



Juarez Bento da Silva possui graduação em Administração de Empresas pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (1991), especialização em Redes e Telecomunicações pela Universidade do Sul de Santa Catarina (1999), mestrado em Ciência da Computação pela Universidade Federal de Santa Catarina (2002), doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento pela Universidade Federal de Santa Catarina (2007). Possui 36 anos de experiência profissional sendo que destes foram 12 anos de trabalho em indústrias nas áreas eletro-eletrônico/informática em atividades de manutenção e desenvolvimento e 26 anos de trabalho em Instituições de Ensino Superior (IES) dos quais 14 anos como docente.

Atualmente é Professor Adjunto da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e coordenador do Laboratório de Experimentação Remota (RExLab). Tem experiência na área de Ciência da Computação, com ênfase em Sistemas de Computação e atuando principalmente nos seguintes temas: experimentação remota, mundos virtuais 3D, sistemas embarcados, informática na educação e inclusão digital. O interesse maior em pesquisa e foco atual é o desenvolvimento e utilização das novas tecnologias da informação e comunicação no processo de ensino-aprendizagem.

Atualmente o grupo de pesquisa por ela liderado, entre outras atividades, se dedica a integração de ambientes virtuais de ensino-aprendizagem, baseados em mundos virtuais 3D e Moodle, e plataformas físicas (experimentos remotos). O grupo prioriza a utilização recursos de tecnologias e softwares livremente distribuídos e de código aberto (open source) e experimentos remotos desenvolvidos no RExLab ou utilizando plataformas de computação física open source (open hardware).

Este é o link de meu currículo para maiores detalhes:

<http://lattes.cnpq.br/1594563006260546>