



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2019: VI SALÃO EDUFRGS
<b>Ano</b>	2019
<b>Local</b>	Campus do Vale - UFRGS
<b>Título</b>	VISITA AO LABORATÓRIO DE IMUNOLOGIA NO UFRGS PORTAS ABERTAS
<b>Autores</b>	AMANDA MULITERNO DOMINGUES LOURENCO DE LIMA GABRIEL DE LIMA ROSA EDSON FERNANDO MÜLLER GUZZO RAFAEL BREMM PADILHA ADRIANA SIMON COITINHO

## **Visita ao Laboratório de Imunologia no UFRGS Portas Abertas**

O Setor Imunologia está vinculado ao Instituto de Ciências Básicas da Saúde, o qual se constitui como um centro multidisciplinar de ensino, pesquisa e extensão. Pelo segundo ano consecutivo, o setor participou do evento UFRGS Portas Abertas, que busca integrar a universidade e a comunidade. Os visitantes foram convidados a conhecer o laboratório de aulas práticas do departamento em grupos de 15 pessoas. Foram apresentados os projetos desenvolvidos pelo grupo de pesquisa em Neuroimunologia, os quais abordam a relação entre os processos inflamatórios e a epilepsia; e aspectos sobre a realização de pesquisas com modelos animais a partir da simulação de tarefas comportamentais. Foram exibidos tubos de coletas de sangue e testes de imunodiagnósticos como Elisa e imunocromatografia, abordando questões relacionadas a algumas doenças como AIDS, sífilis, hepatite e Chagas. Os visitantes também conheceram as células sanguíneas relacionadas ao sistema imune e puderam observá-las em microscópios ópticos. Ao final foi realizada uma explanação sobre a vacinação, abordando a questão das campanhas anti-vacinação. Um total de 111 pessoas de diversas cidades da região metropolitana e do interior do estado participaram da visita ao laboratório. Os visitantes tinham em média 18,2 anos (15 – 53 anos), sendo a maioria do sexo feminino. A maioria dos participantes eram estudantes do Ensino Médio e a motivação em participar da atividade foi a escolha do curso de graduação (n = 49). Os visitantes classificaram o evento UFRGS Portas Abertas e a visita ao laboratório como ótimo (n = 61 e 75, respectivamente). A visita ao laboratório de Imunologia proporcionou uma integração entre a comunidade e o ambiente acadêmico; promovendo a divulgação científica e a visibilidade da qualidade e excelência do ensino, pesquisa e extensão desenvolvidos na universidade.

**Palavras-chave:** Imunologia; Divulgação Científica; Ensino