



Evento	Salão UFRGS 2013: SIC - XXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2013
Local	Porto Alegre - RS
Título	Energia eólica: a participação dos parques de geração do Rio Grande do Sul nos mercados de energia do Brasil e do Mercosul
Autor	LUKAS CALONI REICH
Orientador	CRISTINE KOEHLER ZANELLA
Instituição	Centro Universitário Ritter dos Reis

Esta pesquisa se orienta no âmbito da investigação por recursos energéticos que não afetem negativamente o planeta. Dessa forma, pelo fato da existência de diversos parques eólicos no Rio Grande do Sul (RS) – sendo o do município de Osório o maior da América Latina – busca-se definir a participação do estado na geração de energia eólica dentro do âmbito do Brasil e do Mercosul. Para compreender tal participação, serão examinados dados extraídos de diversos meios de comunicação, informações divulgadas por entidades governamentais e demais bibliografias específicas nesse ramo. Preliminarmente, já é possível identificar que o Rio Grande do Sul se coloca como o maior estado em capacidade eólica instalada no país, o qual possui 2,5 mil megawatts, sendo o maior gerador de energia dessa natureza da América Latina. Desse modo, o RS, com a promoção e a presença em acordos e encontros com membros do Mercosul e outros estados brasileiros, ocupa uma posição de destaque na produção energética a partir dessa fonte. Entretanto, dados apontam que a geração efetiva de energia acaba, muitas vezes, limitada pela questão da falta de políticas de incentivos, fazendo com que não haja competitividade frente aos recursos convencionais. Assim, o prosseguimento dessa pesquisa objetiva detalhar melhor o da produção energética de fontes eólicas no RS e, a partir disso, identificar gargalos e potencialidades dessa geração para o estado inserir-se na via da produção de energias limpas no âmbito brasileiro e mercosulino.