



**RESULTADO DE JULGAMENTO - PROPOSTAS NÃO RECOMENDADAS PARA CONTRATAÇÃO**  
**CHAMADA 06/2017 - Pesquisas na área do setor aeronáutico PARCERIA FAPEMIG – EMBRAER S.A.**

#	PROC.	COORDENADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	PARECER CONCLUSIVO
1	APQ-03508-17	FELIPE OLIVEIRA E SILVA	Estudo, concepção e implementação de um sistema de navegação inercial auxiliado INS/GPS	Universidade Federal de Lavras	P2
2	APQ-03514-17	RAMIRO GUSTAVO RAMIREZ CAMACHO	Projeto do sistema de propulsão híbrido elétrico de rotores axiais e de fluxo cruzado acoplado em arquiteturas de aeronaves de médio porte	Universidade Federal de Itajubá	Indeferido
3	APQ-03522-17	ARISMAR CERQUEIRA SODRE JUNIOR	Desenvolvimento de um VANT e a sua implementação em um SARP para Inclusão Digital em Regiões Rurais e Remotas	Fundação Instituto Nacional de Telecomunicações/Instituto Nacional de Telecomunicações	P2
4	APQ-03550-17	WELLISON RODRIGUES DOS SANTOS	asdioajsiodjasiodj	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS	Não Enquadrado
5	APQ-03616-17	VALDER STEFFEN JUNIOR	Atenuação de vibrações induzidas por motores a jato em componentes aeronáuticos utilizando estruturas periódicas	Universidade Federal de Uberlândia	Indeferido
6	APQ-03620-17	EDUARDO BAUZER MEDEIROS	DESENVOLVIMENTO DE AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA RPAS	Universidade Federal de Minas Gerais	P2
7	APQ-03626-17	PEDRO AMERICO ALMEIDA MAGALHAES JUNIOR	Projeto de Aviões Movidos a Células de Combustíveis de Hidrogênio com Recarregamento Usando Painéis Fotovoltaicos	Sociedade Mineira de Cultura/Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	P2
8	APQ-03630-17	EDSON DA COSTA BORTONI	Avaliação Experimental de Arquiteturas de Propulsão Híbrido-Elétrica e Capacidade de Regeneração de Energia	Universidade Federal de Itajubá	P2
9	APQ-03631-17	HÁLLEN DANIEL REZENDE CALADO	Desenvolvimento de células fotovoltaicas aditivadas com nanomateriais de carbono para aplicação no setor aeronáutico	Universidade Federal de Minas Gerais	Indeferido
10	APQ-03634-17	ROSELY MARIA VELLOSO CAMPOS	ESTUDO E ANÁLISE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA E ABSORÇÃO DE RUÍDO ACÚSTICO DE LÂ DE PET E LÂ DE VIDRO DENTRO DE UMA AERONAVE	Sociedade Mineira de Cultura/Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	Indeferido
11	APQ-03639-17	CHRISTIAN JEREMI CORONADO RODRIGUEZ	Estudo, especificação e avaliação experimental aerodinâmica e estrutural no uso de células fotovoltaicas aplicadas sobre uma semi-asa para geração de energia em aeronaves	Universidade Federal de Itajubá	Indeferido
12	APQ-03643-17	ALEXANDRE BESSA DOS SANTOS	Projeto e Controle Autônomo de Aeronave Remotamente Tripulada de Alta Autonomia	Universidade Federal de Juiz de Fora	Indeferido
13	APQ-03645-17	DIEGO BAGNIS	Estudo de resistência, aplicação e eficiência de OPV em aeronaves	Centro de Inovações CSEM Brasil	Indeferido
14	APQ-03646-17	ELIANE AYRES	DESIGN DE UM REVESTIMENTO INTUMESCENTE CONTENDO MATERIAL COM MUDANÇA DE FASE INCORPORADO EM GRAFITE EXPANDIDA PARA AUXILIAR NO CONTROLE TÉRMICO DE AVIONICS	Universidade do Estado de Minas Gerais	P2
15	APQ-03647-17	SIDNEY NICODEMOS DA SILVA	Produção de espuma de alumínio para aplicação na indústria aeronáutica e automobilística	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Indeferido
16	APQ-03648-17	WASHINGTON ORLANDO IRRAZABAL BOHORQUEZ	Análise Numérica e Avaliação Experimental de Modelos Reduzidos de Aeronaves com Mudança de Forma com Base na Aerodinâmica ? Estrutura ? Materiais Adaptativos e o Controle Dinâmico	Universidade Federal de Juiz de Fora	Indeferido
17	APQ-03649-17	FERNANDO MAGNO QUINTAO PEREIRA	PASARP: Projeto e Avaliação de Sistemas de Aeronaves Remotamente Pilotadas	Universidade Federal de Minas Gerais	Não Enquadrado

**Indeferido:** O projeto não foi recomendado para contratação.

**Não enquadrado:** O projeto não atende aos objetivos do Edital e/ou o Manual da FAPEMIG.

**P2:** Prioridade 2 - A proposta não foi priorizada em face da alta demanda qualificada.

**ATENÇÃO:** Para visualizar a justificativa da não aprovação do processo, basta acessar o sistema Everest (<http://everest.fapemig.br/>), digitar o login e a senha, selecionar a opção "Acompanhar Processos" no menu esquerdo e clicar no processo.

Belo Horizonte, 30 de agosto de 2017.