

RELATÓRIO DE ENSAIO: 9119/2015

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Quimifactor Industria e Serviços
Endereço:	Avenida Presidente Kenned, 14747
Bairro:	Nossa Senhora do Pilar
Cidade:	Duque de Caxias
UF:	RJ
CEP:	25.233-001
Processo Comercial:	1852/2015

Nº. da amostra	Referência Oceanus	Referência do cliente	Data de Coleta	Data de Recebimento
50035/2015-1.0	355016	AMOSTRA 8979	14/10/2015 14:25:00	16/10/2015
50036/2015-1.0	355017	AMOSTRA 8980	14/10/2015 14:35:00	16/10/2015
50037/2015-1.0	355018	AMOSTRA 8981	14/10/2015 14:45:00	16/10/2015
50038/2015-1.0	355019	AMOSTRA 8982	14/10/2015 14:55:00	16/10/2015
50039/2015-1.0	355020	AMOSTRA 8983	14/10/2015 15:00:00	16/10/2015
50040/2015-1.0	355021	AMOSTRA 8984	14/10/2015 15:05:00	16/10/2015
50041/2015-1.0	355022	AMOSTRA 8985	14/10/2015 15:10:00	16/10/2015
50042/2015-1.0	355023	AMOSTRA 8986	14/10/2015 15:15:00	16/10/2015
50043/2015-1.0	355024	AMOSTRA 8987	14/10/2015 15:20:00	16/10/2015
50044/2015-1.0	355025	AMOSTRA 8988	14/10/2015 15:25:00	16/10/2015
50045/2015-1.0	355026	AMOSTRA 8989	14/10/2015 15:30:00	16/10/2015
50066/2015-1.0	355027	AMOSTRA 8978	14/10/2015 14:15:00	16/10/2015
50046/2015-1.0	355028	Amostra - 8912	13/10/2015 14:30:00	16/10/2015
50048/2015-1.0	355029	Amostra - 8913	13/10/2015 10:20:00	16/10/2015
50050/2015-1.0	355030	Amostra - 8914	13/10/2015 10:25:00	16/10/2015
50053/2015-1.0	355031	Amostra - 8915	13/10/2015 10:30:00	16/10/2015
50055/2015-1.0	355032	Amostra - 8916	13/10/2015 10:40:00	16/10/2015
50057/2015-1.0	355033	Amostra - 8917	13/10/2015 10:50:00	16/10/2015
50060/2015-1.0	355034	Amostra - 8918	13/10/2015 11:00:00	16/10/2015
50063/2015-1.0	355035	Amostra - 8919	13/10/2015 11:10:00	16/10/2015
50065/2015-1.0	355036	Amostra - 8920	13/10/2015 11:20:00	16/10/2015
50067/2015-1.0	355037	Amostra - 8921	13/10/2015 11:30:00	16/10/2015
50068/2015-1.0	355038	Amostra - 8922	13/10/2015 11:40:00	16/10/2015



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

50069/2015-1.0	355039	Amostra - 8923	13/10/2015 11:50:00	16/10/2015
50020/2015-1.0	355040	AMOSTRA 8924	13/10/2015 12:00:00	16/10/2015
50022/2015-1.0	355041	AMOSTRA 8925	13/10/2015 12:10:00	16/10/2015
50024/2015-1.0	355042	AMOSTRA 8926	13/10/2015 12:20:00	16/10/2015
50025/2015-1.0	355043	AMOSTRA 8927	13/10/2015 12:30:00	16/10/2015
50027/2015-1.0	355044	AMOSTRA 8928	13/10/2015 12:40:00	16/10/2015
50029/2015-1.0	355045	AMOSTRA 8929	13/10/2015 12:50:00	16/10/2015
50031/2015-1.0	355046	AMOSTRA 8930	13/10/2015 13:00:00	16/10/2015
50032/2015-1.0	355047	AMOSTRA 8931	13/10/2015 13:10:00	16/10/2015
50033/2015-1.0	355048	AMOSTRA 8932	13/10/2015 13:20:00	16/10/2015
50034/2015-1.0	355049	AMOSTRA 8933	13/10/2015 13:30:00	16/10/2015
50070/2015-1.0	355050	Amostra - 8955	14/10/2015 09:40:00	16/10/2015
50071/2015-1.0	355051	Amostra - 8956	14/10/2015 09:50:00	16/10/2015
50072/2015-1.0	355052	Amostra - 8957	14/10/2015 10:00:00	16/10/2015
50073/2015-1.0	355053	Amostra - 8958	14/10/2015 10:10:00	16/10/2015
50074/2015-1.0	355054	Amostra - 8959	14/10/2015 10:20:00	16/10/2015
50075/2015-1.0	355055	Amostra - 8960	14/10/2015 10:30:00	16/10/2015
50076/2015-1.0	355056	Amostra - 8961	14/10/2015 10:40:00	16/10/2015
50077/2015-1.0	355057	Amostra - 8962	14/10/2015 10:50:00	16/10/2015
50078/2015-1.0	355058	Amostra - 8963	14/10/2015 11:00:00	16/10/2015
50079/2015-1.0	355059	Amostra - 8964	14/10/2015 11:10:00	16/10/2015
50080/2015-1.0	355060	Amostra - 8965	04/10/2015 11:10:00	16/10/2015
50081/2015-1.0	355061	Amostra - 8966	14/10/2015 11:30:00	16/10/2015
50047/2015-1.0	355062	AMOSTRA 8967	14/10/2015 11:40:00	16/10/2015
50049/2015-1.0	355063	AMOSTRA 8968	14/10/2015 14:50:00	16/10/2015
50051/2015-1.0	355064	AMOSTRA 8969	14/10/2015 12:00:00	16/10/2015
50052/2015-1.0	355065	AMOSTRA 8970	14/10/2015 12:10:00	16/10/2015
50054/2015-1.0	355066	AMOSTRA 8971	14/10/2015 12:20:00	16/10/2015
50056/2015-1.0	355067	AMOSTRA 8972	14/10/2015 12:30:00	16/10/2015
50058/2015-1.0	355068	AMOSTRA 8973	14/10/2015 13:30:00	16/10/2015
50059/2015-1.0	355069	AMOSTRA 8974	14/10/2015 13:40:00	16/10/2015

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

50061/2015-1.0	355070	AMOSTRA 8975	14/10/2015 13:50:00	16/10/2015
50062/2015-1.0	355071	AMOSTRA 8976	14/10/2015 14:00:00	16/10/2015
50064/2015-1.0	355072	AMOSTRA 8977	14/10/2015 14:05:00	16/10/2015

Matriz	Líquida	Tipo de Amostra	Água Potável
Temperatura de recebimento (°C)	5,8	Informações Relevantes	
Coletor	Cliente	Observações	As análises foram realizadas no laboratório Hidroquímica
Tipo de Coleta	Simplex		

RESULTADOS ANALÍTICOS DAS AMOSTRAS

Legislação ou Norma: Sem Comparativo

Alumínio

Início dos Ensaio: 16/10/2015

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50020/2015-1.0	50022/2015-1.0	50024/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,23401	< 0,094	0,18082

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50025/2015-1.0	50027/2015-1.0	50029/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,19194	0,19909	< 0,094

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50031/2015-1.0	50032/2015-1.0	50033/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	< 0,094	< 0,094	0,13535

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50034/2015-1.0	50035/2015-1.0	50036/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,13650	0,14380	0,19853

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50037/2015-1.0	50038/2015-1.0	50039/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,19535	0,22317	0,23220

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50040/2015-1.0	50041/2015-1.0	50042/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,22541	0,22937	0,22087

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50043/2015-1.0	50044/2015-1.0	50045/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,12311	0,22118	0,21913

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50046/2015-1.0	50047/2015-1.0	50048/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,26354	0,21534	0,12913



Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50049/2015-1.0	50050/2015-1.0	50051/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,20731	0,17970	< 0,094

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50052/2015-1.0	50053/2015-1.0	50054/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,19347	0,18562	0,19651

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50055/2015-1.0	50056/2015-1.0	50057/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,18118	0,19558	0,10639

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50058/2015-1.0	50059/2015-1.0	50060/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	< 0,094	0,22780	0,18107

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50061/2015-1.0	50062/2015-1.0	50063/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,10227	0,25701	0,18380

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50064/2015-1.0	50065/2015-1.0	50066/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,21319	0,18218	0,20706

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50067/2015-1.0	50068/2015-1.0	50069/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,13618	0,17457	0,17696

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50070/2015-1.0	50071/2015-1.0	50072/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	< 0,094	0,11734	< 0,094

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50073/2015-1.0	50074/2015-1.0	50075/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	< 0,094	0,10435	< 0,094

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50076/2015-1.0	50077/2015-1.0	50078/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	0,20213	0,11441	0,21576

Parâmetros	Unidade	LQ	Sem Comparativo	50079/2015-1.0	50080/2015-1.0	50081/2015-1.0
Alumínio Total	mg/L	0,094	---	< 0,094	0,34020	0,22703

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Alumínio: SMEWW 3030 E- Nitric Acid Digestion e 3111D - Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method

OBSERVAÇÕES GERAIS

- Os resultados referem-se somente à amostra analisada.
- Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração e com a aprovação por escrito da Oceanus.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 22st e USEPA .



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

* Serviço Terceirizado no Laboratório Oceanus.

Abreviações:

ABNT = Associação Brasileira de Normas Técnicas

BTEX = Benzeno, Tolueno, Etilbenzeno e Xileno

ID = Identificação

LCS = Laboratory Control Sample

LD = Limite de Detecção

LQ = Limite de Quantificação

NA = Não Aplicável

ND = Não Detectável

NO = Não Objetável

NBR = Norma Brasileira

PAH = Polycyclic aromatic hydrocarbons

PCB = Polychlorinated Biphenyls

SMEWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22st Edition - 2005

USEPA = United States Environmental Protection Agency

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons

CENO = Concentração de efeito não observado

Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Rosane Pinheiro

Relatório revisado por: Tarciliano Siqueira, Thiago Dutra

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 23 de outubro de 2015



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 50035/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355016 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8979

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins
--

Nº da Amostra: 50036/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355017 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8980

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins
--



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50037/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355018 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8981

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50038/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355019 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8982

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50039/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015

Página 7 de 40

Matriz:
Rua Almirante Cochrane, 37, Tijuca,
Rio de Janeiro – RJ CEP 20550-040
Tel: (21) 2567-0819 / 2567-3871

Filial:
R. Aristides Lobo, 30, Rio Comprido
Rio de Janeiro – RJ CEP: 20250-450
Tel: (21) 3293-7000 / 3563-3825

Anexo: HQ-ANE-086/ rev 0 /Data: 04/03/08 / RPR
RELATÓRIO DE ENSAIO: 9119/2015



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Código: 355020 | Identificação da Amostra: AMOSTRA 8983

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50040/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355021 | Identificação da Amostra: AMOSTRA 8984

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50041/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355022 | Identificação da Amostra: AMOSTRA 8985

Amostra acondicionada adequadamente? Sim



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50042/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355023 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8986

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50043/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355024 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8987

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50044/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355025 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8988

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50045/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355026 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8989

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50066/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355027 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8978

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50046/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355028 Identificação da Amostra: Amostra - 8912

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50048/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355029 | Identificação da Amostra: Amostra - 8913

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50050/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355030 | Identificação da Amostra: Amostra - 8914

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel

N° da Amostra: 50053/2015-1.0

Cliente: Quimifactor

Data de recebimento: 16/10/2015

Código: 355031 | Identificação da Amostra: Amostra - 8915

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel

N° da Amostra: 50055/2015-1.0

Cliente: Quimifactor

Data de recebimento: 16/10/2015

Código: 355032 | Identificação da Amostra: Amostra - 8916

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

--

Nº da Amostra: 50057/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355033 Identificação da Amostra: Amostra - 8917

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel

Nº da Amostra: 50060/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355034 Identificação da Amostra: Amostra - 8918

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel

Nº da Amostra: 50063/2015-1.0



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355035 Identificação da Amostra: Amostra - 8919

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50065/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355036 Identificação da Amostra: Amostra - 8920

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50067/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355037 Identificação da Amostra: Amostra - 8921

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel

Nº da Amostra: 50068/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355038 Identificação da Amostra: Amostra - 8922

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Pobel



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

N° da Amostra: 50069/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355039 Identificação da Amostra: Amostra - 8923

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

N° da Amostra: 50020/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355040 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8924

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Página 17 de 40

Matriz:
Rua Almirante Cochrane, 37, Tijuca,
Rio de Janeiro – RJ CEP 20550-040
Tel: (21) 2567-0819 / 2567-3871

Filial:
R. Aristides Lobo, 30, Rio Comprido
Rio de Janeiro – RJ CEP: 20250-450
Tel: (21) 3293-7000 / 3563-3825

Anexo: HQ-ANE-086/ rev 0 /Data: 04/03/08 / RPR
RELATÓRIO DE ENSAIO: 9119/2015



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50022/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355041 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8925

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50024/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355042 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8926

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Página 18 de 40

Matriz:
Rua Almirante Cochrane, 37, Tijuca,
Rio de Janeiro – RJ CEP 20550-040
Tel: (21) 2567-0819 / 2567-3871

Filial:
R. Aristides Lobo, 30, Rio Comprido
Rio de Janeiro – RJ CEP: 20250-450
Tel: (21) 3293-7000 / 3563-3825

Anexo: HQ-ANE-086/ rev 0 /Data: 04/03/08 / RPR
RELATÓRIO DE ENSAIO: 9119/2015



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50025/2015-1.0

Cliente: Quimifactor

Data de recebimento: 16/10/2015

Código: 355043 | Identificação da Amostra: AMOSTRA 8927

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50027/2015-1.0

Cliente: Quimifactor

Data de recebimento: 16/10/2015

Código: 355044 | Identificação da Amostra: AMOSTRA 8928

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

--

N° da Amostra: 50029/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355045 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8929

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins
--

N° da Amostra: 50031/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355046 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8930

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins
--



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50032/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355047 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8931

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50033/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355048 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8932

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50034/2015-1.0



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355049 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8933

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50070/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355050 Identificação da Amostra: Amostra - 8955

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50071/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355051 Identificação da Amostra: Amostra - 8956

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50072/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355052 Identificação da Amostra: Amostra - 8957

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50073/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355053 Identificação da Amostra: Amostra - 8958

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel
--

Nº da Amostra: 50074/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355054 Identificação da Amostra: Amostra - 8959

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel
--



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50075/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355055 Identificação da Amostra: Amostra - 8960

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50076/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355056 Identificação da Amostra: Amostra - 8961

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

N° da Amostra: 50077/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355057 Identificação da Amostra: Amostra - 8962

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

N° da Amostra: 50078/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355058 Identificação da Amostra: Amostra - 5963

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50079/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355059 Identificação da Amostra: Amostra - 8964

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Os frascos de VOC/BTEX estavam isentos de bolhas?	---
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50080/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355060 Identificação da Amostra: Amostra - 8965

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50081/2015-1.0

Cliente: Quimifactor	
Data de recebimento: 16/10/2015	
Código: 355061	Identificação da Amostra: Amostra - 8966

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Thais Poubel

Nº da Amostra: 50047/2015-1.0

Cliente: Quimifactor	
Data de recebimento: 16/10/2015	
Código: 355062	Identificação da Amostra: AMOSTRA 8967

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50049/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355063 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8968

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50051/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355064 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8969

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?

Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

N° da Amostra: 50052/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 19/10/2015
Código: 355065 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8970

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50054/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355066 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8971

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50056/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355067 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8972

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50058/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355068 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8973

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Nº da Amostra: 50059/2015-1.0

Cliente: Quimifactor	
Data de recebimento: 16/10/2015	
Código: 355069	Identificação da Amostra: AMOSTRA 8974

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

Nº da Amostra: 50061/2015-1.0

Cliente: Quimifactor	
Data de recebimento: 16/10/2015	
Código: 355070	Identificação da Amostra: AMOSTRA 8975

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

N° da Amostra: 50062/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355071 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8976

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins

N° da Amostra: 50064/2015-1.0

Cliente: Quimifactor
Data de recebimento: 16/10/2015
Código: 355072 Identificação da Amostra: AMOSTRA 8977

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas?
Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Axel Martins



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Comprova
5.6
9119/15

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

Cliente Laboratório Oceanus Quimifactor Telefone: Ref. Proposta: Nº 1850/2015

Gerente do Projeto: Responsável pela Coleta: E-mail: laboratório@quimifactor.com.br

Identificação do Projeto: Parâmetros Para Análise

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
14/10/15	11:40	8977	355063	Dot.	4	50047
"	11:55	8968	355063	"	"	50048
"	12:00	8969	355064	"	"	50049
"	17:40	8970	355065	"	"	50052
"	17:40	8971	355066	"	"	50054
"	17:30	8972	355067	"	"	50056
"	13:30	8973	355068	"	"	50058
"	13:40	8974	355068	"	"	50059
"	13:50	8975	355070	"	"	50061
"	14:00	8976	355071	"	"	50062
"	14:05	8977	355072	"	"	50064
"	14:15	8978	355073	"	"	50066

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: Recebido por: Data: Hora: Data: Hora:

Observações:

Documento legal de referência:

Transporte: () Cliente () Outros

Temperatura no recebimento: 5,8 °C

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
E LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000
Recebido dia: 16/10/15



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871



Cliente Laboratório Ocear Quimifactor Telefone: Ref. Proposta: Nº 1852/2015

Gerente do Projeto: laboratorio@quimifactor.com.br E-mail: Parâmetros Para Análise

Responsável pela Coleta: Identificação do Projeto:

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
14/10/15	09:40	PA55	355050	Px.	1	30010
"	09:50	PA56	355051	"	X	30011
"	10:00	PA57	355052	"	X	30012
"	10:10	PA58	355053	"	X	30013
"	10:20	PA59	355054	"	X	30014
"	10:30	PA60	355055	"	X	30015
"	10:40	PA61	355056	"	X	30016
"	10:50	PA62	355057	"	X	30017
"	11:00	PA63	355058	"	X	30018
"	11:10	PA64	355059	"	X	30019
"	11:20	PA65	355060	"	X	30020
"	11:30	PA66	355061	"	X	30021

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: _____ Data: _____ Hora: _____

Recebido por: _____ Data: _____ Hora: _____

Observações: _____

Documento legal de referência: _____

Transporte: () Cliente () Outros °C

Temperatura no recebimento: _____

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
E LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000

Recebido dia: 16/10/15



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

5.6

Ref. Proposta: Nº 1852/2015

laboratorio@quimifactor.com.br

Parâmetros Para Análise

Telefone: E-mail:

Quimifactor

Ciente Laboratório Ocean

Gerente do Projeto:

Responsável pela Coleta:

Identificação do Projeto:

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
13/10/15	14:30	89124	355038	Det.	1	N:50046
"	10:20	89113	355038	"	"	N:50048
"	10:25	89114	355030	"	"	N:50050
"	10:30	89115	355031	"	"	N:50053
"	10:40	89116	355032	"	"	N:50055
"	10:50	89117	355033	"	"	N:50057
"	11:00	89118	355034	"	"	N:50060
"	11:10	89119	355035	"	"	N:50063
"	11:20	89120	355036	"	"	N:50065
"	11:30	89121	355037	"	"	N:50067
"	11:40	89122	355038	"	"	N:50068
"	11:50	89123	355039	"	"	N:50069

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por:

Recebido por:

Observações:

Documento legal de referência:

Transporte: () Cliente () Outros

Temperatura no recebimento: 5,8 °C

Data:

Data:

Hora:

Hora:

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
E LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000
Recebido dia: 16/10/15



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

Cliente Laboratório Oceanus
Gerente do Projeto: _____ Ref. Proposta: 1850/2015
Responsável pela Coleta: _____
Identificação do Projeto: _____
Quimifactor: _____
Telefone: _____
E-mail: laboratorio@quimifactor.com.br
Parâmetros Para Análise: _____

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
14/10/15	14:25	8975	355016	POT.	1	50035
"	14:35	8976	355017	"	"	50036
"	14:45	8977	355018	"	"	50037
"	14:55	8978	355019	"	"	50038
"	15:05	8979	355020	"	"	50039
"	15:05	8980	355021	"	"	50040
"	15:10	8981	355022	"	"	50041
"	15:15	8982	355023	"	"	50042
"	15:20	8983	355024	"	"	50043
"	15:25	8984	355025	"	"	50044
"	15:30	8985	355026	"	"	50045

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: _____ Data: _____ Hora: _____
Recebido por: _____ Data: _____ Hora: _____

Observações: _____

Documento legal de referência: _____

Transporte: () Cliente () Outros

Temperatura no recebimento: 5,8 °C

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
E LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000
Recebido dia: 16/10/15
[Assinatura]



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

Cliente Laboratório Oceanus
Gerente do Projeto: _____ Ref. Proposta: 1850/2015
Responsável pela Coleta: _____
Identificação do Projeto: _____
Quimifactor: _____
Telefone: _____
E-mail: laboratorio@quimifactor.com.br
Parâmetros Para Análise: _____

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
14/10/15	14:25	8975	355016	POT.	1	50035
"	14:35	8976	355017	"	"	50036
"	14:45	8977	355018	"	"	50037
"	14:55	8978	355019	"	"	50038
"	15:05	8979	355020	"	"	50039
"	15:15	8980	355021	"	"	50040
"	15:25	8981	355022	"	"	50041
"	15:35	8982	355023	"	"	50042
"	15:45	8983	355024	"	"	50043
"	15:55	8984	355025	"	"	50044
"	16:05	8985	355026	"	"	50045

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: _____ Data: _____ Hora: _____
Recebido por: _____ Data: _____ Hora: _____

Observações: _____

Documento legal de referência: _____

Transporte: () Cliente () Outros

Temperatura no recebimento: 5,8 °C

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
E LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000
Recebido dia: 16/10/15
[Assinatura]



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

I:6

Cadeia de Custódia

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

Cliente Laboratório Oceanus Quimifactor Ref. Proposta: Nº 1852/2015

Gerente do Projeto: Telefone: laboratorior@quimifactor.com.br

Responsável pela Coleta: E-mail: Parâmetros Para Análise

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Observações
23/10/15	12:00	8924	35504	POT.	1	50020
"	12:10	8925	35504	"	"	50021
"	12:20	8926	35504	"	"	50024
"	12:30	8927	35504	"	"	50025
"	12:40	8928	35504	"	"	50027
"	12:50	8929	35504	"	"	50028
"	13:00	8930	35504	"	"	50031
"	13:10	8931	35504	"	"	50032
"	13:20	8932	35504	"	"	50033
"	13:30	8933	35504	"	"	50034

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

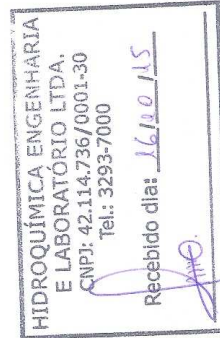
Enviado por: _____ Data: _____
Recebido por: _____ Hora: _____

Observações: _____

Documento legal de referência: _____

Transporte: () Cliente () Outros

Temperatura no recebimento: _____ °C





Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br