



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS

OFÍCIO SEAS/SUPFIP Nº 065/2019

Rio de Janeiro, 13 de setembro de 2019.

Ilma Sra.

Rosa Lemos de Sá

Secretária Geral do Fundo Brasileiro para a Biodiversidade - FUNBIO

Ref.: Projeto de “Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá - PE Ilha Grande Geradores”.

Assunto: Termo de Encerramento de Projeto

Prezada Senhora,

Encaminhamos em anexo o Ofício INEA/PRES Nº 987/2019, a CI/INEA/DIRAM Nº 174/2019, o Termo de Encerramento do Projeto, o Parecer Técnico Final Nº 00/2019, e o Relatório de Análise Final da Prestação de Contas do Projeto, visando dar prosseguimento aos tramites administrativos pertinentes para o encerramento do projeto em epígrafe.

Atenciosamente,

**DIEGO ALVES**

**ID 5098033-5**

**Superintendente de Fundos de Interesse Público – SUPFIP**  
**Subsecretaria Executiva – SUBEXEC**



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS

## RELATÓRIO DE ANÁLISE FINAL DA PRESTAÇÃO DE CONTAS DO PROJETO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ – ILHA GRANDE – RIO DE JANEIRO - RJ”

Processo Administrativo SEA: E-07/001.335/2016

Proponente: Diretoria de Recuperação Ambiental – DIRAM

### 1.0 - Introdução:

O presente relatório tem como objetivo verificar o devido encaminhamento dos documentos comprobatórios de encerramento do Projeto de “Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá – Ilha Grande – Rio de Janeiro - RJ”.

O Projeto foi aprovado na 09ª Reunião Extraordinária da Câmara de Compensação Ambiental – CCA, realizada em 31/08/2016 e Deliberação CCA nº 063/2016, de 15/09/2016, totalizando o valor de R\$ 2.620.504,60 (dois milhões, seiscentos e vinte mil e quinhentos e quatro reais e sessenta centavos), com recursos dos seguintes Licenciamentos Ambientais listados abaixo:

- “UNIDADE DE CONSTRUÇÃO NAVAL DO AÇU / OSX CONSTRUÇÃO NAVAL S/A (TCCA Nº 005/2011) – R\$ 2.111.049,49 (dois milhões, cento e onze mil e quarenta e nove reais e quarenta e nove centavos);
- “LINHA DE TRANSFERÊNCIA DE ÁGUA DE FORMAÇÃO E EMISSÁRIO SUBMARINO / PETROBRAS TRANSPORTE S/A (TCCA Nº 010/2011) – R\$ 432.609,97 (quatrocentos e trinta e dois mil e seiscentos e nove reais e noventa e sete centavos);
- TERMINAL MARÍTIMO DA ILHA GUAÍBA / VALE S/A (TCCA 012/2012) – R\$ 76.845,14 (setenta e seis mil e oitocentos e quarenta e cinco reais e quatorze centavos), valor integral do TCCA.

O presente projeto foi executado conforme CFF, e atestamos que as especificações constantes nos contratos “115/2016”, “26/2017” e “119/2017”, foram atendidas.

### 2.0 - Análise da Execução:

O Projeto em tela trata das Intervenções de Saneamento no PEIG – Enseadas de Araçatiba e Provetá (PE Ilha Grande – Geradores), no âmbito do acordo de Cooperação 04/2016 com recursos do Instrumento Operacional de Compensação Ambiental SNUC – Carteira de projetos aprovados pela CCA/RJ.



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS

O presente Projeto foi executado, de acordo com a demanda da Coordenação do Projeto e com o previsto no Cronograma Físico e Financeiro, com saldo remanescente de:

- Contrato 115/2016 de R\$ 35.594,73 (trinta e cinco mil e quinhentos e noventa e quatro reais e setenta e três centavos);
- Contrato 026/2017 de R\$ 32.476,39 (trinta e dois mil e quatrocentos e setenta e seis reais e trinta e nove centavos);
- Contrato 119/2017 de R\$ 35.658,66 (trinta e cinco mil e seiscentos e cinquenta e oito reais e sessenta e seis centavos).

Abaixo, destacamos os objetivos específicos elencados no CFF:

- **Objetivo Específico (contrato 115/2016)** – Contratação de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá – Ilha Grande – Rio de Janeiro-RJ;
- **Objetivo Específico (contrato 026/2017)** – Contratação de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá – Ilha Grande – Rio de Janeiro-RJ;
- **Objetivo Específico (contrato 119/2017)** – Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Araçatiba e Provetá, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis – RJ.

Ficou constatado ao longo da execução do Projeto que o Gestor Operacional – FUNBIO, realizou todas as etapas citadas no Cronograma físico Financeiro definidas pela Coordenação do Projeto, no que se refere à execução financeira das despesas e seu controle, e total consistência e integridade nas documentações comprobatórias apresentadas.





GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS

**3.0 Conclusão:**

A prestação de contas final, encaminhada pelo FUNBIO, e o Relatório Final, o Parecer Técnico Final nº 00/2019 e o Termo de Encerramento do projeto, elaborados pela Coordenação do Projeto, fazem referência aos mesmos produtos entregues nas documentações comprobatórias apresentadas e ambos atestam que o Projeto foi executado. No Termo de Encerramento do projeto, é informado um saldo remanescente final de R\$ 769.424,24 (setecentos e sessenta e nove mil e quatrocentos e vinte e quatro reais e vinte e quatro centavos), referentes à diferença entre o valor total do projeto aprovado na CCA e os valores executados nos contratos.

Rio de Janeiro, 28 de agosto de 2019.

Luiz David Brito Martins  
LUIZ DAVID ID - 51020700  
ID nº: 5102070-0 Assistente II



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

OF. INEA/PRES N° 997 /2019

Rio de Janeiro, 28 de agosto de 2019.

Ilmo. Sr.

José Mauro de Farias Junior

Subsecretaria Executiva

Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade – SEAS

Prezado Senhor,

Encaminhamos, por meio deste, 2 vias da documentação referente à finalização dos contratos n<sup>os</sup> 115/2016 e 26/2017 de “Operação do sistema de esgotamento sanitário de Araçatiba e Provetá – Ilha Grande – Rio de Janeiro - RJ”, e n<sup>o</sup> 119/2017 “Prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para possibilitar o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis – RJ, conforme comunicação da CTA do contrato, em resposta ao Ofício SEAS/SUPFIP N<sup>o</sup> 017/2019.

Anexos:

- Termo de encerramento;
- Parecer técnico final;
- Relatório da análise final da prestação de contas.

RECEBIDO  
EM: 28/08/19  
SEAS / SUPFIP

Atenciosamente,

CLAUDIO DUTRA  
Presidente do INEA  
ID: 5097726-1

Luiz David Brito Martins  
ID: 51020700  
Assistente II

**inea** instituto estadual  
do ambiente

**SEAS** Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

CI INEA/DIRAM Nº 34/2019

Rio de Janeiro, 28 de agosto de 2019.

Para: Presidência

De: Diram

Assunto: Prestação de Contas Final – Contratos Araçatiba e Provetá – Ilha Grande

Encaminhamos por meio desta 2 vias da documentação referente à finalização dos contratos n<sup>os</sup> 115/2016 e 26/2017 de “Operação do sistema de esgotamento sanitário de Araçatiba e Provetá – Ilha Grande – Rio de Janeiro - RJ”, e nº 119/2017 “Prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para possibilitar o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis – RJ, conforme comunicação da CTAA do contrato, em resposta ao Ofício SEAS/SUPFIP Nº 017/2019.

Colocamo-nos a disposição para prestar os esclarecimentos que se fizerem necessários.

Anexos:

- Termo de encerramento;
- Parecer técnico final;
- Relatório da análise final da prestação de contas.

Atenciosamente,

  
**JORGE CHAVES JUNIOR**  
Diretor de Recuperação Ambiental  
DIRAM/INEA  
Mat. 360139-0 / ID: 612375-9

**inea** instituto estadual  
do ambiente

**SEAS** Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

694420





GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

Rio de Janeiro, 23 de agosto de 2019.

**Referência:** *Contrato 115/2016 - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ. " Contrato 26/2017 - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ. " Contrato 119/2017 - "Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das Estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis - RJ"*

**Assunto:** Prestação de Contas Final.

Estamos encaminhando, a Prestação de Contas Final, em resposta ao OFÍCIO SEAS/SUPFIP Nº 17/2019 do dia 24/07/2019.

Segue em anexo em 02 (duas) vias, os seguintes documentos:

1. Termo de Encerramento;
2. Parecer Técnico Final;
3. Relatório de Análise Final da Prestação de Contas.

Atenciosamente,

  
**Raphael de Moraes**

Coordenador do Contrato

DIRAM / INEA

ID.: 4462366-6





GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Pelo presente Termo damos por encerrado dos Contratos:

**Contrato 115/2016** - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ. ", no valor de R\$ 372.810,72 (Trezentos e setenta e dois mil, oitocentos e dez reais e setenta e dois centavos), com saldo remanescente de R\$ 35.594,73 (Trinta e cinco mil, quinhentos e noventa e quatro reais e setenta e três centavos).

**Contrato 26/2017** - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ. ", no valor de R\$ 372.815,35 (Trezentos e setenta e dois mil, oitocentos e quinze reais e trinta e cinco centavos), com saldo remanescente de R\$ 32.476,39 (Trinta e dois mil, quatrocentos e setenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**Contrato 119/2017** - "Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das Estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis - RJ", no valor de R\$ 1.209.184,07 (Um milhão, duzentos e nove mil, cento e oitenta e quatro reais e sete centavos), com saldo remanescente de R\$ 35.658,66 (Trinta e cinco mil, seiscentos e cinquenta e oito reais e sessenta e seis centavos).

  
Raphael de Moraes  
Engenheiro Civil  
Diram/Inea  
ID:4462366-6

**inea** instituto estadual  
do ambiente

**SEAS** Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO






GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

Pelo presente Termo, damos por encerrado o Projeto “INTERVENÇÕES DE SANEAMENTO NO PARQUE ESTADUAL DA ILHA GRANDE – ENSEADAS DE ARAÇATIBA E PROVETÁ”, no valor de R\$ 2.620.504,60 ( Dois milhões, seiscentos e vinte mil, quinhentos e quatro reais , e sessenta centavos), com saldo remanescente de R\$ 769.424,24( Setecentos e sessenta e nove mil, quatrocentos e vinte e quatro reais, e vinte e quatro centavos) .

Atestamos que todas as especificações constantes no Termo de Referência dos referidos contratos foram plenamente atendidas, conforme pareceres técnico, termos de recebimento, aceite e notas fiscais, conforme processo administrativo E-07/001.335/2016.

Rio de janeiro, 23 de agosto de 2019.

  
Raphael de Moraes  
Coordenador do Projeto  
DIRAM-INEA  
ID: 4462366-6

**inea** instituto estadual  
do ambiente

**SEAS**

Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO





GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

## RELATÓRIO DA ANÁLISE FINAL DA PRESTAÇÃO DE CONTAS DOS PROJETOS

**Contrato 115/2016** - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ." **Contrato 26/2017** - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ." **Contrato 119/2017** - "Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das Estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis - RJ"

  
Raphael de Moraes  
Engenheiro Civil  
Diram/Inea  
ID:4462366-6

**inea** instituto estadual  
do ambiente

**SEAS** Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO





GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

### 1. Introdução:

A presente manifestação técnica refere-se à apresentação e descrição dos produtos gerados e das atividades realizadas durante o período em que os projetos em referência estiveram sob coordenação da Fiscalização e da Diretoria de Recuperação Ambiental – DIRAM, no período entre 01/10/2016 à 26/03/2019.

### 2. Análise:

Conforme previsto nos contratos 115/2016 e 26/2017, foi realizada a Operação e Manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro-RJ, apresentando relatórios mensais, os quais comprovam a eficiência do Tratamento de Esgoto nas duas ETE's.


No contrato 119/2017, foi realizada a aquisição, o transporte e instalação dos Geradores, de forma que permitiu manter os equipamentos dos Sistemas de Esgotamentos Sanitário em funcionamento, nos momentos em que há a interrupção do fornecimento de Energia Elétrica pela concessionária.

### 3. Conclusão:

De acordo com o acompanhamento financeiro realizado, consideramos aprovada a referida Prestação de Contas Final no que se refere à execução financeira das despesas e seu controle, conforme comprovada na Prestação de Contas Final dos contratos **115/2016**, **26/2017** e **119/2017**, encaminhada pelo FUNBIO, total consistência e integridade nas documentações comprobatórias apresentadas, incluindo a demonstração da execução das despesas, cujo o saldo resultante e nossa análise guardam paridade com a presente Prestação de Contas Final.

**Raphael de Moraes**  
Coordenador do Contrato  
DIRAM/INEA  
ID. 4462366-6

**PARECER TÉCNICO DE ACEITE DE OBRAS E SERVIÇOS/ PRESTAÇÃO DE CONTAS**

 instituto estadual do ambiente	<b>INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE</b> <b>DIRETORIA DE BIODIVERSIDADE E ÁREAS PROTEGIDAS</b>	Parecer GEOB I n.º 00/2019
		Data: 23/08/2019

**UNIDADE:** DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL – DIRAM/INEA

**PROJETO:** "INTERVENÇÕES DE SANEAMENTO NO PARQUE ESTADUAL DA ILHA GRANDE – ENSEADAS DE ARAÇATIBA E PROVETÁ"

**Empresa/ Fonte Financiadora:** FMA **Processo:** E-07/001.335/2016

**Empresa Executora:** Engesan Engenharia e Saneamento S/c LTDA **Termo de Referência:**

**Documento Fiscal**

x	Obras e Instalações	x	Prestação de Serviços	x	Materiais e Equipamentos
---	---------------------	---	-----------------------	---	--------------------------

**DESCRIÇÃO**

A presente manifestação técnica refere-se à apresentação e descrição dos produtos gerados e das atividades realizadas durante o período em que os contratos 115/2016, 26/2017 e 119/2017 estiveram sob coordenação da Fiscalização e da Diretoria de Recuperação Ambiental – DIRAM, no período entre 01/10/2016 à 26/03/2019.

As tabelas abaixo apresentam as etapas, períodos e valores medidos pela empresa contratada, durante o período de execução dos serviços:

Objetivo geral do Contrato:	“Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ.”
Valor total do projeto:	R\$ 2.620.504,60
Valor total do Contrato:	R\$ 372.810,72
Número do contrato:	115/2016
Empresa contratada:	Engesan Engenharia e Saneamento LTDA
Início de Execução:	01/10/2016
Término de execução:	31/03/2017
Valor executado:	R\$ 337.215,99
Saldo remanescente:	R\$ 35.594,73

  
**Raphael de Moraes**  
 Engenheiro Civil  
 Diram/Inea  
 ID:4462366-6



**Contrato 115/2016 - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ."**

Parcela / Medição/ Produto N°	PRAZO DE ENTREGA		VALOR (R\$)	
	Previsto ( Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)	Previsto ( Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)
1ª	31/10/2016	16/11/2016	R\$ 62.135,12	R\$ 56.522,25
2ª	30/11/2016	12/12/2016	R\$ 62.135,12	R\$ 55.783,69
3ª	31/12/2016	13/01/2017	R\$ 62.135,12	R\$ 56.671,34
4ª	31/01/2017	10/02/2017	R\$ 62.135,12	R\$ 55.783,69
5ª	28/02/2017	17/03/2017	R\$ 62.135,12	R\$ 55.783,69
6ª	31/03/2017	31/03/2017	R\$ 62.135,12	R\$ 56.671,33
			<b>TOTAL MEDIDO</b>	R\$ 337.215,99
<b>VALOR CONTRATO</b>	R\$ 372.810,72		<b>SALDO NÃO MEDIDO</b>	R\$ 35.594,73

Objetivo geral do Contrato:	"Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ."
Valor total do projeto:	R\$ 2.620.504,60
Valor total do Contrato:	R\$ 372.815,35
Número do contrato:	026/2017
Empresa contratada:	Engesan Engenharia e Saneamento LTDA
Início de Execução:	01/04/2017
Término de execução:	30/09/2017
Valor executado:	R\$ 340.338,96
Saldo remanescente:	R\$ 32.476,39

**Contrato 026/2017 - "Contratação de Empresa habilitada para a OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE ARAÇATIBA E PROVETÁ - ILHA GRANDE - RIO DE JANEIRO-RJ."**

Parcela / Medição/ Produto N°	PRAZO DE ENTREGA		VALOR (R\$)	
	Previsto ( Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)	Previsto ( Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)
1ª	30/04/2017	08/05/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 55.784,30
2ª	31/05/2017	07/06/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 57.447,06
3ª	30/06/2017	11/07/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 57.165,72
4ª	31/07/2017	11/08/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 55.784,30
5ª	31/08/2017	06/09/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 57.173,28
6ª	30/09/2017	24/10/2017	R\$ 62.135,89	R\$ 56.984,30
			<b>TOTAL MEDIDO</b>	R\$ 340.338,96
<b>VALOR CONTRATO</b>	R\$ 372.815,35		<b>SALDO NÃO MEDIDO</b>	R\$ 32.476,39

  
**Raphael de Moraes**  
 Engenheiro Civil  
 Diram/Inea  
 ID:4462366-6

Objetivo geral do Contrato:	"Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das Estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis - RJ"
Valor total do projeto:	R\$ 2.620.504,60
Valor total do Contrato:	R\$ 1.209.184,07
Número do contrato:	119/2017
Empresa contratada:	Engesan Engenharia e Saneamento LTDA
Início de Execução:	27/10/2017
Término de execução:	26/03/2019
Valor executado:	R\$ 1.173.525,41
Saldo remanescente:	R\$ 35.658,66

Contrato 119/2017 - "Prestação de Serviços de Transporte e Instalação de Geradores de Energia Elétrica para possibilitar o funcionamento das Elevatórias de Esgoto e das Estações de Tratamento de Esgoto, nas Comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no Município de Angra dos Reis - RJ"

Parcela / Medição/ Produto N°	PRAZO DE ENTREGA		VALOR (R\$)		VALOR ACUMULADO(R\$)	
	Previsto (Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)	Previsto (Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)	Previsto (Conforme Contrato)	Realizado (Conforme NF)
1ª	26/11/2017	06/12/2017	R\$ 113.358,00	R\$ 113.358,00	R\$ 113.358,00	R\$ 113.358,00
2ª	26/12/2017	22/01/2018	R\$ 322.342,69	R\$ 322.342,69	R\$ 435.700,69	R\$ 435.700,69
3ª	26/01/2018	21/02/2018	R\$ 201.933,21	R\$ 201.933,21	R\$ 637.633,90	R\$ 637.633,90
4ª	26/02/2018	08/03/2018	R\$ 315.903,54	R\$ 315.903,54	R\$ 953.537,44	R\$ 953.537,44
5ª	26/03/2018	07/06/2018	R\$ 179.614,64	R\$ 110.038,54	R\$ 1.133.152,08	R\$ 1.063.575,98
6ª	26/04/2018	21/06/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 4.482,36	R\$ 1.139.488,08	R\$ 1.068.058,34
7ª	26/05/2018	21/06/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 4.482,36	R\$ 1.145.824,08	R\$ 1.072.540,70
8ª	26/06/2018	01/08/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 44.083,70	R\$ 1.152.160,08	R\$ 1.116.624,40
9ª	26/07/2018	15/08/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 5.265,72	R\$ 1.158.496,08	R\$ 1.121.890,12
10ª	26/08/2018	18/09/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 4.601,14	R\$ 1.164.832,08	R\$ 1.126.491,26
11ª	26/09/2018	16/10/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 4.377,77	R\$ 1.171.168,08	R\$ 1.130.869,03
12ª	26/10/2018	13/11/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 7.413,96	R\$ 1.177.504,08	R\$ 1.138.282,99
13ª	26/11/2018	07/12/2018	R\$ 6.336,00	R\$ 4.744,69	R\$ 1.183.840,08	R\$ 1.143.027,68
14ª	26/12/2018	29/01/2019	R\$ 6.336,00	R\$ 6.858,94	R\$ 1.190.176,08	R\$ 1.149.886,62
15ª	26/01/2019	27/02/2019	R\$ 6.336,00	R\$ 4.940,88	R\$ 1.196.512,08	R\$ 1.154.827,50
16ª	26/02/2019	19/03/2019	R\$ 6.336,00	R\$ 10.530,20	R\$ 1.202.848,08	R\$ 1.165.357,70
17ª	26/03/2019	02/04/2019	R\$ 6.336,00	R\$ 8.167,71	R\$ 1.209.184,07	R\$ 1.173.525,41
			<b>TOTAL MEDIDO</b>	R\$ 1.173.525,41		
<b>VALOR CONTRATO</b>	R\$ 1.209.184,07		<b>SALDO NÃO MEDIDO</b>	R\$ 35.658,66		

O objetivo dos contratos **115/2016** e **26/2017** era operar e fazer a manutenção dos Sistemas de Esgotamento Sanitário nas Enseadas de Araçatiba e Provetá evitando que o esgoto "In Natura" seja lançado no mar, sem o devido tratamento, e contamine as áreas protegidas, mantendo o sistema em perfeito funcionamento.

Fazem parte do Sistema de cada Comunidade, redes de coleta de esgotos, poços de visita, estações elevatórias e linhas de recalque. Estes conjuntos trabalham de forma harmoniosa, com o esgoto coletado de uma área e direcionado para uma estação elevatória que, chegando ao ponto máximo de armazenamento, aciona bombas que tem o seu regime de operação regulado no nível mínimo e máximo, entrando em funcionamento no máximo e desligando-as no nível mínimo.

Raphael de Moraes  
Engenheiro Civil  
Diram/Inea  
ID:4462366-6



O objetivo do contrato **119/2017** era realizar o transporte e instalação de Geradores, para manter os Sistemas de Esgotamento Sanitário nas Enseadas de Araçatiba e Provetá em perfeito funcionamento, mesmo quando houver interrupção no fornecimento de Energia Elétrica por parte da concessionária, evitando que o esgoto "In Natura" seja lançado no mar, sem o devido tratamento, e contamine as áreas protegidas.


Desta forma, mantendo o funcionamento, em condições ideais, das elevatórias de recalque e as ETE's, até a entrega ao SAAE de Angra dos Reis, para dar continuidade a conservação e operação, mantendo livre a região da poluição hídrica. Suprindo a falta de energia elétrica, necessária para funcionamento das elevatórias de esgotos e das estações de tratamento de esgoto das enseadas de Provetá e Araçatiba, em Ilha Grande.

#### CONCLUSÃO

De acordo com a Prestação de Contas Final dos contratos **115/2016**, **26/2017** e **119/2017**. Todos os produtos entregues e serviços realizados, durante todo o contrato, sob a responsabilidade da fiscalização da DIRAM, no período declarado, atendeu as diretrizes constantes no Termo de Referência, portanto o mesmo pode ser considerado concluído e aceito no período em questão.

#### APROVAÇÃO DA GERÊNCIA

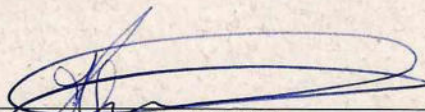
Rio de Janeiro, 23 de agosto de 2019.

  
\_\_\_\_\_  
Raphael de Moraes  
Coordenador /DIRAM  
Matricula nº 391.338-1  
Id. Funcional: 4462366

#### APROVAÇÃO DA DIRETORIA

De acordo com as informações prestadas pelo coordenador, declaro estar de acordo com encerramento do projeto em tela.

Rio de Janeiro, 23 de agosto de 2019.

  
\_\_\_\_\_  
Jorge Chaves Junior  
Diretor de Recuperação Ambiental  
DIRAM-INEA  
Mat. 360139-0 / ID: 612375-9





CARTA nº 289/2019

Rio de Janeiro, 22 de julho de 2019.

Prezados  
Subsecretaria Adjunta de Planejamento - SAP  
Secretaria do Estado do Ambiente do Rio de Janeiro – SEA  
Av. Venezuela nº 110 – 5º andar  
20081-312 – Rio de Janeiro/RJ

ASSUNTO: FMA/RJ - Prestação de Contas Final do Projeto "Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá" no âmbito do Acordo de Cooperação 04/2016 de agosto de 2016 e Aditivos com recursos do Instrumento Operacional de Compensação Ambiental SNUC - Carteira de projetos aprovados pela CCA/RJ.

Prezado Senhor,

Conforme Acordo de Cooperação 04/2016 de agosto de 2016 e Aditivos, estamos encaminhando a prestação de contas final das Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá, que contém os documentos financeiros referentes ao período de 26 de outubro de 2016 a 22 de julho de 2019.

A documentação é composta por:

- Demonstrativo da execução das receitas e despesas por rubrica de cada categoria de gasto. (Anexo 1);
- Relação de pagamentos realizados (Anexo 2);
- Relação de bens discriminada, em que constem quais foram adquiridos, produzidos ou construídos com recursos de cada projeto (Anexo 3).

Os originais encontram-se devidamente arquivados na nossa Contabilidade.

Atenciosamente,

João Ferraz Fernandes de Mello  
Gerente do Projeto

SUBEXEC  
RECEBIDO EM: 23/07/19  
ID Funcional: 50377426  
em 15:13





## **Anexo 1**

**b - Demonstrativo da execução das receitas e despesas por rubrica de cada categoria de gasto.**

Demonstrativo da Execução da Receita e Despesas  
 Prestação de Contas Final - Resumo das despesas no período

Acordó de Cooperação 04/2016



I. Instrumento Operacional de Compensação Ambiental SNUC - Carteira de projetos aprovados pela CCA/RJ

Período de prestação de contas: 26 de outubro de 2016 a 22 de julho de 2019.



FUNBIO

**SEAS** Secretaria de Estado do  
Ambiente e Sustentabilidade

Coluna	1	2	3.1	3.2	4	5
	Projetos aprovados pela Camara de Compensação Ambiental do Estado do Rio de Janeiro - CCA	Montante acordado para bens/serviços individuais/montante do contrato (1)	Despesas efetuadas no período 26/10/2016 a 14/11/2016 (Convênio 003/2009)	Despesas efetuadas no período 01/09/2016 a 03/06/2019 (Acordo 04/2016)	Despesas totais	Despesas ainda a efetuar (coluna 2 menos coluna 4)
	Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá - PE Ilha Grande Geradores 29.11.11.0002	R\$ 149.868,25	R\$ 0,00	R\$ 107.400,00	R\$ 107.400,00	R\$ 42.468,25
	Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá - PE Ilha Grande Geradores 29.11.05.0003	R\$ 2.454.004,16	R\$ 0,00	R\$ 1.743.680,36	R\$ 1.743.680,36	R\$ 710.323,80
	Intervenções de Saneamento no Parque Estadual da Ilha Grande – Enseadas de Araçatiba e Provetá - PE Ilha Grande Geradores 29.11.09.0002	R\$ 16.632,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.632,19
	<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 2.620.504,60</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 1.851.080,36</b>	<b>R\$ 1.851.080,36</b>	<b>R\$ 769.424,24</b>
22/07/2019		 João Ferraz Fernandes de Mello Gerente do Projeto			 Leandro Pontes Analista Financeiro	

\*O Convênio 003/2009 teve sua vigencia até 14/11/2016 e o Acordo 04/2016 iniciou sua vigencia em 01/09/2016 ambos estiveram ativos em paralelo durante o período de 01/09/2016 a 14/11/2016.





## **Anexo 2**

**c - Relação de Pagamentos Realizados;**

# **FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

**Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)**

**Nº Contrato: 04/2016**

**Declaração de Gastos (SOE)**

**Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011**

**Período: 01/09/2016 a 22/07/2019**

**Componente: PE Ilha Grande Geradores**

**Categoria:**

**Data: 22/07/2019**

**Pedido Nº 0**

**SOE Nº Final**



**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vlr Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vlr Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vlr Solicitado nesta Aplic. (R\$)
1	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002637	272279	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ. Pagamento parcela 1.	372.810,78	0,00	56.522,25	22/12/2016		56.522,25
2	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		273095	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ - Parcela 2	55.783,69	0,00	55.783,69	29/12/2016		55.783,69
3	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002637	274883	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ.Parcela 3.	372.810,78	56.522,25	56.671,34	27/01/2017		56.671,34
4	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002637	279094	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ. Parcela 4.	372.810,78	113.193,59	55.783,69	06/04/2017		55.783,69

**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vlr Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vlr Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vlr Solicitado nesta Aplic. (R\$)
5	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002637	279992	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ. Parcela 5.	372.810,78	168.977,28	55.783,69	17/04/2017		55.783,69
6	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002637	281075	- Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ. Parcela 6.	372.810,78	224.760,97	56.671,33	03/05/2017		56.671,33
7	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	284436	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 1.	372.815,35	0,00	55.784,30	07/06/2017		55.784,30
8	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	287203	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 2.	372.815,35	55.784,30	57.447,06	14/07/2017		57.447,06



**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vlr Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vlr Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vlr Solicitado nesta Aplic. (R\$)
9	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	290173	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 3.	372.815,35	113.231,36	57.165,72	18/08/2017		57.165,72
10	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	292317	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 4.	372.815,35	170.397,08	55.784,30	15/09/2017		55.784,30
11	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	296383	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 5.	372.815,35	226.181,38	57.173,28	26/10/2017		57.173,28
12	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00002683	298135	- Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ. Parcela 6/final.	372.815,35	283.354,66	56.984,30	14/11/2017		56.984,30

**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vlr Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vlr Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vlr Solicitado nesta Aplic. (R\$)
13	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	303802	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 1.	1.209.184,07	0,00	113.358,00	12/01/2018		113.358,00
14	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	306685	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 2.	1.209.184,07	113.358,00	322.342,69	20/02/2018		322.342,69
15	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	308666	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 3.	1.209.184,07	435.700,69	201.933,21	16/03/2018		201.933,21



**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vir Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vir Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vir Solicitado nesta Aplic. (R\$)
16	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	309821	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 4.	1.209.184,07	637.633,90	190.704,33	03/04/2018		190.704,33
17	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	309822	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 4.	1.209.184,07	637.633,90	125.199,21	03/04/2018		125.199,21
18	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	318865	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 5.	1.209.184,07	953.537,44	2.638,54	18/07/2018		2.638,54

**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vlr Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vlr Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vlr Solicitado nesta Aplic. (R\$)
19	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	318868	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 6.	1.209.184,07	953.537,44	4.482,36	18/07/2018		4.482,36
20	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	318869	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 7.	1.209.184,07	953.537,44	4.482,36	18/07/2018		4.482,36
21	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		321992	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 8.	44.083,70	0,00	44.083,70	27/08/2018		44.083,70



**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vir Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vir Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vir Solicitado nesta Aplic. (R\$)
22	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		323174	Contratação prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 9.	5.265,72	0,00	5.265,72	31/08/2018		5.265,72
23	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		328114	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 10.	4.601,14	0,00	4.601,14	18/10/2018		4.601,14
24	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	329356	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 11.	1.209.184,07	1.072.540,70	4.377,77	31/10/2018		4.377,77

**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vir Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vir Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vir Solicitado nesta Aplic. (R\$)
25	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		334343	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 12.	7.413,96	0,00	7.413,96	19/12/2018		7.413,96
26	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	335384	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 13.	1.209.184,07	1.076.918,47	4.744,69	28/12/2018		4.744,69
27	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		340925	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 14.	6.858,94	0,00	6.858,94	11/03/2019		6.858,94



**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 - Construção Naval do Açú (OSX)

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: Construção Naval do Açú (OSX) 005/2011

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vir Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vir Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vir Solicitado nesta Aplic. (R\$)
28	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	341082	Contratação de prestação de serviços de transporte instalação de geradores de energia elétrica para possibilitar funcionamento das elevatórias e estações de tratamento de esgoto nas comunidades Provetá e Araçatiba/Ilha Grande. Parcela 15	1.209.184,07	1.081.663,16	4.940,88	07/05/2019		4.940,88
29	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		346578	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para possibilitar o funcionamento das elevatórias e estações de tratamento de esgoto nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande.Parcela 16.	10.530,20	0,00	10.530,20	14/05/2019		10.530,20
30	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA		348492	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para possibilitar o funcionamento das elevatórias e estações de tratamento de esgoto nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande.Parcela 17 - final	8.167,71	0,00	8.167,71	24/05/2019		8.167,71
					<b>17.544.675,83</b>					<b>1.743.680,36</b>

# **FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

**Acordo FMA - 04/2016 TA AR Transpetro**

**Nº Contrato: 04/2016**

**Declaração de Gastos (SOE)**

**Financiador: TA AR Transpetro**

**Período: 01/09/2016 a 22/07/2019**

**Componente: PE Ilha Grande Geradores**

**Categoria:**

**Data: 22/07/2019**

**Pedido Nº 0**

**SOE Nº Final**

**FUNBIO - FUNDO BRASILEIRO PARA A BIODIVERSIDADE**

Acordo FMA - 04/2016 TA AR Transpetro

Pedido N° 0

SOE N° Final



04/2016

Data da Assinatura do Contrato: 31/08/2016

Financiador: TA AR Transpetro

Declaração de Gastos (SOE)

Data da Efetividade: 02/09/2016

Componente: PE Ilha Grande Geradores

Data: 22/07/2019

Período: 01/09/2016 a 22/07/2019

Data de Fechamento: 01/09/2021

Categoria:

	Nome do Fornecedor	N° Contrato	N° SP	Descrição dos Bens, Obras e Serviços	Vir Original (R\$)	Pagtos Acum. Excluindo esta Aplic.	100% Vir Pago nesta Aplic. (R\$)	Data Pagamento	% Financiado	Vir Solicitado nesta Aplic. (R\$)
1	ENGESAN ENGENHARIA & SANEAMENT O S/C LTDA	00003765	318860	- Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande. Parcela 5.	1.209.184,07	953.537,44	107.400,00	18/07/2018		107.400,00
					<b>1.209.184,07</b>					<b>107.400,00</b>





### **Anexo 3**

**d - Relação de bens discriminada, em que constem quais foram adquiridos, produzidos ou construídos com recursos de cada projeto.**

**Prestação de Contas Final - Bens Adquiridos****Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores**

Acordo 04/2016

Termos de Compensação Ambiental nº 10/2011 - 05/2011 - 12/2012

TA AR Transpetro - Construção Naval do Açú - Terminal Marítimo Ilha da Guaíba

**SEAS** Secretaria de Estado do  
Ambiente e Sustentabilidade

Origem	Protocolo	Financiador	Para onde (Projeto)	Insumo	Valor final
Fundo Mata Atlântica RJ	2017.0321.00025-7	Acordo FMA - Construção Naval do Açú (OSX) 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação de empresa para prestação de serviços de operação e manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário, de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande, no município de Angra dos Reis - RJ.	R\$ 340.338,96
Fundo Mata Atlântica RJ	2016.1031.00017-4	Acordo FMA - Construção Naval do Açú (OSX) 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação PJ de empresa habilitada para a Operação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Araçatiba e Provetá - Ilha Grande - Rio de Janeiro/RJ	R\$ 337.215,99
Fundo Mata Atlântica RJ	2017.0508.00032-3	Acordo FMA - TA AR TRANSPETRO 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande	R\$ 107.400,00
Fundo Mata Atlântica RJ	2017.0427.00016-1	Acordo FMA - Construção Naval do Açú (OSX) 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande	R\$ 619.994,89
Fundo Mata Atlântica RJ	2017.0508.00055-2	Acordo FMA - Construção Naval do Açú (OSX) 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande	R\$ 190.704,33
Fundo Mata Atlântica RJ	2017.0509.00001-7	Acordo FMA - Construção Naval do Açú (OSX) 3000-7	Acordo FMA PE Ilha Grande - Geradores	Contratação de prestação de serviços de transporte e instalação de geradores de energia elétrica para o funcionamento das elevatórias de esgoto e das estações de tratamento de esgoto, nas comunidades de Provetá e Araçatiba, Ilha Grande	R\$ 255.426,19