



|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Evento</b>     | Salão UFRGS 2022: SIC - XXXIV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS                   |
| <b>Ano</b>        | 2022   |
| <b>Local</b>      | Campus Centro - UFRGS  |
| <b>Título</b>     | SIG Litoral - Sistema de Informações Geográficas do Litoral Norte do Rio Grande do Sul |
| <b>Autor</b>      | HENRIQUE FERREIRA GALVAO   |
| <b>Orientador</b> | SINTHIA CRISTINA BATISTA   |

O projeto SIG Litoral, desde 2018, constitui uma base de informações geográficas de acesso público acerca da região delimitada pelo Conselho Regional de Desenvolvimento do Litoral, composto por 21 municípios do litoral norte gaúcho. Em virtude das pesquisas na área da Geografia, cartografia e educação, estão sendo produzidos projetos em escolas das redes municipais de Tramandaí, Imbé e Osório para potencializar o uso dos dados disponibilizados, assim como ampliar a disponibilidade de outros importantes para o trabalho da Geografia e outros campos do conhecimento na educação básica, de modo a articular o processo de pesquisa ao trabalho na sala de aula. Antes de setembro de 2021, o contato com a prefeitura de Tramandaí já estava estabelecido. Ele foi retomado e, com as questões trazidas pelos professores, se iniciou um plano de escrever um projeto de formação continuada (em conjunto com a formulação do Atlas Escolar Municipal) para o município. O trabalho considerou: levantamento bibliográfico de leis e decretos municipais, estaduais e federais; planos de carreira do magistério e LDB; bibliografia disponível a respeito de atlas municipais escolares e projetos de formação continuada; elaboração de uma proposta de projeto discutida nas reuniões com as pessoas engajadas (professores da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, professores da rede básica do município e bolsistas); a escrita do projeto; apresentação do projeto para a secretaria municipal de educação. Resultados parciais: 1) a prefeitura não se dispôs a executar o projeto neste ano letivo; 2) um mapa está em desenvolvimento, baseado nos planos diretores de Imbé, Osório e Tramandaí, visando discutir as regiões e regionalizações possíveis para o litoral, assim como as estruturas municipais (equipamentos públicos, áreas de lazer, etc); 3) o contato com as escolas seguiu, com reuniões que permitiram um trabalho conjunto, dentro das possibilidades e impossibilidades causadas pela pandemia do COVID-19.