

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 001/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO
QUE ENTRE SI CELEBRAM A SIGMASAT E A FUNDAÇÃO DE APOIO A
PESQUISAS DE POS GRADUANDOS, COM ANUÊNCIA/INTERVENIÊNCIA DO IAE

1. PARTICIPES

1.1. PROPONENTE

Razão Social FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PÓS-GRADUANDOS- FAPG				C.N.P.J. 10.405.698/0001-89
Endereço Rua Armando de Oliveira Cobra, 50 – Ed. New Worker Tower - Sala 409 – Jardim Aquarius				
Cidade São José dos Campos	UF SP	CEP 12246-002	DDD/Telefone (12) 3346-7004	Atividade Econômica Fundação de Apoio sem fins lucrativos

1.2. ANUENTE/INTERVENIENTE

Razão Social Instituto de Aeronáutica e Espaço - IAE				C.N.P.J. 00.394.429/0140-80
Endereço Praça Marechal Eduardo Gomes nº 50				
Cidade São José dos Campos	UF SP	CEP 12228-900	DDD/Telefone	Atividade Econômica Instituto

2. EMPRESA

Razão Social SigmaSat Soluções em Telecomunicações LTDA		C.N.P.J. 10.989.987/0001-72
Responsável Técnico Antônio Manuel Fernandes Dias		Telefone
Endereço Av. Francisco Nakazato, 1750 – Bairro São Roque da Chave		Empresa Privada

3. DESCRIÇÃO DO PROJETO

TÍTULO: Ensaio de antena de 60cm de acordo com as normas Embratel	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
	INÍCIO	TÉRMINO
	01/2020	02/2020
OBJETIVO Verificação da estabilidade e da integridade estrutural de dois modelos de antena quando submetida a esforços aerodinâmicos.		

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 001/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO QUE ENTRE SI CELEBRAM A SIGMASAT E A FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE PÓS GRADUANDOS, COM ANUÊNCIA/INTERVENIÊNCIA DO IAE

JUSTIFICATIVA

Certificação da antena de 60cm de acordo com as normas da EMBRATEL.

RESULTADOS ESPERADOS

Verificação de eventual aparecimento de deformações estruturais, tais como, por exemplo, flambagens locais do tipo “mossas” na superfície do disco refletor e deformações nos suportes.

4. COORDENAÇÃO DO PROJETO

Coordenador Responsável: Marcos da Silva e Souza	Instituição IAE	Período: Diurno	Cargo: Pesquisador
Coordenador Administrativo Financeiro: Hudson Alberto Bode	Instituição FAPG	Período: Integral	Cargo: Diretor Presidente

5. FASES E ENTREGAS

#	Fases/Entregas	Descrição
1.	Ensaio	Realização dos ensaios
2.	Relatório	Elaboração e entrega do relatório

6. CRONOGRAMA

#	Atividades	Indicador físico	Período	
			Início (Mês/Ano)	Fim (Mês/Ano)
1.	Ensaio	Relatório operacional	01/2020	02/2020
2.	Elaboração do relatório final	Relatório técnico	01/2020	02/2020

7. EQUIPE EXECUTORA

#	Nome	Instituição	Competência Técnicas
1.	Marcos da Silva e Souza	IAE	Mestre
2.	Bruno Peruchi Trevisan	IAE	Análise de dados quantitativos e trabalho em grupo.

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 001/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO
QUE ENTRE SI CELEBRAM A SIGMASAT E A FUNDAÇÃO DE APOIO A
PESQUISAS DE POS GRADUANDOS, COM ANUÊNCIA/INTERVENIÊNCIA DO IAE

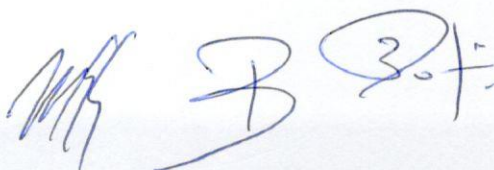
PLANO DE APLICAÇÃO – PREVISÃO

Item	Descrição	Total (R\$)
1.	Bolsas	15.500,00
2.	Projeto de Desenvolvimento e Inovação	2.100,00
3.	Imposto ISS	400,00
4.	Custo Operacional (FAPG)	2.000,00
TOTAL (R\$)		20.000,00

8. CRONOGRAMA FINANCEIRO

01/2020	1	20.000,00
---------	---	-----------

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PÓS-GRADUANDOS




PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 001/2020

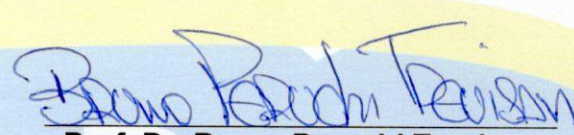
ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO
QUE ENTRE SI CELEBRAM A SIGMASAT E A FUNDAÇÃO DE APOIO A
PESQUISAS DE PÓS GRADUANDOS, COM ANUÊNCIA/INTERVENIÊNCIA DO IAE

São José dos Campos, 23 de janeiro de 2020.

Pela FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PÓS-GRADUANDOS – FAPG,

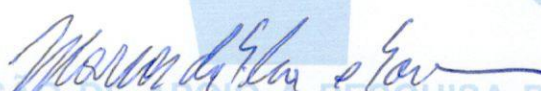


Prof. Dr. Hudson Alberto Bode
Diretor Presidente



Prof. Dr. Bruno Peruchi Trevisan
Conselheiro

Pelo IAE,



Marcos da Silva e Souza
Coordenador do projeto