**Engenharia digital ou valores na Engenharia?**

Em função dos problemas contemporâneos extremamente complexos, começa a desaparecer a visão passiva – que reinava com vigor nas escolas de engenharia do Brasil e na grande maioria dos países do mundo – de que a sua função era apenas trabalhar o técnico pelo técnico. As variáveis contemporâneas transformam o processo civilizatório, hoje muito dependente da tecnologia, em algo mais amplo, e até certo ponto assustador, pela completa ausência de valores humanos nesta nova equação. Com esta preocupação evidenciada cotidianamente, a OEI resolveu promover, em Oviedo na Espanha, um encontro para pensar numa nova Cátedra para poder trabalhar estas questões junto à comunidade ibero-americana. O encontro foi muito rico e promissor. E por que este acontecimento toma o assunto da Mensagem do Coordenador deste mês? Por dois motivos: o primeiro, pelo convite feito ao seu coordenador; o segundo, em função desse aceite, a satisfação em ver como o NEPET já vem atuando há tempo nessa seara inóspita dentro das escolas de engenharia e que muito pode contribuir através de suas reflexões, suas publicações e acima de tudo no constante “provocar” para que tais temas façam parte da formação de nossos futuros engenheiros. A pergunta que ficou evidenciada durante estes três dias de intenso borbulhar de ideias em Oviedo, com inúmeros especialistas na área, foi se devemos nos preocupar excessivamente com o inexorável avanço digital da engenharia ou com os valores que devem ser preservados e ampliados em função da tão badalada revolução 4.0 e seus derivados. Deixamos aqui o aperitivo de tão fundamentais questões para a civilização contemporânea com a nossa promessa de que, irmanados com a OEI, vamos prosseguir tentando trazer para as escolas de engenharia semelhante desafio.

**Professor Walter Antonio Bazzo  
Coordenador – walter.bazzo@ufsc.br**