



LABORATÓRIO DE TRIBOLOGIA

Formulário para Realização de caracterização e avaliação tribológica, através da utilização de abrasômetro do tipo roda de borracha e sistema pino-disco.

Solicitante:

Orientador:

E-mail:

Curso/Universidade:

Data de solicitação:

Telefone para contato:

Assinatura do Solicitante

Assinatura do Orientador



PROCEDIMENTOS DE ABRASÔMETRO RODA DE BORRACHA

Nº de amostras:

Tamanho da amostra:

Carga aplicada:

Fluxo de massa:

Velocidade de rotação da roda:

PROCEDIMENTOS DO ENSAIO DE DESGASTE COM PINO-DISCO

Nº de amostras:

Tamanho da amostra:

Velocidade de deslocamento do carro:

Rotação do disco abrasivo:

Carga aplicada na amostra:

Granulometria do abrasivo:

Quantidade de ensaios por amostra:

Quantidade de pesagens para aferir a perda de massa por amostra:

Observações Gerais

- * As análises serão feitas sempre junto ao solicitante em dia e horário previamente agendados.
- * Na hora da análise, fora o operador, só será autorizado 01 usuário acompanhando a análise.
- * Métodos especiais de preparo de amostra são de responsabilidade do solicitante. Sendo necessário comprovação da preparação para usar o equipamento.
- * Quanto mais informações entregues ao operador (por meio de curvas de estudos prévios) mais rápido será o preparativo e execução do tratamento.



Uso exclusivo do Operador:

Operador:

Data:

Total de horas de análise: _____ h