

**RESUMO:** A presente ação de extensão tem como objetivo proporcionar aos visitantes uma melhor compreensão do espaço litorâneo através de seu patrimônio ambiental, para que assim auxiliem na conservação deste ecossistema e promovam em suas localidades uma sociedade mais sustentável, bem como divulgar o patrimônio cultural e ambiental do litoral norte do Rio Grande do Sul; discutir estratégias e ações que contribuam para a reflexão crítica e para a formação de uma sociedade mais sustentável; promover o diálogo sobre a interferência humana e as consequências no ecossistema litorâneo; divulgar a biodiversidade do litoral norte e as transformações pelas quais esse espaço tem passado. O Museu de Ciências Naturais da UFRGS recebe anualmente em torno de 10.000 visitantes, realizando visitas guiadas pela exposição de longa duração e temporárias e oficinas sobre temas relacionados à temática do Museu. As oficinas também são levadas para escolas da região, a fim de divulgar o trabalho do Museu extramuros e atingir maior número de pessoas. Como exemplo, temos a oficina de anuros, cujo objetivo é apresentar, para crianças de 6 a 10 anos, algumas espécies de rãs, sapos e pererecas do Rio Grande do Sul, trabalhando o conceito de biodiversidade. Além disso, tem o objetivo de ensinar sobre o risco de extinção a que esses animais estão expostos, principalmente pela crescente urbanização e pelo desmatamento. Percebe-se que a participação das crianças na atividade proporciona um aprendizado diferenciado em relação às visitas às exposições. As atividades são avaliadas com desenhos ou questionários curtos, cujos resultados apontam sobre como as crianças foram envolvidas com a atividade.