



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

**Processo nº.:** E-12/020.543/2012  
**Autuação:** 17/09/2012  
**Concessionária:** PROLAGOS  
**Assunto:** Plano de Manutenção, Melhorias Expansão dos Serviços (PMMES) conforme preconizado no art. 4º do Manual de procedimentos - referência 2013 e 2014.  
**Sessão Regulatória:** 26 de fevereiro de 2013

### RELATÓRIO

O presente regulatório foi iniciado, em 17/09/12, através da REQ AGENERSA/SECEX Nº 346, na qual tem por objetivo o cumprimento do parágrafo único, artigo 2º da Deliberação AGENERSA Nº 115, de 26/06/2007, abaixo transcrito:

"(...)

**Art. 2º -** Conceder às Concessionárias Águas de Juturnaíba e Prolagos, o prazo até 30 de setembro de 2007 para a entrega do primeiro Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços - PMMES, nos termos do Art. 4º do Manual de Procedimentos.

**Parágrafo único -** As Concessionárias entregarão as versões vindouras, a cada dois anos do Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços (PMMES), nos meses de setembro do ano anterior, conforme preconizado no Art. 4º do Manual de Procedimentos ora em revisão, conforme o seguinte cronograma:

| Data limite para entrega do Plano de Manutenção (PMMES) conforme o art. 4º do Manual de Procedimentos | Período de referência do Plano de Manutenção |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 30 de setembro de 2007                                                                                | 2007 e 2008                                  |
| 30 de setembro de 2008                                                                                | 2009 e 2010                                  |
| 30 de setembro de 2010                                                                                | 2011 e 2012                                  |
| 30 de setembro de 2012                                                                                | 2013 e 2014                                  |

"(...)

Em respeito aos princípios constitucionais do contraditório e ampla defesa, foi expedido ofício AGENERSA/SECEX nº. 620 em 20/09/12, dando ciência à Concessionária da autuação do processo.

Para instrução do presente Processo Regulatório, os autos foram encaminhados, em 02/10/12, pela Secretaria Executiva à CASAN.



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

Às fls. 06/15, foi acostado ao processo Carta nº 885/2012, de 27/09/12, da Concessionária PROLAGOS, em cumprimento ao artigo 2º da Deliberação AGENERSA Nº 115, anexando o PMOS - Plano de Manutenção e Otimização dos Serviços 2012 e 2013, PIES - Plano de Investimentos em Expansão dos Serviços 2013 e 2014, Plano de Contingência, Plano de Prevenção e Emergências e Registro de Geradores de Efluentes Industriais.

Pela Resolução do Conselho Diretor Nº. 325, de 09/10/2012, conforme sorteio em Reunião Interna, o processo foi distribuído para a minha relatoria e encaminhado ao meu gabinete em 10/10/12.

Expedido Ofício AGENERSA/CASAN Nº 44/12, de 11/10/12, à Concessionária, solicitando complementar o quadro informativo do PIES relativo ao biênio 2013/2014, constando os seguintes sistemas: Disposição dos resíduos sólidos, Bombeamento de água tratada, Adução de água tratada, Bombeamento de esgoto e tratamento de esgoto.

Às fls. 22/25, foi acostado ao processo a Carta nº 1015/2012, de 05/11/12, da Concessionária PROLAGOS, em resposta ao Ofício AGENERSA/CASAN Nº 44/12, na qual procede a juntada do Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços devidamente atualizados.

Em 12/11/12, a CASAN anexou ao processo Nota Técnica CASAN Nº. 111/2012, apresentando sua análise como segue: "(...) Em cumprimento à determinação contida no Art. 2º da Deliberação supra referenciada, a Concessionária Prolagos encaminhou, em 28/09/2012, através da Carta nº 885/12, às fls. 06 a 10 do P.P., os documentos constantes do Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços, PMMES. (...) A Prolagos, através da Carta nº 1015/2012, às fls. 22 a 25 do P.P., atendeu à solicitação da CASAN, resultando na apresentação dos seguintes documentos:

**(...) PMOS — Plano de Manutenção e Otimização dos Serviços**

*Nesse documento estão listadas todas as intervenções previstas para execução nos anos de 2013 e 2014, em todos os sistemas principais, que compõem a captação, tratamento e distribuição de água e a captação e tratamento de esgotos da área de concessão.*

*Todas as intervenções estão bem indicadas, com abrangência suficiente para que possam ser obtidos os resultados nos níveis esperados para o bom funcionamento dos sistemas em operação.*

**(...) PIES — Plano de Investimentos em Expansão dos Serviços**

*Nesse documento estão listados todos os investimentos previstos para execução nos anos de 2013 e 2014 abordando os sistemas que serão contemplados com as obras estabelecidas no Anexo II do 3º Termo Aditivo ao Contrato de Concessão.*

*As obras listadas estão coerentes com os cronogramas apresentados pela Concessionária e aprovados pelo Conselho Diretor da AGENERSA.*



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

Por fim, conclui a CASAN que "(...) O documento acima comentado foi apresentado no prazo estabelecido na Deliberação AGENERSA Nº. 115, de 26 de junho de 2007 e de acordo com as determinações contidas no Manual de Procedimentos para a Prestação dos Serviços Públicos de Saneamento Básico estando, portanto, **ACEITOS e APROVADOS**.

Em 26/11/12, o processo foi enviado à Procuradoria para ciência e pronunciamento.

Às fls. 31/32, a Procuradoria desta Agência ofereceu seu parecer informando que "(...) De acordo com a deliberação nº 115/2007, o prazo para apresentação do PMMES se encerrou no dia 30 de setembro de 2012. O PMMES foi apresentado à Agenera no dia 28 de setembro, conforme Carta nº 885/2012. (...) Portanto, tempestivamente".

Acrescenta que "(...) O Relatório do PMMES (...) foi analisado pela CASAN, consoante Nota Técnica 111/2012, (...) na qual o Gerente da Câmara Técnica o aceitou e aprovou" e "(...) Com base na manifestação conclusiva da CASAN mencionada neste parecer, entendo que a Deliberação nº 115/2007 foi cumprida pela Concessionária". Por fim, opina "(...) pela aprovação, pelo Conselho Diretor da Agenera, do PMMES, período 2013/2014, apresentado dentro do prazo fixado pela decisão colegiada emanada pelo CODIR da Agenera, para que produza os devidos efeitos legais".

Em respeito aos princípios constitucionais do contraditório e ampla defesa, foi expedido ofício AGENERSA/MF nº. 09/13, em 15/01/13, para a Concessionária apresentar suas considerações finais.

Em 23/10/12, foi acostado ao processo a correspondência CAJ-577/12 da Concessionária Águas de Juturnaíba, em resposta ao ofício AGENERSA/CASAN nº. 45/2012, apresentando Planilhas de atividades do PMOS - PMMES e do PIES - PMMES - Biênio 2013/2014.

Às fls. 35/36, foi acostado ao processo a Carta nº 0142/2013, de 29/01/13, da Concessionária PROLAGOS, em resposta ao ofício AGENERSA/MF nº. 09/13, ratificando todas as considerações esposadas no presente processo e entendemos o cumprimento da Deliberação nº 115, referente ao Plano de Manutenção, Melhorias Expansão dos Serviços (PMMES), período 2013-2014.

É o relatório.

**Moacyr Almeida Fonseca**  
Conselheiro-Relator



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

Pro  
lagos

Serviço Público Estadual

Processo nº E-12/020.543/2012

Data 17/09/2012 Fls.: 12

Rubrica: *af*

## PMMES – PLANO de MANUTENÇÃO, MELHORIAS e EXPANSÃO dos SERVIÇOS.

PMOS – Plano de Manutenção e Otimização dos Serviços

| SISTEMAS                        | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2013                                       | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2014                                       |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Captação de Água Bruta          | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Adução de Água Bruta            | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Bombeamento de Água Bruta       | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Tratamento de Água              | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Disposição dos Resíduos Sólidos | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Bombeamento de Água Tratada     | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Adução de Água Tratada          | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Reservação de Água Tratada      | Manutenção e limpeza nos Reservatórios                               | Manutenção e limpeza nos Reservatórios                               |
| Distribuição de Água Tratada    | Setorização, avaliação e monitoramento de pressão na rede.           | Setorização, avaliação e monitoramento de pressão na rede.           |
| Coleta de Esgoto                | Limpeza/conservação e manutenção preventiva dos equipamentos         | Limpeza/conservação e manutenção preventiva dos equipamentos         |
| Bombeamento de Esgoto           | Limpeza das elevatórias e manutenção preventiva do sistema de bombas | Limpeza das elevatórias e manutenção preventiva do sistema de bombas |
| Tratamento de Esgoto            | Melhorias operacionais, manutenção e limpeza                         | Melhorias operacionais, manutenção e limpeza                         |
| Disposição final de lodo        | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Interceptores e emissários      | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*  
Thiago M. L. B.  
Gestor Operacional  
01019505514



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



PMES - PLANO DE MANUTENÇÃO, MELHORIAS e EXPANSÃO DOS SERVIÇOS.  
PIES - Plano de Investimentos em Expansão dos Serviços

| SISTEMAS                        | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2013                                                                                                                              | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2014                                              |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Captação de Água Bruta          |                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Jurnaíba</li> </ul> |
| Adução de Água Bruta            |                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Jurnaíba</li> </ul> |
| Bombeamento de Água Bruta       |                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Jurnaíba</li> </ul> |
| Tratamento de Água              |                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Jurnaíba</li> </ul> |
| Disposição dos Resíduos Sólidos |                                                                                                                                                             |                                                                             |
| Bombeamento de Água Tratada     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da capacidade da Estação de Água Tratada da ETA-Jurnaíba, Boosters Carijó, Serjeira e Botafogo;</li> </ul> |                                                                             |
| Adução de Água Tratada          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sub-Adutora Praça São José-Pôrto de Búzios - BZ</li> <li>Sub-Adutora Porto do Carro-Tangará - CF</li> </ul>          |                                                                             |

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543,2012  
Data 17/09/2012  
Rubrica: *Rubrica*

Moacyr Almeida Fonseca  
Conselheiro  
Assessoria Técnica



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



| Reservação de Água Tratada   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distribuição de Água Tratada | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reservatório de Tamolós - CF</li> <li>• Reservatório de Iguaçu Grande - IG</li> <li>• Bairro Rasa e Maria Joaquina (parte II) - BZ</li> <li>• Bairro Albatroz - BZ</li> <li>• Bairro Reserva do Peru - CF</li> <li>• Condomínio dos Passaros - CF</li> <li>• Bairro Jardim Primavera e Parque Dois Meninos - SPA</li> <li>• Bairro Bosque do Peru / Siqueira / Monte Alegre - CF</li> <li>• Bairro Cantinho do Céu - CF</li> <li>• Bairro Ouri / Tangará - CF</li> <li>• Bairro Sapeitiba - SP de</li> <li>• Bairro Parque Dois Meninos 2 - SPA</li> <li>• Bairro Vila Nova - Parte 2 - IG</li> <li>• Bairro Monte Alto - AR</li> <li>• Bairro Figueira - AR</li> <li>• Bairro Florestinha - CF</li> <li>• Bairro Unamar - Setores 1 e 2 - CF</li> <li>• Bairro Unamar - Setores 3 e 4 - CF</li> <li>• Bairro Gargoa - CF</li> <li>• Bairro Aquarius - Setor 12 - CF</li> <li>• Bairro Aquarius - Setores 9, 10, 11 e 13 - CF</li> <li>• Setor Praia 1 e II - CF</li> <li>• Loteamentos Florestinha + Margarida II - CF</li> <li>• Loteamentos Long Beach - Verão Vermelho - CF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reservatório Búzios - BZ</li> <li>• Reservatório Peru/Ouri - BZ</li> <li>• Bairro Porto do Carro - CF</li> <li>• Bairro Praia do Pontal - AR</li> </ul> |

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 17/09/12 Fls.: 46  
Rubrica: *Rubrica*

Assinatura do Conselheiro  
Moacyr Almeida Fonseca



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



|                            |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Loteamentos Orla 500 + Terramar - CF</li> </ul>                               |                                                                                                                                                                                     |
| Coleta de Esgoto           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rede Coletora Centro - CF</li> <li>• Rede Coletora Mangueiros - BZ</li> </ul> |                                                                                                                                                                                     |
| Bombeamento de Esgoto      |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| Tratamento de Esgoto       |                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliação da ETE</li> <li>• Jardim Esperança</li> <li>• Ampliação da ETE São Pedro da Aldeia</li> <li>• Ampliação da ETE Buzios</li> </ul> |
| Disposição final do lodo   |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| Interceptores e Emissários |                                                                                                                        | Transposição Efuentes<br>Una - CF                                                                                                                                                   |

05/11/12  
Moacyr Almeida Fonseca  
Conselheiro

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 17/09/12  
Rubrica: *Rufor*

*[Assinatura]*



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

**Processo nº:** E-12/020.543/2012  
**Autuação:** 17/09/2012  
**Concessionária:** PROLAGOS  
**Assunto:** Plano de Manutenção, Melhorias Expansão dos Serviços (PMMES) conforme preconizado no art. 4º do Manual de procedimentos - referência 2013 e 2014.  
**Sessão Regulatória:** 26 de fevereiro de 2013

**VOTO**

O presente regulatório foi iniciado, em 17/09/12, através da REQ AGENERSA/SECEX Nº 346, na qual tem por objetivo o cumprimento do parágrafo único, artigo 2º da Deliberação AGENERSA Nº 115<sup>1</sup>, de 26/06/2007.

A Câmara Técnica de Saneamento desta Agência, a partir do documento juntado pela Concessionária, apresentou sua análise técnica, na qual esclarece que:



1 -  
"(...)

**Art. 2º -** Conceder às Concessionárias Águas de Juturnaíba e Prolagos, o prazo até 30 de setembro de 2007 para a entrega do primeiro Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços - PMMES, nos termos do Art. 4º do Manual de Procedimentos.

**Parágrafo único -** As Concessionárias entregarão as versões vindouras, a cada dois anos do Plano de Manutenção, Melhorias e Expansão dos Serviços (PMMES), nos meses de setembro do ano anterior, conforme preconizado no Art. 4º do Manual de Procedimentos ora em revisão, conforme o seguinte cronograma:

| Data limite para entrega do Plano de Manutenção (PMMES) conforme o art. 4º do Manual de Procedimentos | Período de referência do Plano de Manutenção |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 30 de setembro de 2007                                                                                | 2007 e 2008                                  |
| 30 de setembro de 2008                                                                                | 2009 e 2010                                  |
| 30 de setembro de 2010                                                                                | 2011 e 2012                                  |
| 30 de setembro de 2012                                                                                | 2013 e 2014                                  |

"(...)



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 17/09/12 Fls.: 49  
Rubrica: Rubrica

**(...) PMOS — Plano de Manutenção e Otimização dos Serviços**

*Nesse documento estão listadas todas as intervenções previstas para execução nos anos de 2013 e 2014, em todos os sistemas principais, que compõem a captação, tratamento e distribuição de água e a captação e tratamento de esgotos da área de concessão.*

*Todas as intervenções estão bem indicadas, com abrangência suficiente para que possam ser obtidos os resultados nos níveis esperados para o bom funcionamento dos sistemas em operação.*

**(...) PIES — Plano de Investimentos em Expansão dos Serviços**

*Nesse documento estão listados todos os investimentos previstos para execução nos anos de 2013 e 2014 abordando os sistemas que serão contemplados com as obras estabelecidas no Anexo II do 3º Termo Aditivo ao Contrato de Concessão.*

*As obras listadas estão coerentes com os cronogramas apresentados pela Concessionária e aprovados pelo Conselho Diretor da AGENERSA.*

Ao final de sua intervenção, registrou aquela serventia que o documento juntado pela Concessionária PROLAGOS foi proposto no prazo estabelecido na Deliberação AGENERSA Nº. 115/07 e de acordo com as determinações contidas no Manual de Procedimentos para Prestação dos Serviços Públicos de Saneamento Básico.

A Procuradoria desta Agência, com base no parecer da CASAN, entende que a Deliberação nº 115/2007 foi cumprida pela Concessionária.

Desta forma, baseando-me nos pareceres dos órgãos técnicos desta Casa, com os quais concordo, proponho ao Conselho-Diretor considerar cumprido o parágrafo único do artigo 2º da Deliberação AGENERSA Nº 115, de 26/06/2007, por parte da Concessionária Prolagos.

É o voto.

**Moacyr Almeida Fonseca**  
Conselheiro-Relator



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



Serviço Público Estadual

Processo nº E-12/020.543/2012

Data 17/09/2012 Fts.: 12

Rubrica: *af*

## PMMES – PLANO de MANUTENÇÃO, MELHORIAS e EXPANSÃO dos SERVIÇOS.

PMOS – Plano de Manutenção e Otimização dos Serviços

| SISTEMAS                        | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2013                                       | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2014                                       |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Captação de Água Bruta          | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Adução de Água Bruta            | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Bombeamento de Água Bruta       | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Tratamento de Água              | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Disposição dos Resíduos Sólidos | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Bombeamento de Água Tratada     | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Adução de Água Tratada          | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Reservação de Água Tratada      | Manutenção e limpeza nos Reservatórios                               | Manutenção e limpeza nos Reservatórios                               |
| Distribuição de Água Tratada    | Setorização, avaliação e monitoramento de pressão na rede.           | Setorização, avaliação e monitoramento de pressão na rede.           |
| Coleta de Esgoto                | Limpeza/conservação e manutenção preventiva dos equipamentos         | Limpeza/conservação e manutenção preventiva dos equipamentos         |
| Bombeamento de Esgoto           | Limpeza das elevatórias e manutenção preventiva do sistema de bombas | Limpeza das elevatórias e manutenção preventiva do sistema de bombas |
| Tratamento de Esgoto            | Melhorias operacionais, manutenção e limpeza                         | Melhorias operacionais, manutenção e limpeza                         |
| Disposição final de lodo        | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |
| Interceptores e emissários      | Manutenção preventiva                                                | Manutenção preventiva                                                |

*af*  
Thiago M. S. O.  
Gestor Operacional  
9101503 514



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



PMES - PLANO DE MANUTENÇÃO, MELHORIAS E EXPANSÃO DOS SERVIÇOS.  
PIES - Plano de Investimentos em Expansão dos Serviços

| SISTEMAS                        | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2013                                                                                                                                   | ATIVIDADES PREVISTAS PARA 2014                                               |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Captação de Água Bruta          |                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Juruatuba</li> </ul> |
| Adução de Água Bruta            |                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Juruatuba</li> </ul> |
| Bombeamento de Água Bruta       |                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Juruatuba</li> </ul> |
| Tratamento de Água              |                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da ETA Juruatuba</li> </ul> |
| Disposição dos Resíduos Sólidos |                                                                                                                                                                  |                                                                              |
| Bombeamento de Água Tratada     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliação da capacidade da Elevatória de Água Tratada da ETA-Juruatuba, Boosters Cariojó, Seteiras e Botafogo;</li> </ul> |                                                                              |
| Adução de Água Tratada          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sub-Adutora Princesa São José-Portão de Búzios - BZ</li> <li>Sub-Adutora Porto do Carrão-Tanguará - CT</li> </ul>         |                                                                              |

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 12/09/2012  
Rubrica: *Rubrica*

Arquivo: 12-09-2012  
Assinado: 12/09/2012  
Assinado: 12/09/2012

*Rubrica*



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



| Reservação de Água Tratada   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distribuição de Água Tratada | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reservatório de Tamoios - CF</li> <li>• Reservatório de Iguaçu Grande - IG</li> <li>• Bairro Rasa e Maria Joaquina (parte II) - BZ</li> <li>• Bairro Albatroz - BZ</li> <li>• Bairro Reserva do Peró - CF</li> <li>• Condomínio dos Passaros - CF</li> <li>• Bairro Jardim Primavera e Parque Dois Meninos - SPA</li> <li>• Bairro Bosque do Peró / Siqueira / Monte Alegre - CF</li> <li>• Bairro Cantinho do Céu - CF</li> <li>• Bairro Guriri / Tanguá - CF</li> <li>• Bairro Sapeatiba - SP de</li> <li>• Bairro Parque Dois Meninos 2 - SPA</li> <li>• Bairro Vila Nova - Parte 2 - IG</li> <li>• Bairro Monte Alto - AR</li> <li>• Bairro Figueira - AR</li> <li>• Bairro Floresinha - CF</li> <li>• Bairro Unamar - Setores 1 e 2 - CF</li> <li>• Bairro Unamar - Setores 3 e 4 - CF</li> <li>• Bairro Garça - CF</li> <li>• Bairro Aquatilis - Setor 12 - CF</li> <li>• Bairro Aquatilis - Setores 9, 10, 11 e 13 - CF</li> <li>• Setor Praia I e II - CF</li> <li>• Loteamentos Floresinha - Margareta II - CF</li> <li>• Loteamentos Long Beach - Verão Vermelho - CF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reservatório Búzios - BZ</li> <li>• Reservatório Peró/Guriri - BZ</li> <li>• Bairro Porto do Carro - CF</li> <li>• Bairro Praia do Pontal - AR</li> </ul> |

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 17/09/12 Fis.: 52  
Rubrica: *Rubrica*

Assinatura do Conselheiro  
Moacyr Almeida Fonseca



SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL  
AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
GABINETE DO CONSELHEIRO MOACYR ALMEIDA FONSECA



|                            |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Loteamentos Orla 500 + Terramar - CF</li> </ul>                               |                                                                                                                                                                          |
| Coleta de Esgoto           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rede Coletora Centro - CF</li> <li>• Rede Coletora Mangueiras - BZ</li> </ul> |                                                                                                                                                                          |
| Bombeamento de Esgoto      |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                          |
| Tratamento de Esgoto       |                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliação da ETE Jardim Esperança</li> <li>• Ampliação da ETE São Pedro da Aldeia</li> <li>• Ampliação da ETE Búzios</li> </ul> |
| Disposição final do lodo   |                                                                                                                        |                                                                                                                                                                          |
| Interceptores e Emissários |                                                                                                                        | Transposição Efuentes Una - CF                                                                                                                                           |

05/11/12  
Moacyr Almeida Fonseca  
Conselheiro

Serviço Público Estadual  
Processo nº E-12/020.543/2012  
Data 17/09/12  
Rubrica: *Rubrica*

**AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO  
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
ATO DO CONSELHO DIRETOR**

Serviço Público Estadual

Processo nº E-12/020.543/2012

Data 17/09/12 Fols.: 54

**DELIBERAÇÃO AGENERSA Nº 115  
DE 26 DE FEVEREIRO DE 2013.**

Assinatura: *Rui*

**CONCESSIONÁRIA - PROLAGOS - PLANO DE  
MANUTENÇÃO, MELHORIAS EXPANSÃO DOS  
SERVIÇOS (PMMES) CONFORME PRECONIZADO NO  
ART. 4º DO MANUAL DE PROCEDIMENTOS -  
REFERÊNCIA 2013 E 2014.**

**O CONSELHO-DIRETOR DA AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E  
SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – AGENERSA**, no uso  
de suas atribuições legais e regimentais, tendo em vista o que consta no Processo Regulatório  
nº E-12/020.543/2012, por unanimidade,

**DELIBERA:**

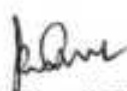
**Art.1º** - Considerar cumprido o parágrafo único do artigo 2º da Deliberação AGENERSA Nº  
115, de 26/06/2007, por parte da Concessionária PROLAGOS.

**Art. 2º** - Esta Deliberação entrará em vigor a partir da data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 26 de fevereiro de 2013.

  
**José Bismarck Vianna de Souza**  
Conselheiro-Presidente

  
**Luigi Eduardo Troisi**  
Conselheiro

  
**Roosevelt Brasil Fonseca**  
Conselheiro

  
**Moacyr Almeida Fonseca**  
Conselheiro-Relator

  
**Silvio Carlos Santos Ferreira**  
Conselheiro

  
**Mário Flávio Moreira**  
Vogal