

# Serviço de Avaliação Preliminar

## Finalidade

O Serviço de Avaliação Preliminar (SAP) da LCI determinará rápida e economicamente se algumas de nossas tecnologias possuem potencial para satisfazer os requerimentos de sua aplicação.

## Requisitos para uma Avaliação Preliminar

Precisamos do seguinte para proceder ao SAP:

1. Questionário de Produto da LCI preenchido
2. Folha de Dados de Segurança de Materiais (MSDS) OSHA para seu material
3. Um litro de amostra do material a ser avaliado em um recipiente adequado, que estará claramente rotulado (com a identificação de sua empresa) e devidamente embalado, enviado a:  
  
LCI Corporation  
Test Center  
4404-C Chesapeake Drive  
Charlotte, NC 28216 USA  
Attn: Dexter Wallwork
4. Este estudo requer um pequeno investimento para cada produto a ser avaliado, a ser cotado para você pela LCI.

Envie por fax ou e-mail o Questionário preenchido a seu contato da LCI. Inclua também o questionário preenchido e a MSDS em um envelope protegido dentro do container de transporte. Chame o seu contato da LCI ou ligue para nosso Grupo de Separações se você precisar de assistência.

## O que Você pode Esperar

Uma Avaliação Preliminar pode indicar algumas ou todas as seguintes características do produto:

### Físicas

- Viscosidade/fluidez
- Pontos de ebulição
- Pontos de fusão/ circulação

### Distinções/limitações de Processo

- Incrustações
- Tendência a espumar
- Limites de Concentração
- Perfis/ restrições de temperatura
- Transporte do produto

### Critérios necessários para um teste de "escala-piloto"

### Viabilidade baseada em anos de experiência

O material produzido não é representativo (ou seja, qualidade, etc.) do que seria produzido durante o processamento real usando as tecnologias da LCI. Portanto, as amostras processadas não são retidas para análise pelo cliente. Não foi obtida, à partir da avaliação, uma projeção de dados para dimensionar o equipamento de produção.

A nossa avaliação e relatório serão concluídos no prazo de um mês após a recepção de todos os itens. Um breve relatório contém tipicamente:

1. Declaração de composição do produto, aplicação e outra informação pertinente.
2. Breve descrição da técnica de avaliação utilizada.



3. Descrição das características de manipulação físicas do produto observado.
4. Declaração sobre a conveniência da tecnologia da LCI para a aplicação.
5. Quantidade de alimentação estimada e tempo requerido para um teste de "escala-piloto".

## Transporte & Descarte

Todos os gastos de transporte relacionados ao seu produto - antes e após a avaliação - serão por conta do cliente. A LCI não pode descartar seu produto devido às restrições impostas pelas leis de poluição / descarte. Para cumprir adequadamente com os requisitos de custódia de materiais perigosos, a LCI deve devolver todos os produtos e químicos de limpeza. A LCI Corporation não assume nenhuma responsabilidade em relação ao produto, em nenhum momento.

05/2004



LCI Corporation  
PO Box 16348, Charlotte NC 28297  
704-394-8341 • Fax 704-392-8507  
email info@lccorp.com • www.lccorp.com

Representante no Brasil:  
ERTEC Tecnologia Ltda.  
Tel:(11) 5677-0005  
ertec@ertec.com.br • www.ertec.com.br