



Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2.

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 31/10/11

Data de entrada no laboratório: 31/10/11

Início dos ensaios: 31/10/11

Término dos ensaios: 01/11/11

Data Emissão: 01/11/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	15	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,0	-	5,0 à 9,0	-	5,0 à 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	<1,0	1,0	-	-	-	-
Vazão (15h:00m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904

**GREEN BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS****Laudo de Análises**

Número do Laudo: 6336/11 - Pág. 1 de 1

Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Data da coleta: 30/10/11

Data de entrada no laboratório: 30/10/11

Início dos ensaios: 30/10/11

Término dos ensaios: 31/10/11

Data Emissão: 31/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202 VMP	DZ 215 VMP	CON. 357 VMP	CON. 397 VMP
Cor	uH	21	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,1	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,9	1,0	-	-	-	-
Vazão (10h:20m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA N° 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRC nº 03110904



Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2.

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Data da coleta: 29/10/11

Data de entrada no laboratório: 29/10/11

Início dos ensaios: 29/10/11

Término dos ensaios: 30/10/11

Data Emissão: 31/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	11	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,3	-	5,0 à 9,0	-	5,0 à 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	2,7	1,0	-	-	-	-
Vazão (10h:40m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA N° 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Célio S. da Silva
Químico
CRQ 03110904

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904



Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 28/10/11

Data de entrada no laboratório: 28/10/11

Início dos ensaios: 28/10/11

Término dos ensaios: 29/10/11

Data Emissão: 29/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	24	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,2	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,0	1,0	-	-	-	-
Vazão (16h:20m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico :

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904

**GREEN BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS****Laudo de Análises**

Número do Laudo: 6294/11 - Pág. 1 de 1

Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 27/10/11

Data de entrada no laboratório: 27/10/11

Início dos ensaios: 27/10/11

Término dos ensaios: 28/10/11

Data Emissão: 28/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	96	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,2	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	3,6	1,0	-	-	-	-
Vazão (11h:50m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva
Químico

CRQ 03110904

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904

**GREEN BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS****Laudo de Análises**

Número do Laudo: 6260/11 - Pág. 1 de 1

Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 26/10/11

Data de entrada no laboratório: 26/10/11

Início dos ensaios: 26/10/11

Término dos ensaios: 28/10/11

Data Emissão: 28/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	26	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,2	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	27	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,95	1,0	-	-	-	-
Vazão (16h:40m)	m ³ /h	9	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico :

Joaquim Célio S. da Silva
Químico
CRQ nº 03110904

Joaquim Célio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904

**GREEN BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS****Laudo de Análises**

Número do Laudo: 6239 /11 - Pág. 1 de 2

Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 25/10/11

Data de entrada no laboratório: 25/10/11

Início dos ensaios: 25/10/11

Término dos ensaios: 05/11/11

Data Emissão: 07/11/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	35	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,2	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	26	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,5	1,0	-	-	-	-
Cloro Ativo	mg/L	<1,0	1,0	5,0	-	-	-
Oxigênio Dissolvido	mg/L	1,32	0,01	-	-	-	-
Resíduos Sedimentáveis	ml/L	0,30	0,10	1,0	-	1,0	-
RNFT	mg/L	150	0,05	-	-	-	-
RNFV	mg/L	90	0,05	-	-	-	-
Condutividade	µS/cm	4592	0,10	-	-	-	-
DBO	mg/L	405	5,0	-	40	-	-
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L	1,40	0,05	5,0	-	20,0	-
Fluoreto Total	mg/L	0,30	0,01	10,0	-	10,0	-
Fenóis Totais	mg/L	<0,01	0,01	0,2	-	0,5	-
Óleos e Graxas	mg/L	<1,0	1,0	30	-	50	-
Sulfetos	mg/L	<0,50	0,50	1,0	-	1,0	-
Fósforo Total	mg/L	2,90	0,01	1,0	-	-	-
Vazão (15h:10m)	m ³ /h	nd	-	-	-	-	-

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Coliformes Fecais	Unid./100ml	50000	<1	-	-	4000	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : Joaquim Célio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904

Ludmila da Silva
Bióloga
CRBio 65332

Ludmila da Silva Cunha

Bióloga
C.R.Bio nº 65332

**GREEN BRASIL SERVIÇOS AMBIENTAIS****Laudo de Análises**

Número do Laudo: 6239/11 - Pág. 2 de 2

Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 25/10/11

Data de entrada no laboratório: 25/10/11

Início dos ensaios: 25/10/11

Término dos ensaios: 05/11/11

Data Emissão: 07/11/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Alumínio Total	mg/L	<0,20	0,20	3,0	-	-	-
Arsênio Total	mg/L	<0,003	0,003	0,1	-	0,5	0,5
Bário Total	mg/L	<1,0	1,0	5,0	-	5,0	5,0
Cádmio Total	mg/L	<0,01	0,01	0,1	-	0,2	0,2
Chumbo Total	mg/L	<0,03	0,03	0,5	-	0,5	0,5
Cobre Total	mg/L	<0,01	0,01	0,5	-	-	-
Cromo Hexavalente	mg/L	<0,03	0,03	0,5	-	0,5	0,1
Estanho Total	mg/L	<0,9	0,9	4,0	-	4,0	4,0
Ferro Dissolvido	mg/L	<0,03	0,03	-	-	15,0	15,0
Manganês Dissolvido	mg/L	0,20	0,03	-	-	1,0	1,0
Níquel Total	mg/L	<0,01	0,01	1,0	-	2,0	2,0
Prata Total	mg/L	<0,01	0,01	0,1	-	0,10	0,1
Selenio Total	mg/L	<0,005	0,005	0,05	-	0,30	0,30
Zinco Total	mg/L	<0,01	0,01	1,0	-	5,0	5,0

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

* LDM - Limite de Detecção do Método

* VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202. R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celso S. da Silva
Químico
Joaquim Celso S. da Silva
Químico
CRQ nº 03110904

**Cliente: ODEBRECHT****Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2****Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ****Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066****Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066****Data da coleta: 24/10/11****Data de entrada no laboratório: 24/10/11****Início dos ensaios: 24/10/11****Término dos ensaios: 25/10/11****Data Emissão: 25/10/11***"Laudo válido somente com auto relevo supra"*

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	22	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,1	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	25	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	2,7	1,0	-	-	-	-
Vazão (16h:10m)	m ³ /h	8	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA N° 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva
Químico
CRQ: 03110904
Joaquim Celio S. da Silva
Químico
CRQ nº 03110904



Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2.

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL N° - IN000066

Data da coleta: 23/10/11

Data de entrada no laboratório: 23/10/11

Início dos ensaios: 23/10/11

Término dos ensaios: 24/10/11

Data Emissão: 24/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	21	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	7,9	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	25	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,6	1,0	-	-	-	-
Vazão (10h:20m)	m ³ /h	6	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA N° 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva

Químico

CRQ nº 03110904



Cliente: ODEBRECHT

Referência da amostra: Água - GEOTUBE SUL EMISSÁRIO 2

Local da coleta: Canteiro Área Sul - Ilha da Madeira - Itaguaí - RJ

Responsável pela coleta: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Responsável pelo transporte: Green Brasil Serviços Ambientais Ltda - CCL Nº - IN000066

Data da coleta: 22/10/11

Data de entrada no laboratório: 22/10/11

Início dos ensaios: 22/10/11

Término dos ensaios: 23/10/11

Data Emissão: 24/10/11

"Laudo válido somente com auto relevo supra"

Parâmetro	Unidade	Resultado	LDM	NT 202	DZ 215	CON. 357	CON. 397
				VMP	VMP	VMP	VMP
Cor	uH	32	-	** V.A	-	** V.A	-
*pH	upH	8,0	-	5,0 á 9,0	-	5,0 á 9,0	-
*Temperatura	°C	25	-	<40	-	<40	-
Turbidez	UNT	1,6	1,0	-	-	-	-
Vazão (11h:00m)	m ³ /h	8	-	-	-	-	-

OBSERVAÇÕES:

Referências Metodológicas:

Standard Methods for the Examination of water and wastewater - 21ª Edição

Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005, Artigo 34

FEEMA NT 202. R-10 - Critérios e Padrões para Lançamento de Efluentes Líquidos

FEEMA DZ 215.R-4 - Diretriz de Controle de Carga Orgânica Biodegradável em Efluentes Líquidos de Origem não Industrial

LDM - Limite de Detecção do Método

VMP - Valores Máximos Permitidos - segundo normas técnicas: FEEMA NT 202.R-10, DZ 215.R-4, CONAMA 357 e 397.

*Valores obtidos através de medições em campo com Aparelho HI 9828 Multiparameter DA HANNA Instruments

** Virtualmente Ausente

Responsável Técnico : _____

Joaquim Celio S. da Silva
Químico
CRQ: 03110904

Joaquim Celio S. da Silva
Químico
CRQ nº 03110904