

**RELATÓRIO TÉCNICO Nº 63 675****VERIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DE RECIPIENTES À NORMA UL****DIVISÃO DE TECNOLOGIA DE TRANSPORTES  
LABORATÓRIO DE EMBALAGEM E ACONDICIONAMENTO****Cliente: PROGEX- PROGRAMA DE APOIO TECNOLÓGICO À EXPORTAÇÃO****DEZEMBRO/2002**

Após as três quedas o recipiente se apresentava sem vazamento, estando, portanto, aprovado.

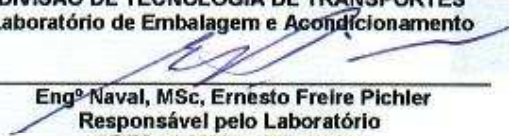
### 3 CONCLUSÃO

Os recipientes recebidos como amostra atendem às exigências de comportamento estrutural da norma UL1314.


As exigências de resistência química não foram verificadas por dependerem do produto específico a ser contido.

São Paulo, 18 de dezembro de 2002.

DIVISÃO DE TECNOLOGIA DE TRANSPORTES  
Laboratório de Embalagem e Acondicionamento

  
Engº Naval, MSc, Ernesto Freire Pichler  
Responsável pelo Laboratório  
CREA nº 28376 - RE 1260.9

DIVISÃO DE TECNOLOGIA DE TRANSPORTES

  
Engº Eletricista, Doutor, Jairson de Lima  
Diretor  
CREA nº 51755 - RE 0531.4

### EQUIPE

**Responsável Técnico:** Ernesto Freire Pichler - Pesquisador

#### Laboratório de Embalagem e Acondicionamento

Celhu Uezu - Técnico de Laboratório  
Danilo Rizzo - Técnico de Laboratório  
Fausto R. Borghoff - Técnico de Laboratório  
Rafael dos Santos - Técnico de Laboratório  
Alexandre Mori Saito – Estagiário de engenharia

**RESUMO**

O PROGEX – Programa de Apoio Tecnológico à Exportação solicitou ao IPT/LEA – Laboratório de Embalagem e Acondicionamento da Divisão de Tecnologia de Transportes do IPT –a verificação da conformidade de recipientes de aço inoxidável aos testes especificados pela norma UL 1314.

Os recipientes recebidos como amostra atendem às exigências de comportamento estrutural da norma UL1314.

Os recipientes são de fabricação da empresa **Jedal – Redentor Indústria e Comércio Ltda.**, cliente final.

**PALAVRAS CHAVE:** recipientes para produtos inflamáveis; norma UL 1314

