



RUÍDO AERONÁUTICO NAS PROXIMIDADES DE AERÓDROMOS

VANESSA MURIELE PEREIRA SOUZA; HUMBERTO CÉSAR MACHADO
vmuriele@gmail.com

Objetivo: Possibilitar a comunidade acadêmica e de modo geral um estudo baseado em medir a pressão sonora nos aeródromos, obter dados para cruzar com o Plano de Zoneamento de Ruído do aeródromo, para identificar quais áreas próximas aos aeródromos estão expostas i **Método:** O presente trabalho será realizado através de medição do ruído, análise de áreas delimitadas nas proximidades dos aeródromos que será efetivada a medição, análise do Plano de Zoneamento de Ruído dos aeródromos, quais suas especificações, com os dados cruz **Resultados:** Efetuar um estudo específico baseado em dados e que possibilita informação séria relacionada com o impacto do ruído aeronáutico na qualidade de vida das pessoas que estão constantemente expostas as áreas próximas a fonte geradora. Portanto a importância d **Conclusão:** Como os motores das aeronaves são os principais responsáveis pela poluição sonora nos aeródromos, ao longo da evolução tecnológica as fabricantes das aeronaves esta projetando aviões que emitem menos ruídos. A redução do ruído confere aos esforços de órgão

Palavras-chave: Ruído. Plano De Zoneamento De Ruído. Aeródromos