

**INSTITUTO
EVANDRO
CHAGAS**

**SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE – SAMAM/IEC
LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA
ANÁLISE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS**

1. IDENTIFICAÇÃO

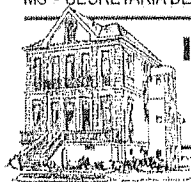
Amostra: 04 Amostras de água	
Procedência: Lacen-To.	
Solicitante: Diany Valadares da Silva	
Coletado Por : Alexandre Pessoa da Silva e Priscila Campos Bueno	
Data Da Coleta: 07/12/2011	
Data Da Entrada No Laboratório: 14/12/2011	
Data Da Análise: 16/12/2011.	
Tipo De Ensaio	Determinação de Resíduos de Pesticidas Piretróides.
Método	Cromatografia Gasosa.

2. RESULTADO

Identificação das Amostras	Unidade	Limite de Quantificação	Deltametrina	Alfa-Cipermetrina	Cipermetrina
PNAG01	µg/L	1	< 1	< 1	< 1
PNAG02	µg/L	1	< 1	< 1	< 1
PNAG03	µg/L	1	< 1	< 1	< 1
PNAG04	µg/L	1	< 1	< 1	< 1

Dra Iracina Maura de Jesus
Chefe da Seção de Meio Ambiente
(SAMAM/IEC/SVS)

Rosivaldo de Alcântara Mendes
Laboratório de Toxicologia
(SAMAM/IEC/SVS)



**INSTITUTO
EVANDRO
CHAGAS**

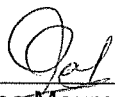
**SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE – SAMAM/IEC
LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA
ANÁLISE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS**

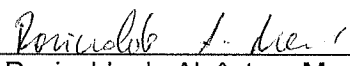
1. IDENTIFICAÇÃO

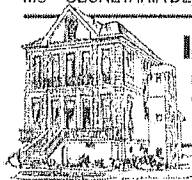
Amostra: 09 Amostras de solo.	
Procedência: Lacen-To.	
Solicitante: Diany Valadares da Silva	
Coletado Por : Alexandre Pessoa da Silva e Priscila Campos Bueno	
Data Da Coleta: 07/12/2011	
Data Da Entrada No Laboratório: 14/12/2011	
Data Da Análise: 12/01/2012.	
Tipo De Ensaio	Determinação de Resíduos de Pesticidas Organoclorados
Método	Cromatografia Gasosa.

2. RESULTADO

Identificação das Amostras	Unidade	Limite de Quantificação	pp'-DDD	pp'-DDE	pp'-DDT
DIS002	µg/g	0,010	0,037	0,062	0,198
PNSO001	µg/g	0,010	0,012	0,050	0,071
PNSO002	µg/g	0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
PNSO003	µg/g	0,010	1,740	0,347	19,948
PNSO004	µg/g	0,010	0,012	0,015	0,050
PNSO005	µg/g	0,010	0,012	0,020	0,030
PNSO006	µg/g	0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
PNSO007	µg/g	0,010	0,011	0,015	0,028
PNSO008	µg/g	0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010


 Dra Iracina Maura de Jesus
 Chefe da Seção de Meio Ambiente
 (SAMAM/IEC/SVS)


 Rosivaldo de Alcântara Mendes
 Laboratório de Toxicologia
 (SAMAM/IEC/SVS)



**INSTITUTO
EVANDRO
CHAGAS**

**SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE – SAMAM/IEC
LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA
ANÁLISE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS**

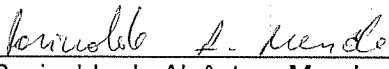
1. IDENTIFICAÇÃO

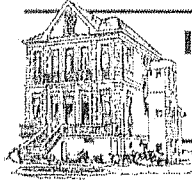
Amostra: 09 Amostras de solo.	
Procedência: Lacen-To.	
Solicitante: Diany Valadares da Silva	
Coletado Por : Alexandre Pessoa da Silva e Priscila Campos Bueno	
Data Da Coleta: 07/12/2011	
Data Da Entrada No Laboratório: 14/12/2011	
Data Da Análise: 12/01/2012.	
Tipo De Ensaio	Determinação de Resíduos de Pesticidas Piretróides.
Método	Cromatografia Gasosa.

2. RESULTADO

Identificação das Amostras	Unidade	Limite de Quantificação	Deltametrina	Alfa-Cipermetrina	Cipermetrina
DIS002	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO001	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO002	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO003	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO004	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO005	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO006	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO007	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015
PNSO008	µg/g	0,015	< 0,015	< 0,015	< 0,015


 Dra Iracina Maura de Jesus
 Chefe da Seção de Meio Ambiente
 (SAMAM/IEC/SVS)


 Rosivaldo de Alcântara Mendes
 Laboratório de Toxicologia
 (SAMAM/IEC/SVS)



**INSTITUTO
EVANDRO
CHAGAS**

**SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE – SAMAM/IEC
LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA
ANÁLISE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS**

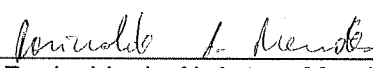
1. IDENTIFICAÇÃO

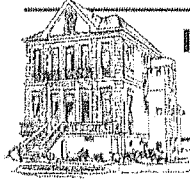
Amostra: 04 Amostras de água.	
Procedência: Lacen-To.	
Solicitante: Diany Valadares da Silva	
Coletado Por : Alexandre Pessoa da Silva e Priscila Campos Bueno	
Data Da Coleta: 07/12/2011	
Data Da Entrada No Laboratório: 14/12/2011	
Data Da Análise: 16/12/2011.	
Tipo De Ensaio	Determinação de Resíduos de Pesticidas Organofosforados.
Método	Cromatografia Gasosa.

2. RESULTADO

Identificação das Amostras	Unidade	Limite de Quantificação	Malation	Fenitrothion	Temefós	Cition
PNAG01	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG02	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG03	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG04	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01


 Dra Iracina Maura de Jesus
 Chefe da Seção de Meio Ambiente
 (SAMAM/IEC/SVS)


 Rosivaldo de Alcântara Mendes
 Laboratório de Toxicologia
 (SAMAM/IEC/SVS)



**INSTITUTO
EVANDRO
CHAGAS**

**SEÇÃO DE MEIO AMBIENTE – SAMAM/IEC
LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA
ANÁLISE DE RESÍDUOS ORGÂNICOS**

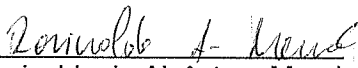
1. IDENTIFICAÇÃO

Amostra: 04 Amostras de água.	
Procedência: Lacen-To.	
Solicitante: Diany Valadares da Silva.	
Coletado Por : Alexandre Pessoa da Silva e Priscila Campos Bueno .	
Data Da Coleta: 07/12/2011	
Data Da Entrada No Laboratório: 14/12/2011	
Data Da Análise: 16/12/2011.	
Tipo De Ensaio	Determinação de Resíduos de Pesticidas Organoclorados
Método	Cromatografia Gasosa.

2. RESULTADO

Identificação das Amostras	Unidade	Limite de Quantificação	pp'-DDD	pp'-DDE	pp'-DDT
PNAG01	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG02	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG03	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
PNAG04	µg/L	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01


 Dra Iracina Maura de Jesus
 Chefe da Seção de Meio Ambiente
 (SAMAM/IEC/SVS)


 Rosivaldo de Alcântara Mendes
 Laboratório de Toxicologia
 (SAMAM/IEC/SVS)