaduais

- Formulário de autoavaliação do Progestão – Metas de gerenciamento de recursos hídricos em âmbito estadual, aprovado pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CEHIDRO/MT. (Anexo VII).

- Resolução nº.76 de 19 de março de 2015 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, aprovando as Metas Federativas e as Metas Estaduais (Anexo VIII).