



Evento	Salão UFRGS 2013: SIC - XXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2013
Local	Porto Alegre - RS
Título	Análise Ambiental da Estação Ecológica do Taim
Autor	RAFAEL DORNELES ALVES
Orientador	RICARDO NORBERTO AYUP ZOUAIN

Este trabalho tem como tema a Estação Ecológica (ESEC) do Taim. Criada a partir do decreto nº 92.963 de 21 de julho de 1986, esta estação é classificada como Unidade de Conservação Federal de Proteção Integral e situa-se nos municípios de Santa Vitória do Palmar e Rio Grande, ocupando uma área de 10.938,58 hectares. Neste contexto, o objetivo deste trabalho é fazer uma análise das características da área e seu entorno, considerando principalmente a geomorfologia e o uso e ocupação do solo da área, entre outras características relevantes, a partir do uso de SIG como ferramenta para geração, manipulação e análise de dados geográficos. Com esta análise é então possível fazer a comparação entre a atual situação e características da ESEC do Taim com o decreto de sua criação e com a legislação ambiental vigente, salientando possíveis conflitos na área.