

DUREZA E MICRODUREZA

Dê mais valor ao seu produto!

Avalie a qualidade da matéria prima e as características do seu produto!



O que são ensaios de Dureza?

A dureza é uma das propriedades características de um material. O ensaio de dureza consiste na sua avaliação.

Qual a importância de um ensaio de Dureza ou Microdureza?

A dureza de um material tem implicações importantes na qualidade final de um produto. Os ensaios de dureza são uma ferramenta célere para **despistar potenciais problemas provenientes da qualidade da matéria prima** ou de processos de produção inadequados.

Porquê escolher a ABIMOTA para fazer o ensaio de Dureza ou Microdureza?

O laboratório de Materiais da ABIMOTA realiza **ensaios de Dureza e Microdureza** a uma vasta gama de materiais, estendendo-se o âmbito da acreditação desde a avaliação de **durezas Brinell HBW 2.5/62.5, Rockwell HRC a Vickers HV 30**. É possível avaliar outras escalas, permitindo o ensaio tanto de metais duros como macios.

Aliando os equipamentos de preparação de amostras ao know-how dos técnicos da ABIMOTA, é possível avaliar amostras de reduzidas dimensões ou geometria complexa.

Tenho um problema com um fornecimento de matéria prima, e agora?

O Laboratório de Ensaios de Materiais da ABIMOTA sendo um **laboratório de 3ª parte (independente)** e acreditado para o ensaio de dureza e microdureza é o parceiro ideal para a resolução de situações de conflitos motivados pelas discrepâncias existentes entre as características solicitadas e as entregues.