

## **LABORATÓRIO DE ÁGUAS SUPERFICIAIS E SUBTERRÂNEAS (LASS) - DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

Coordenador: Cacinele Mariana da Rocha

No dia 5 de junho é comemorado o Dia do Meio Ambiente, caracterizando assim o Mês do Meio Ambiente. Pensando nisso, elaboramos um seminário com algumas palestras com o tema ambiental, a fim de trazer diversos conteúdos importantes para o público. A escolha de temas foi realizada a partir dos tópicos que entendemos importante, a ideia estava em trazer assuntos relacionados ao meio ambiente, não necessariamente estivessem diretamente relacionados com a água, que é o objeto de estudo do LASS, o Laboratório de Águas Superficiais e Subterrâneas. Assim, o Seminário de Meio Ambiente (SMA) contou com oito palestras, cujos assuntos foram "A ética ambiental: Pensando as questões socioambientais a partir da filosofia"; "Agricultura urbana: Tecnologia social para o ecodesenvolvimento"; "Como trazer a sustentabilidade e regeneração para o nosso dia a dia?"; "Desmistificando a compostagem"; "A problemática dos agrotóxicos nas águas"; "Registro do "antropoceno" nos litorais do Espírito Santo e Rio Grande do Sul: uma análise das antropoquinas"; "Monitoramento pesqueiro do estuário do Rio Tramandaí-Mopert"; e, por fim, "O projeto Mopert e a Biologia dos Bagres Marinhos". As palestras ocorreram entre os dias 27 e 30 de junho, sendo divididas em duas palestras ao dia, às 14h e 16 h. As inscrições foram abertas no dia 13 de junho, com divulgação em nosso instagram e por email que foi enviado para diversas instituições de ensino do país. O número de inscritos alcançou 406 participantes de variados lugares do país, sendo Belo Horizonte e São Paulo os municípios fora do Rio Grande do Sul com maior audiência. Durante as palestras houve um mediador e o auxílio de duas pessoas da equipe, alternado a cada dia. Cada palestra durou entre 20 e 40 minutos, além do tempo destinado para perguntas, que variou de 10 a 15 minutos. As palestras contaram com certificados, por esse motivo foi passado uma lista de presença durante o evento, como forma de controlar a audiência. A partir das listas de presença, conseguimos observar que dos 406 inscritos houve a participação efetiva de 144 espectadores. Apenas 8 pessoas assistiram a todas as palestras ao vivo e 41 pessoas assistiram apenas uma delas, a grande maioria das pessoas assistiram de três a seis palestras ao vivo. Já pelos dados do Youtube, conseguimos alcançar no total 2.294 visualizações somadas todas as palestras. A palestra "A ética ambiental: Pensando as questões socioambientais a partir da filosofia" teve 624 visualizações, sendo a de maior audiência. A experiência do SMA nos trouxe muitos aprendizados

e permitiu que alcançássemos um número maior de pessoas, de diferentes lugares. Consideramos o evento um sucesso, pois além de todas as palestras terem interação do público indicando o interesse dos participantes, muitos destes passaram a seguir o perfil do LASS no instagram. A divulgação do SMA ainda está sendo feita em nosso instagram onde toda semana postamos um corte das palestras, convidando as pessoas a assistirem.