

O projeto de um aerocar (um veículo voador) está sendo desenvolvido na disciplina de Metodologia de Produto e Projeto integrado de Produto sob a coordenação do professor Alexandre Silva de Oliveira, do curso de Engenharia Mecânica da Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA), no Campus Alegrete.

Um grupo de 14 alunos da turma do 8º semestre está desenhando esboços de peças no computador, além de selecionar material já existente no mercado automotivo e aeronáutico. A previsão de conclusão de um protótipo final é para daqui a dez anos, podendo estar no mercado a um preço estimado em torno de R\$30 mil.

Alexandre salienta que a estrutura do protótipo (produto que estará em fase de testes para ser comercializado) será confortável, com espaço interno para até quatro pessoas e tamanho compatível para caber em uma garagem.

Outras informações deverão ser divulgadas no decorrer do semestre com o desenvolvimento de outros protótipos (mocapes) que são inspirados no modelo aerocar.

Helen Dorneles para a Assessoria de Comunicação Social.