

Paulo Cesar Okimoto<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidade Federal do Paraná – UFPR, Curitiba, PR, Brasil.

E-mail: kimoto@ufpr.br (PCO)

A revista **Soldagem&Inspeção (S&I)** completa este ano 14 anos. Desde seu primeiro número em 2002 até o presente (inclusive) foram publicados 487 artigos científicos. Está indexada nos principais indexadores internacionais e uma boa análise da posição atual da revista pode ser vista no editorial de junho de 2015, assinada pelos professores Américo Scotti e Ana Sofia D'Oliveira.

Sabemos que a produção de um artigo pode levar meses ou até mesmo anos, com incontáveis horas dispendidas entre estudos, revisões, experimentos, análises e cálculos, edições, mais revisões, muitas horas mal dormidas para preparar um documento final para publicação. Por tudo isso, todo trabalho submetido para publicação na **S&I** merece respeito e agradecimento pela confiança na seleção como meio de disseminação do conhecimento.

Este número contem 10 artigos, com processos e materiais bem variados. Cinco artigos abordam a soldagem no estado sólido pelos processos FSW (friction stir welding) e por difusão, aplicados na união de soldagem de aços inoxidáveis duplex, aço para aplicações navais e materiais compósitos, sendo um deles aplicado na união por rebiteagem. Um interessante artigo aborda a medição de distorções dos materiais base geradas durante a soldagem a arco elétrico. Um estudo da soldagem de aços tratados termomecanicamente, um estudo teórico sobre o destacamento da gota influenciado por correntes elétricas externas no processo MIG/MAG e dois trabalhos sobre a soldagem de revestimentos pelos processos MIG/MAG e arco submerso completam a lista.

Ao assumir a convite a **S&I** como editor gostaria de parabenizar todos os editores anteriores, professores Ronaldo Paranhos, Alexandre Bracarense, Américo Scotti, Paulo Modenesi e Ana Sofia D'Oliveira, pelo excepcional trabalho realizado. Tive a curiosidade de ler todos editoriais da SI desde 2002, onde estão registradas a maioria dos acontecimentos. Ficou claro que a paixão e dedicação destes editores foi fundamental para criação e desenvolvimento da **S&I**, que se tornou uma referência nacional e busca ampliar seu espaço no cenário internacional. Todo este trabalho teve o absoluto apoio da ABS, que através do suporte financeiro e logístico nos momentos de maior dificuldade, viabilizou a continuidade da publicação da revista.

Finalmente queria agradecer a colaboração de todos os revisores, editores associados e assistentes editoriais. Seu trabalho sério e criterioso levaram a **S&I** a marca de 487 artigos. Para os novos desafios que se apresentam, gostaria de continuar a contar com a participação de todos, na busca da excelência da **S&I** como meio de publicação científica na área da soldagem e inspeção.

