

Nº Requerimento SEIA: 2013.001.005469/INEMA/REQ

Dados do Requerente

Nome/Razão Social: Marcos Busato

CPF/CNPJ: 373.245.23285

Logradouro: Avenida Estada Unidos s/n

CEP: 40010905

Bairro/Distrito: Pituba

Cidade: Salvador

UF: BA

Captação para fins de Aquicultura em Viveiro – Escavado, Raceway Ou Similares

Coordenadas de Captações

Longitude	Latitude	Sistema de Coordenada	Bacia hidrográfica	Sub - Bacia	RPGA	Rio
-37	-48	Geográfica SAD69	Bacia A	----	----	Rio abc
-8	-55	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----	Rio abc

Tipo de Atividade:

- Piscicultura
- Ranicultura
- Malacocultura

Espécie cultivada:

Tipo de Atividade	Espécie
Piscicultura	Lutjanus analis - Cioba
	Oreochromis niloticus - Tilápia nilótica
Ranicultura	Rana catesbeiana (Rã touro)
Malacocultura	Crassostrea rhizophorae / brasileira – Ostra nativa
	Nodipecten nodosus - Vieira

Período de Derivação: Intermitente

Tempo de Captação (h/dia): 15

Dados sobre o cultivo:

Número de viveiros: 8

Área total ocupada pelo cultivo (ha): 2.256,1254

Volume dos viveiros (m³): 58,28

Produção anual do cultivo (t/ciclo): 1,252,10

Vazão requerida total (m³/dia): 425,111

Vazão requerida para cultivo (m³/dia): 225,201

Lançamento de Efluente para fins de Diluição da Atividade Aquicultura em Viveiro – Escavado, Raceway ou Similares

Coordenada de Lançamento

Longitude	Latitude	Sistema de Coordenada	Bacia Hidrográfica	Sub-Bacia	RPGA	Rio	Tempo de Captação
-40.1277	-11.3311	Geográfica SAD69	Bacia A	---	---	Rio ABC	5 (h/dia)

Vazão do Efluente (m³/dia): 51,258

Período de Lançamento: Sazonal

Efluentes

Principais Características	Efluente		Eficiência de Remoção (%)
	Bruto	Tratado	
DBO (5 dias, 20°C)	202.100,055 (mg/L)	12,321 (mg/L)	55,011
Coliformes Termotolerantes	151,025 (NMP/100ml)	458,258 (NMP/100ml)	19,254
Fósforo	26,001 (mg/L)	15,22 (mg/L)	13,20

Aquicultura em Tanque-Rede ou Similares/ Local: Barragem

Poligonal da Intervenção

Longitude	Latitude	Sistema de Coordenada	Bacia hidrográfica	Sub - Bacia	RPGA
-37	-48	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-8	-55	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-18	-12	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-21	-25	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----

Tipo de Atividade:

- Piscicultura
- Malacocultura

Espécie cultivada:

Espécie	Tipo de Atividade
Piscicultura	Lutjanus analis - Cioba
	Oreochromis niloticus - Tilápia nilótica
Malacocultura	Crassostrea rhizophorae / brasileira – Ostra nativa
	Nodipecten nodosus - Vieira

Período de Derivação: Intermitente

Tempo de Captação (h/dia): 15

Dados sobre o cultivo:

Nº de tanques: 2

Área total ocupada pelo cultivo (ha): 568,555

Volume do tanque (m³): 8,48

Produção anual do cultivo (t/ciclo): 122,42

Aquicultura em Tanque-Rede ou Similares/ Local: Rio

Poligonal da Intervenção

Longitude	Latitude	Sistema de Coordenada	Bacia hidrográfica	Sub - Bacia	RPGA
-37	-48	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-8	-55	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-18	-12	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----
-21	-25	Geográfica SAD69	Bacia B	----	----

Tipo de Atividade:

- Piscicultura
- Malacocultura

Espécie cultivada:

Espécie	Tipo de Atividade
Piscicultura	Lutjanus analis - Cioba
	Oreochromis niloticus - Tilápia nilótica
Malacocultura	Crassostrea rhizophorae / brasileira – Ostra nativa
	Nodipecten nodosus - Vieira

Período de Derivação: Intermitente

Tempo de Captação (h/dia): 05

Dados sobre o cultivo:

Nº de tanques: 1

Área total ocupada pelo cultivo (ha): 32,812

Volume do tanque (m³): 28,28

Produção anual do cultivo (t/ciclo): 2,002,11

Data: 01 de setembro de 2014