



XXXV SALÃO de INICIAÇÃO CIENTÍFICA

6 a 10 de novembro

Evento	Salão UFRGS 2023: SIC - XXXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2023
Local	Campus Centro - UFRGS
Título	Programa de gestão ambiental portuária - Porto de Porto Alegre
Autor	MARÍLIA DE OLIVEIRA PEIXOTO
Orientador	TATIANA SILVA DA SILVA

Programa de Gestão Ambiental Portuária - Porto de Porto Alegre

Autor: Marília de Oliveira Peixoto

Orientadora: Tatiana Silva

Instituição: Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

O Porto de Porto Alegre tem a necessidade de integrar-se com seu contexto socioambiental, por isso essa instituição contém um sistema de gestão ambiental devido aos impactos que essa atividade econômica pode trazer ao meio ambiente. Esse sistema é constituído do Programa de Gestão Ambiental Portuária (PGA), que visa mitigar ou minimizar o impacto ambiental nas práticas cotidianas realizadas no Porto. Desse modo, o objetivo desse trabalho foi dar suporte ao PGA do Porto de Porto Alegre, desenvolvendo práticas integradas ao programa e gerando métricas para indicar a qualidade ambiental das atividades desenvolvidas, além de alinhar as práticas com a legislação vigente. Todas as ações realizadas estão conectadas com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). Foi desenvolvido um *story maps* na plataforma do ARCGIS com todos os programas que compõem o PGA com a finalidade de ser uma ferramenta de consulta e visualização do andamento desse projeto, de modo que as informações sejam mais acessíveis. Além disso, visa maior integração entre os programas para facilitar tomadas de decisões e ações conjuntas. O *story maps* elaborado consta com as funções fundamentais de cada programa, em adição aos seus ODSs relacionados, além dos principais avanços que tiveram e as atividades previstas para o futuro. Portanto, foi possível estruturar uma série de informações provenientes dos programas e torná-las organizadas e de fácil compreensão, facilitando o planejamento de ações posteriores.