

CADEIRA PARA REMO ADAPTÁVEL

Este trabalho visa o projeto e a fabricação de uma cadeira para remo adaptável destinada ao uso de atletas portadores de deficiência física. A proposta do projeto consiste em elaborar uma estrutura resistente, versátil e de facilidade de uso em diversas categorias do esporte. A abordagem do problema conduziu à escolha de uma estrutura que abrangesse os requisitos mínimos exigidos pelos atletas nos quesitos conforto, segurança e desempenho. Assim, foi desenvolvida uma estrutura básica composta pela base, encosto e dispositivo de ajuste. O item do projeto que o torna versátil e prático é a desmontagem da cadeira para adaptá-la ao tipo de categoria em questão, que será permitida pela construção de uma base em módulos.

Palavras chave: Cadeira para remo adaptável, banco para remo adaptável, remo adaptável, remo Paraolimpíada

Para maiores informações, entrar em contato com os autores abaixo:

Laurence Vinícius Nakatu - laurence.nakatu@gmail.com

Rubens Kazuto Tsukamoto - rubenskazuto@yahoo.com.br

Profa. Dra. Izabel Fernanda Machado - izabel.machado@poli.usp.br