

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr, 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro , 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363380

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 01

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 10:37

RESULTADOS

PARÂMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	1,70 x 10e3

Obs.

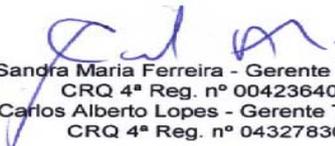
- 1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.
- 2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.
- 3 - Data de análise: 10/10/09
- 4 - Branco: nq
- 5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009 , 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515-000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-01

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363382

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 02

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 10:46

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	nq

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

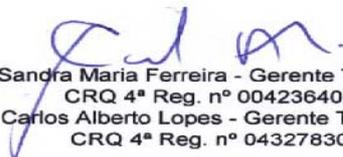
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-02

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro , 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363383

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 03

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 11:21

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	330

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

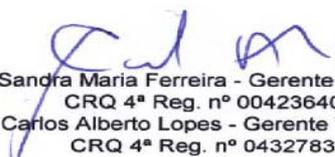
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009 , 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-03

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363384

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 04

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 11:42

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	490

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

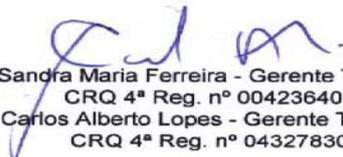
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO N° 117127-04

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363386

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 05

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 11:57

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	>1,60 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

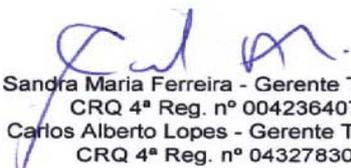
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - N° 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-05

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363387

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 06

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 12:10

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	2,40 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

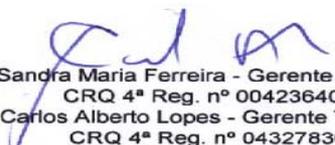
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.



RELATÓRIO DE ENSAIO N° Água

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363388

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 07

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 11:02

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	5,40 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

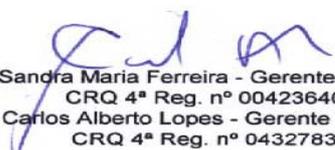
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - N° 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-07

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363389

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 08

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 00:00

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	1,30 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

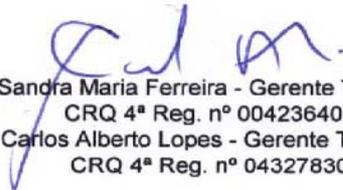
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-08

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363390

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 09

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 00:00

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	230

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

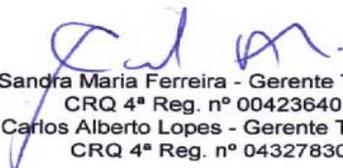
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515-000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-09

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363392

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 11

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 09:54

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	2,80 x 10e3

Obs.

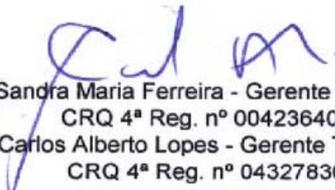
- 1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.
- 2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.
- 3 - Data de análise: 10/10/09
- 4 - Branco: nq
- 5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-10

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363393

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 12

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 09:54

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	5,40 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

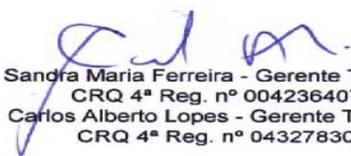
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-11

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363394

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 13

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 10:29

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	>1,60 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

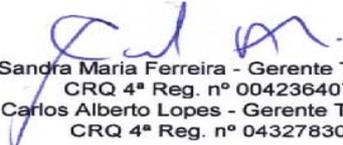
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-12

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363395

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 14

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 00:00

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	1,30 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

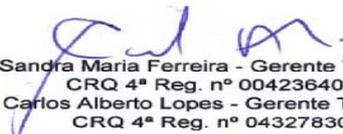
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127-13

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363396

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 15

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 09:41

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	9,20 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

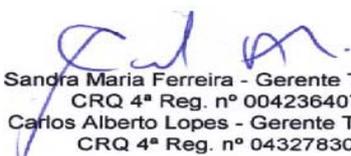
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - Nº 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515-000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO N° 117127-14

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363397

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 16

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 09:30

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	9,20 x 10e3

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

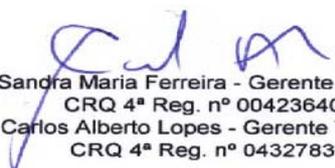
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - N° 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. n° 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr. 569, Casa Verde
CEP 02515 000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO N° 117127-15

Contratante: CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS

Endereço: Rua Henrique Monteiro, 90 - 13º andar -

Cidade: SÃO PAULO **UF:** SP

Matriz: Água subterrânea

Identificação Ecolabor: 363399

Data de entrada na empresa: 09/10/09

Data de emissão do relatório de ensaio: 19/10/09

DADOS DA COLETA

Coletado por: Interessado

Local / Identificação: PA - 10

Data: 10/9/2009

Condições: Hora (h): 11:10

RESULTADOS

PARAMETRO	UNIDADE	LQ	RESULTADOS
Coliformes fecais	NMP/100mL	18	790

Obs.

1 - LQ.: Limite Quantificação do Método.

2 - Os resultados encontrados referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) enviada(s) pelo interessado.

3 - Data de análise: 10/10/09

4 - Branco: nq

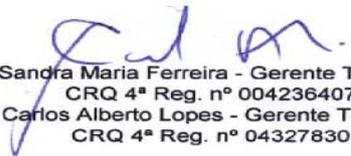
5 - nq.: - não quantificado

Referências.

- AWWA - APHA - WPCI - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21ª Edição

* Registro Conselho Regional de Química - 4ª Região - 9090 - F

* Certificado de Anotação de Responsabilidade - ART - N° 161/2009, 160/2009 e 8456/2009.


Sandra Maria Ferreira - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 004236407
Carlos Alberto Lopes - Gerente Técnico
CRQ 4ª Reg. nº 04327830

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.

ECOLABOR COMERCIAL CONSULTORIA E ANÁLISES LTDA
Rua Dr. César Castiglioni Jr, 569, Casa Verde
CEP 02515-000 - São Paulo - SP - Brasil
T.55 11 3959 5111 - www.ecolabor.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 117127

Contratante:	CONSULTORIA PAULISTA DE ESTUDOS AMBIENTAIS		
Endereço:	Rua Henrique Monteiro , 90 - 13º andar -		
Cidade:	SÃO PAULO	UF:	SP
Matriz:	Água		
Data de entrada na empresa:	9/10/2009		
Data de emissão do relatório de ensaio:	19/10/2009		

PARÂMETROS	MÉTODOS
Coliformes fecais	SMEWW 21st/ Compedium of Methods for the Microbiological Examination c ITLABV11015

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido integralmente, a reprodução em partes deve se dar somente com autorização prévia por escrito da Ecolabor.