



www.inmetro.gov.br/laboratorios

Relatório de Análises N° 1500/2010-1.0

Dados referentes ao cliente			
Empresa Solicitante	MERCEDES BENZ DO BRASIL		
Endereço	AV. ALFRED JURZY KOWSKI, 562		
Contato:	Sr(a) Laercio (Interozone)	Telefone:	(11) <Fone>4173-7782
		E-mail:	laercio@linterozone.com.br

Dados referentes à amostra			
Código da Amostra	4594	Tipo de Amostra - Ar/Ambiental	
Identificação do Ponto	Ponto 1 -Fundo da Sala		
Coletor	Interessado		
Data Coleta	28/09/2010	Data de Início da Análise	05/10/2010

Resultados Analíticos

Ponto de Coleta	Tratamento	Amostras	N° de Colônias de bactérias heterotróficas	Limite Padrão U.F.C. Conforme Standard Methods ⁽¹⁾
Ponto 1 -Fundo da Sala	antes da oxi-sanitização	1500/2010 - 1.0	24	15
*Ambiente Externo	-		20	-

Ponto de Coleta	Tratamento	Amostras	Fungos, Bolores e Leveduras para Ambientes Climatizados Resolução RE n° 9	Limite Padrão U.F.C. Conforme Standard Methods ⁽²⁾
Ponto 1 -Fundo da Sala	antes da oxi-sanitização	1500/2010 - 1.0	4	-
*Ambiente Externo	-		22	-

OBS: A Relação de fungos bolores e leveduras entre interno e externo não pode exceder 1,5 UFC(Unidade Formadora de Colônias)

$$\frac{\text{Cálculo antes da oxi-sanitização : fungos Bolores e Leveduras interno } 4}{\text{Fungos Bolores e Leveduras externo } 22} = 0,18 \text{ U.F.C}$$

Resultado Final : Reprovado para Bactérias e Aprovado para Fungos Bolores e Leveduras



www.inmetro.gov.br/laboratorios

Relatório de Análises N° 1504/2010-1.0

Dados referentes ao cliente			
Empresa Solicitante	MERCEDES BENZ DO BRASIL-FORMALIZAÇÃO 3732		
Endereço	AV. ALFRED JURZY KOWSKI, 562		
Contato:	Sr(a) Larcio (Interozone)	Telefone:	(11) <Fone>4173-7782
		E-mail:	Laércio@interozone.com.br

Dados referentes à amostra			
Código da Amostra	5859	Tipo de Amostra - Ar/Ambiental	
Identificação do Ponto	Ponto 1 –Fundo da Sala		
Coletor	Interessado		
Data Coleta	07/10/2010	Data de Início da Análise	07/10/2010

Resultados Analíticos

Ponto de Coleta	Tratamento	Amostras	N° de Colônias de bactérias heterotróficas	Limite Padrão U.F.C. Conforme Standard Methods ⁽¹⁾
Ponto 1 –Fundo da Sala	Após Oxi- Sanitização	1504/2010 - 1.0	2	15
*Ambiente Externo	-		>6500	-

Ponto de Coleta	Tratamento	Amostras	Fungos, Bolores e Leveduras para Ambientes Climatizados Resolução RE n° 9	Limite Padrão U.F.C. Conforme Standard Methods ⁽²⁾
Ponto 1 –Fundo da Sala	Após Oxi- Sanitização	1504/2010 - 1.0	2	-
*Ambiente Externo	-		44	-

OBS: A Relação de fungos bolores e leveduras entre interno e externo não pode exceder 1,5 UFC(Unidade Formadora de Colônias)

Cálculo Após da Oxi-sanitização: Fungos Bolores e Leveduras interno 2
$$\frac{2}{\text{Fungos Bolores e Leveduras Externo } 44} = 0,04 \text{ U.F.C}$$

Resultado Final : Aprovado para Bactérias, Fungos Bolores e Leveduras.



www.inmetro.gov.br/laboratorios

Legenda:

(**) Indica os parâmetros analisados conforme ISO 17.025:2005

LQ: Limite de Quantificação

VMP: Valor Máximo Permitido

Informações Gerais

- Os resultados deste Relatório de Análise se restringem à amostra analisada.
- Todas as informações do cliente, referentes a este trabalho estão protegidas por nossa Política de Confidencialidade.
- O Procedimento de Coleta de Amostras, realizado pela Eco System está de acordo com o Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21ª Ed., 2005 Method 1060.
- Nenhuma das informações contidas nesse relatório, pode ser reproduzida ou alterada sem o acordo formal do Eco System Preservação do Meio Ambiente Ltda.

Data de Realização das Análises

O Laboratório Eco System garante que todas as análises são executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo os métodos de ensaio, procedimento para coleta e controle de amostras, quando todo processo analítico (coleta e análise) é de responsabilidade do laboratório. Quando a coleta é de responsabilidade do interessado, caso haja algum desvio, o cliente é previamente consultado pelo Gerente Técnico sobre a disposição das amostras e a continuidade do processo analítico. Todas essas datas constam nos dados brutos e estão à disposição para serem solicitadas a qualquer momento pelo interessado.

Plano de Amostragem

O ponto de coleta é de responsabilidade do interessado.

Revisado e Publicado por:


Gabriele Scappini
CREA 5062852108
CRQ 04453270

Responsável Publicação


Márcia Apª Contieri
Bióloga
CRBIO 23820/01-D

Responsável Técnica Bióloga