RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 1169/12

FIERGS SENAI

CENTRO TECNOLÓGICO DO MOBILIÁRIO - CETEMO
Av. Pres. Costa e Silva, 571
CEP 95700-000 - Bento Gonçalves - RS - Brasil
Fone: (54) 3449-3500 - Fax: (54) 3449-3513
laboratorio.cetemo@senairs.org.br

LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE

Ensaios NBR ISO/IEC 17025
CRL 0158

Recebimento Nº: 1169/12 **de** 12/04/2012
Proposta N°: 110/12

Interessados: WTEC Móveis e Equipamentos Técnicos Ltda. - EPP
CNPJ: 05.634.834/0001-72 IE: 039/0122688
Rua Germano Carlos Knapick, 393
99700-000 - Erechim - RS
54 3321 2177 / 54 3321 2177

ENSAIO DE RESISTÊNCIA À NÉVOA SALINA

1 - DESCRIÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:
AMOSTRA 01: Material metálico revestido e não revestido (3 corpos-de-prova ensaiados).

2 - AMOSTRAGEM:
A coleta, amostragem e identificação são de responsabilidade do cliente.

3 - NATUREZA DO TRABALHO:
A realização do ensaio visa verificar **o desempenho** da amostra quando submetida às condições de névoa salina por um período de 312 horas.

4 - PROCEDIMENTO:

4.1 - MÉTODO DE ENSAIO:
Estabelecido pela norma **NBR 8094/83** – Material Metálico Revestido e Não Revestido – Corrosão por Exposição à Névoa Salina (PRI 632/427 – 7ª Ed. Revisão 04).
Consiste em expor os corpos-de-prova à névoa salina em câmara com condições controladas pelo n° de ciclos (1 ciclo = 24 horas) acordado entre o cliente e o laboratório, ou conforme norma de avaliação descrita abaixo.

A reprodução deste documento só poderá ser total e depende de aprovação por escrito do laboratório.

Data de Amostragem	Oxigênio dissolvido (0,0 a 9,0 mg/L)	Sólidos suspensos (0,0248 a 1,0278 g/cm³)	pH (6,5 a 7,2)	Temperatura da solução (°C)
20/04/2012	1,4	1,028	7,0	25,1
21/04/2012	1,4	1,028	6,9	25,1
25/04/2012	1,4	1,028	6,9	25,1
27/04/2012	1,6	1,028	6,9	25,1

AMOSTRA	AVALIAÇÃO (período – Anual)
	2012/0
01	Sem alteração **Avaliação pela NBR 5777: F0** **Avaliação pela NBR 5841: d0/0**

Diadema, 20 de novembro de 2012

CARINE OLIVALLER DALLÉ
Técnico de Laboratório
Laboratório de Controle de Qualidade
SENAI/CETEMO

MARIA BALLESTRINI BERTARELLO
Gerente Técnico de
Laboratório de Controle de Qualidade
SENAI/CETEMO