



COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Moema Acelrad
Márcia Chaves de Souza

SEA/INEA

5ª R.O. CTIL-G/Comitê Guandu
3 de agosto de 2017

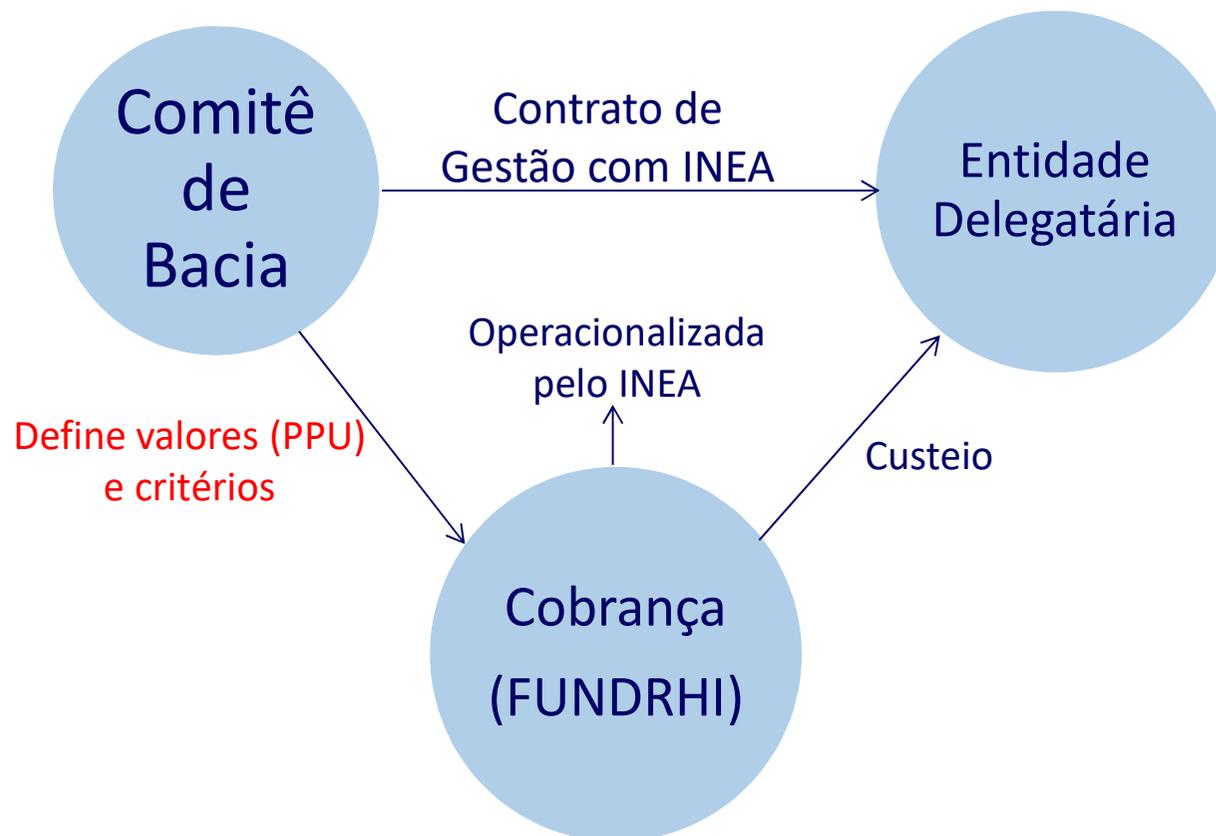


SECRETARIA DE
ESTADO DO AMBIENTE

inea instituto estadual
do ambiente

GOVERNANÇA DAS ÁGUAS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Cobrança pelo uso da água dos usos sujeitos à outorga



PREÇO PÚBLICO UNITÁRIO (PPU): R\$/m³ → remuneração pelo uso de um BEM PÚBLICO

PPUs definidos em 2004 (Lei 4.247/2003)

Setor Usuário	PPU R\$/m ³	Uso Insignificante	
		Água Subterrânea	Água Superficial
Saneamento, Indústria e Demais Atividades	0,02	5.000 L/d	34.560 L/d e Vazão até 0,4 L/s
Agropecuária	0,0005	34.560 L/d e	
Aqüicultura	0,0004	Vazão até 0,4 L/s	

Reuniões dedicadas à Cobrança

Comitê	Local	Data	Resolução Comitê	Data Res.
Guandu	Seropédica	3/9/2015	nº 118	10/12/2015
CERHI	Rio de Janeiro	4/12/2015	-	-
Rio Dois Rios	Cordeiro	21/06/2016	nº 47	21/06/2016
Piabanha	Teresópolis	08/11/2016	nº 37	08/11/2016
Médio Paraíba do Sul	Volta Redonda	18/10/2016	nº 59	22/11/2016
Macaé e das Ostras	Casimiro	21/11/2016	nº 73	12/12/2016
Lagos São João	São Pedro da Aldeia	22/11/2016	-	-
Baixo e Itabapoana	Campos	25/11/2016	nº 22	25/11/2016
Baía da Guanabara	Rio de Janeiro	28/11/16	nº 39	05/12/2016
Baía da Ilha Grande	Parati	1/12/2016	nº 13	12/12/2016

PPUs alterados em 2017 por 8 comitês

Comitê	Resolução	Data	Resolução CERHI-RJ	Data
Guandu	CBH Guandu nº 118	10/12/2015	nº 151	17/03/2016
Rio Dois Rios	CBH Rio Dois Rios nº 47	21/06/2016	nº 156	24/08/2016
Piabanha	CBH Piabanha nº 37	08/11/2016	nº 163	14/12/2016
Médio Paraíba do Sul	CBH MPS nº 59	22/11/2016	nº 162	14/12/2016
Baixo e Itabapoana	CBH BPSI nº 22	25/11/2016	nº 161	14/12/2016
Baía da Guanabara	CBH Baía da Guanabara nº 39	05/12/2016	nº 164	14/12/2016
Macaé e das Ostras	CBH Macaé nº 73	12/12/2016	nº 166	14/12/2016
Baía da Ilha Grande	CBH Baía da Ilha Grande nº 13	12/12/2016	nº 165	14/12/2016

PPUs alterados em 2017 por 8 comitês

Comitês: GUANDU e BAÍA DE
GUANABARA

Setor	PPU (R\$/m ³)
Saneamento e Indústria	0,04
Agropecuária	0,04
Aqüicultura	0,04

Comitês: BAÍA DA ILHA GRANDE, MÉDIO PARAÍBA DO SUL,
PIABANHA, RIO DOIS RIOS, MACAÉ E DAS OSTRAS e BAIXO
PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA

Setor	PPU (R\$/m ³)
Saneamento e Indústria	0,04
Agropecuária	0,001
Aqüicultura	0,0008

Comitê LAGOS SÃO JOÃO

Setor	PPU (R\$/m ³)
Saneamento e Indústria	0,02
Agropecuária	0,0005
Aqüicultura	0,0004

COBRANÇA PELO USO DA ÁGUA DE DOMÍNIO ERJ

2017 - PREVISÃO DE ARRECADAÇÃO

RH	Bruto	Comitê
RH I - BAÍA ILHA GRANDE	639.874,70	575.887,23
RH II - GUANDU	37.781.104,59	26.617.714,06
RH III - MÉDIO PB.SUL	1.768.684,34	1.591.815,91
RH IV - PIABANHA	1.616.764,35	1.455.087,91
RH V - BAÍA DE GUANABARA	7.696.511,09	6.926.859,98
RH VI - LAGOS SÃO JOÃO	1.216.073,73	1.094.466,36
RH VII - RIO DOIS RIOS	813.298,85	731.968,96
RH VIII - MACAÉ E DAS OSTRAS	1.957.991,02	1.762.191,92
RH IX - BAIXO PB.SUL E ITABAPOANA	774.054,78	696.649,30
Total	54.264.357,45	41.452.641,63

Resumo	2017 - PREVISÃO
10% Inea	5.426.435,75
20% Transposição	7.385.280,08

Arrecadação Anual CEIVAP (R\$)	12.000.000,00
---------------------------------------	----------------------



Perspectivas: Relatório GEIRH/DIGAT dezembro/2014

Propostas de revisão

Correção PPU

**Inclusão de novos setores usuários: PCH, Mineração,
Resfriamento e água salobra**

Inclusão de novos parâmetros de qualidade

Harmonização com a metodologia CEIVAP

Requisitos

- Alterações à metodologia, critérios e valores devem ser aprovadas pelo CERHI-RJ
- **Operacionalização pelo INEA/SEA:**
 - SECOB – articulação com a ANA para parametrização no sistema DIGICOB
 - GELIRH/DILAM – emissão das outorgas
 - Financeiro – emissão dos boletos com novos valores

Requisitos: operacionalidade e simplicidade conceitual

Etapas
CNARH
Outorga
Cobrança
Financeiro
FUNDRHI

CNARH – base para a outorga e o cálculo da cobrança desde 2006

Ministério do Meio Ambiente Destques do Governo

ANA
Agência Nacional de Águas

Módulos Gerencia Consulta Exportação Sair

Dados da declaração CNARH

Nº Declaração	Nº CNARH	Nº Retificadora	Ind. Campanha	Ind. Declaração
247128	33.0.0057475/55	0	0	0
Razão Social	CPF /CNPJ		Situação	
Petróleo Brasileiro SA Petrobrás	33.000.167/1055-58		Enviada	
Nome Empreendimento	Bacia	UF	Município	
Base Parque de Tubos (Imboassica)		RJ	Macaé	
Endereço	Bairro	UF	Município	CEP
Rodovia Amaral Peixoto, nº 11000	Imboassica	RJ	Macaé	27973030
DDD	Telefone	Fax	E-mail	Representante Legal
22	2753-0445	o mesmo	moni@petrobras.com.br	José Eduardo Carramenha
				CPF /CNPJ
				013.197.638/98

Finalidades de uso (Tipo de Componentes)							Mapa das interferências
Finalidade	Qtd. Pessoas	População Abastecimento	População Saneamento	Área Irrigada	Beda	Aves	
Outro	0	0	0	0	0	0	

Relação dos Erros encontrados na Declaração

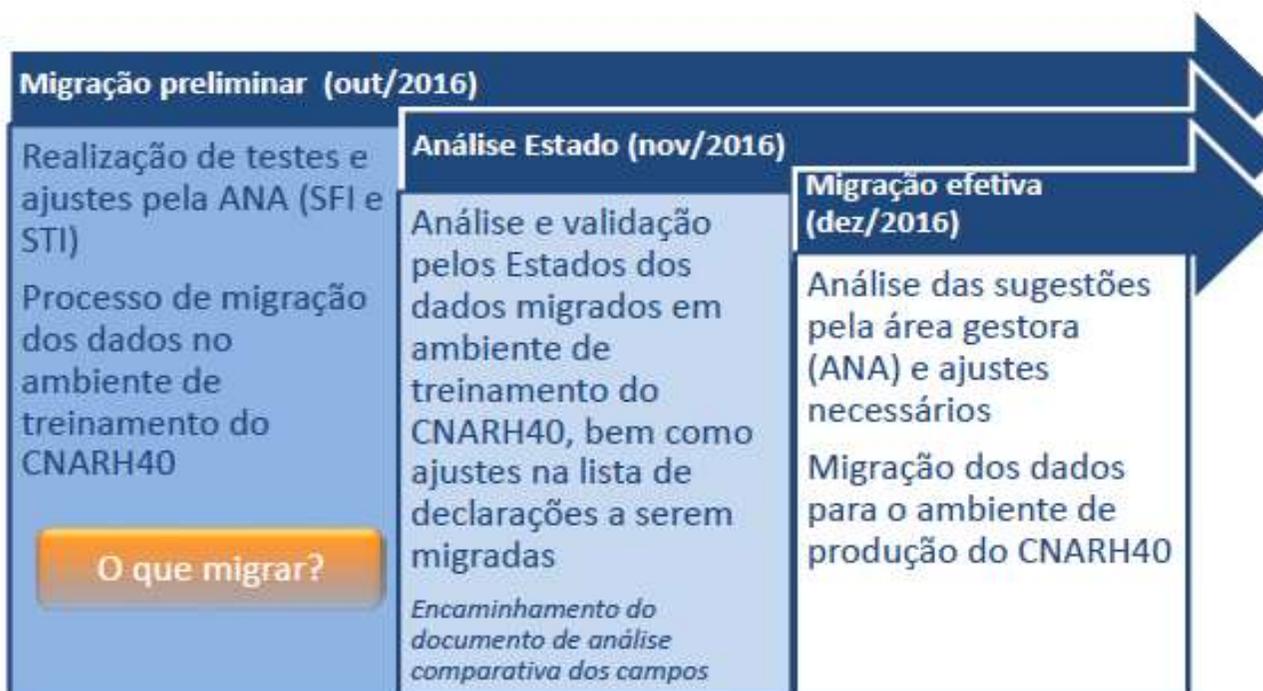
Qtd. Avisos (01):	0	Qtd. Graves (02):	0	qtd. Impeditivos (03):	0
Formulário	Item	Tipo Erro	Mensagem	Observação	

Relação das Interferências

CNARH 40 – Migração



Etapas do processo de migração



Gerente: Moema Acselrad

EQUIPE SECOB

Márcia Chaves de Souza	Chefe de Serviço
Fábio Bastos	Biólogo
Luís Fernando Faulstich Neves	Biólogo
Alan Carvalho	Estagiário Engenharia Ambiental



Obrigada!

Contato:

(21) 2334-9598 (21) 2334-9613

cadastro.inea@gmail.com

inea instituto estadual
do ambiente