

## **AS CORES DA LAGARTIXA NA ESCOLA\_2019**

Coordenador: LAURA VERRASTRO VINAS

O contato com a ciência e com a educação ambiental durante a etapa escolar promove a consciência socioambiental assim como a conservação dos ambientes naturais e a prática de hábitos de menor impacto. É evidente, com a atual fragilização de diversos ecossistemas pelo mundo todo, que ações que visam transmitir o conhecimento e crítica ecológica são de grande valor para a construção de uma sociedade harmônica. A lagartixa-das-dunas (*Liolaemus arambarensis*) é uma espécie endêmica de lagarto do Rio Grande do Sul que habita regiões de restinga da Lagoa dos Patos, presente em quatro municípios: Barra do Ribeiro, Viamão (Itapuã), Tapes e Arambaré. Atualmente, *L. arambarensis* se encontra na categoria Em Perigo de extinção (IUCN, 2010; ICMBio, Portaria MMA nº 444, 2014 e Rio Grande do Sul, Decreto nº 51.797, 2014), sendo de extrema importância para sua conservação a conscientização e envolvimento das comunidades locais. O presente projeto consiste em uma série de atividades de educação ambiental com alunos do 4º ao 9º ano do ensino fundamental, assim como seus professores, na Escola Fundamental São José, do município de Barra do Ribeiro. São realizadas uma aula teórica sobre características, condição e modo de vida da lagartixa, e uma aula prática com material fixado sobre a diversidade de répteis. Por fim, executamos uma saída de campo nas dunas da RPPN Barba Negra com o objetivo de mostrar para os alunos a lagartixa-das-dunas em seu habitat natural. Também é realizada um curso de formação com os professores de todas as disciplinas, na qual estimula-se que estes desenvolvam tarefas com os alunos que envolvam a espécie, propiciando assim o aprendizado interdisciplinar e não apenas voltado aos alunos. Projetos similares de educação ambiental têm sido efetuados pelo Laboratório de Herpetologia/UFRGS desde 2016 em diferentes escolas com diferentes faixas etárias. Esses demonstraram sucesso em desenvolver um sentimento de amor, respeito e responsabilidade dos participantes em relação não só à lagartixa-das-dunas, mas também a todo o ambiente em que estamos inseridos.