

## Introdução

A soldagem é hoje a principal técnica usada nos segmentos industriais relacionados ao aço – fabricação, manutenção e recuperação de peças –, graças à sua relativa facilidade operacional e a seu baixo custo.

Os arames para soldas Gerdau são fabricados e embalados sob os mais rígidos padrões de qualidade, para que você tenha a certeza de estar soldando com um produto que garanta um depósito de solda com propriedades mecânicas adequadas e excelente rendimento.

Entretanto, vários são os defeitos que normalmente vêm associados à operação de soldagem e que devem ser evitados para não comprometer a qualidade da junta soldada, permitindo que a peça apresente bom desempenho em serviço.



O Guia Gerdau de Soluções para Soldagem com Arames MIG-MAG apresenta, de forma simples e clara, soluções possíveis para os principais defeitos associados à soldagem e suas principais causas.

Usando este Guia, você poderá, na maioria das vezes, entender e resolver por si mesmo os possíveis problemas na soldagem com o processo MIG-MAG.

**Arames para solda Gerdau. Quem solda aprova.**

