



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2016: III SALÃO EDUFRGS
<b>Ano</b>	2016
<b>Local</b>	Campus do Vale - UFRGS
<b>Título</b>	CURSO DE ILUSTRAÇÃO BIOLÓGICA PARA PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS
<b>Autor</b>	BIANCA MARTINS MASTRANTONIO

## CURSO DE ILUSTRAÇÃO BIOLÓGICA PARA PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

Autora: Bianca Martins Mastrantonio

A Ilustração Científica consiste na representação fidedigna de um material biológico específico, respeitando todas as suas medidas, proporções e contrastes de cores, mesmo que em preto e branco. Tendo em vista a importância da ilustração em publicações científicas e também como recurso para elaboração de materiais didáticos, o curso de capacitação “Ilustração Biológica Para Publicações Científicas” teve como objetivo, introduzir os princípios básicos da ilustração científica, proporcionando aos alunos exercitar técnicas de desenho, tanto à lápis quanto à nanquim. Neste curso oferecido pela Edufrgs, foram disponibilizadas 10 vagas, sendo quatro preenchidas por professores e seis por técnicos, de diferentes áreas. O curso foi realizado de 29 de abril a 08 de julho, com uma carga horária total de 40 horas. Na primeira metade do curso foram apresentadas as técnicas básicas de desenho a lápis (proporção, luz, sombra). Após o exercício das técnicas básicas do desenho a lápis, foram apresentadas aos alunos as técnicas de desenho com nanquim, com ênfase na técnica do Pontilhismo. Cada aluno teve a liberdade de escolher o que gostaria de desenhar, já que todos tinham interesse em utilizar estas técnicas na sua área de atuação, seja em publicações, elaboração de materiais didáticos ou para estudos. Todos os alunos desenvolveram excelentes ilustrações, estando diretamente ligada a qualidade da ilustração ao tempo de exercício da técnica. Deste modo, conclui-se que 40 horas é tempo suficiente para se apropriar das noções básicas de ilustração científica e elaborar bons desenhos. Ao final da capacitação os alunos avaliaram muito bem o curso, sendo que 100% da turma considera que as temáticas abordadas foram relacionadas com a realidade do trabalho na Universidade, pois veem a aplicação direta desse aprendizado. Ressalta-se também a importância destes cursos para a capacitação dos servidores, pois agregam conhecimentos e habilidades às suas atividades na Universidade.