

SALÃO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXIX SIC




múltipla 
UNIVERSIDADE
inovadora  inspiradora

Evento	Salão UFRGS 2017: SIC - XXIX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale
Título	ELABORAÇÃO DE MAQUETE TÁTIL PARA DEFICIENTES VISUAIS EM MUSEU DE SANTA MARIA
Autor	NATÁLIA MÜLLER TEIXEIRA
Orientador	MONIQUE PAFIADACHE

ELABORAÇÃO DE MAQUETE TÁTIL PARA DEFICIENTES VISUAIS EM MUSEU DE SANTA MARIA¹

NATÁLIA MÜLLER TEIXEIRA², LIÉSE BASSO VIEIRA³, MONIQUE PAFIADACHE³

RESUMO

O presente artigo faz parte do projeto de extensão do Centro Universitário Franciscano intitulado “Maquete Tátil do Museu Histórico das Irmãs Franciscanas”. Trata-se da elaboração de uma maquete tátil dos espaços internos do referido museu, localizado em Santa Maria, Rio Grande do Sul, com a finalidade de melhorar o reconhecimento por parte de cegos e deficientes visuais. O trabalho procura analisar generalidades acerca da acessibilidade, possibilitando o entendimento das dificuldades vividas por portadores de deficiências variadas. Com isso, foram analisadas formas de possibilitar acessibilidade aos deficientes visuais, tendo como principal objetivo a elaboração de uma maquete tátil, demonstrando como esta facilitaria a compreensão dos espaços e da história contada no museu. Do ponto de vista social, uma maquete tátil tornará o local mais acessível não somente aos portadores de deficiências visuais, mas à população em geral, tornando-se um atrativo, além de ser o primeiro museu com acessibilidade volumétrica na cidade de Santa Maria. Assim, discutem-se duas metodologias inerentes ao trabalho: uma voltada à pesquisa e comunicação do conhecimento sobre o tema, que aproximará o pesquisador do objeto de estudo; outra, que se constitui no processo criativo de elaboração da maquete física, inserindo a pesquisa ao processo criativo. Conclui-se que é indispensável a união entre pesquisa e concepção, para uma melhor compreensão acerca das vantagens e desvantagens de maquetes táteis na autonomia e inclusão de deficientes visuais.

Palavras-chave: Maquete tátil, Acessibilidade, Museu

¹ Trabalho de Iniciação Científica

² Acadêmica do Curso de Arquitetura e Urbanismo – Centro Universitário Franciscano. nataliam.t@hotmail.com

³ Orientadora Centro Universitário Franciscano. liesebv@terra.com.br

³ Orientadora Centro Universitário Franciscano. moniquepafi@yahoo.com.br