

Editorial

A Revista S&I é um dos patrimônios mais valiosos da comunidade de Soldagem e processos afins de nosso país, porque serve como fonte de informação de tantos e também é a forma de divulgação de diversos e interessantes trabalhos desenvolvidos no Brasil. Recentemente o presidente do CNPq, Glaucius Oliva, comentou: “A sociedade não conhece com profundidade toda a riqueza da ciência brasileira e nem que ela tem contribuído para o desenvolvimento nacional ...”, apesar de não ser dirigido para nossa comunidade, em particular, descreve-nos muito bem.

A área de processos de união não é, como ainda pensam alguns menos conhecedores do assunto, uma área empírica onde os avanços se conseguem por tentativa e erro, mas sim uma área de pesquisa onde relações de causa e efeito são investigadas e bem discutidas de forma a permitir melhorias contínuas de processos e materiais nas mais diversas dimensões, que reúne eletrônica avançada, computação, novos materiais, otimização dos processos de soldagem, segurança e qualidade, entre outras. Esta é uma contribuição de grande impacto da comunidade científica/tecnológica.

Por isso, foi com enorme deferência que recebemos o convite para dar tão importante contribuição para a comunidade científica da área de soldagem e processos afins. Recebemos a Revista com um ótimo padrão, indexada em importantes bases de dados como Science Citation Index Expanded –SciSearch (Thomson Reuters); Materials Science Citation Index (Thomson Reuters), Journal Citation Reports/Science Edition (Thomson Reuters), Energy Technology Data Exchange (ETDE), WELDASERCH (The Welding Institute-UK), Metals Abstracts/METADEX, etc.

Mas os desafios são enormes, como já foram para os Editores Chefes anteriores. Vamos continuar investindo neste meio de comunicação e divulgação de nossos trabalhos científicos, priorizando a qualidade e o tempo de publicação. Envolveremos, assim, toda a nossa comunidade nesta busca por um padrão ainda melhor, capaz de disponibilizar informações de qualidade e alta relevância para o parque tecnológico nacional e internacional, mostrando à sociedade o importante papel dos pesquisadores na promoção de uma indústria mais competitiva.

Ana Sofia C.M. d’Oliveira, Ph.D.
Editora Chefe
Ramón S. Cortés Paredes, Dr. Eng.
Co-Editor