## Canvas - Metep - Canvas

Cliente	Metodos e procedimentos	Objetivo	Justificativa	Referencial bibliografico
	Recursos necessários	Construção de um VANT autônomo ou controlado remotamente, utilizando-se de GPS e mapas georreferenciados, com requisitos críticos de desempenho e software.	A utilização de VANT's vem crescendo tanto no meio civil, como militar, nas áreas de segurança e monitoramento. A construção destes utilizando-se de microcontroladores cria possibilidades de utilização bem como atrai investidores. Além disso, a construção deste tipo de veiculo em solo brasileiro traz grandes avanços à nação no quesito de independência tecnológica.  Capitulos e seções	"Observer-based backstepping longitudinal control for carrier-based UAV with actuator faults" - ZHENG,Fengying. ZHEN, Ziyang. GONG, Huajun; "Adaptive genetic neuro-fuzzy attitude control for a fixed wing UAV" OLIVEIRA, Hugo Andrade de. ROSA, Paulo Fernando Ferreira; "jUAV: A Java Based System for Unmanned Aerial Vehicles" - Adam Czerniejewski, Shaun Cosgrove

07/06/2017 16:26:45