

**PARA NÃO DIZER QUE NÃO FALEI DAS FLORES: CULTIVO DE
ORQUÍDEAS NA ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA
VELHA**

Autores: CAMARGO, Valéria de M. dos S.¹; MATTOS, Jéssica P. O.; AVILA, Andressa S.¹; BRONDANI, Kelly¹; MACHADO, Échelem F. ¹; MARTINS, C. Monik; GARLET, Tânea M. B.¹; GUTTLER, Sonia M.²

¹ Universidade Federal de Santa Maria – campus Palmeira das Missões

² Escola Estadual de Ensino Fundamental Vila Velha

Programa Institucional De Bolsa de Iniciação à Docência – PIBID

O ambiente no qual os indivíduos estão inseridos reflete em sua personalidade, afinal quando deparam-se com uma paisagem natural deslumbram-se através das cores, aromas e formas das plantas que modelam o ambiente, tornando-o mais harmonioso e agradável. Através de áreas verdes é possível despertar nos educandos a sensibilização para a preservação ambiental, além de instigar a busca pelo conhecimento científico. Partindo desse pressuposto objetivou-se inserir um orquidário suspenso na escola. No mês de setembro do ano de 2015, as bolsistas do PIBID (Programa Institucional de Iniciação a Docência), em parceria com o projeto PROLICEN (Programa de Apoio às Licenciaturas), realizaram palestras na Escola Estadual de Ensino Fundamental Vila Velha, com alunos dos anos finais do ensino fundamental, sobre a importância da ornamentação, habitat, manutenção e cultivo *in vitro* das orquídeas, utilizando como recurso *slides*. Posteriormente, no mês de maio de 2016, a escola recebeu as mudas, oriundas do projeto de Micropropagação de orquídeas, desenvolvido no Laboratório de Botânica e Fisiologia Vegetal da Universidade Federal de Santa Maria, *campus* Palmeira das Missões. Os alunos realizaram a fixação das espécies *Epidendrum fulgens* Brong. e *Cattleya intermedia* Graham ex Hook. Em caixotes de madeira e, posteriormente, as distribuíram nos pilares da parte interior na escola. A partir dessa ação desenvolveu-se nos educandos a percepção da importância da ornamentação através do proveito de um ambiente agradável, aliado a aprendizagem do cultivo de orquídeas. Além do mais, os estudantes sentem-se estimulados a assumirem uma atitude conservacionista, com o auxílio e incentivo do professor, descobrindo enfim, o potencial que possuem para conhecer e preservar o meio ambiente.