

# PLANO DE TRABALHO EMPRESA - Nº 0014/2014

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em JULHO de 2014

### 1. PARTÍCIPES

1.1. PROPONENTE / CONVENENTE / EXECUTOR

Razão Social
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DE PÓS-GRADUANDOS FAPG

C.N.P.J.
10.405.698/0001-89

Endereço

Praça: Marechal Eduardo Gomes, 50 - Plano Diretor CTA 115 - Campus do ITA.

Cidade São José dos Campos	UF SP	<b>CEP</b> 12228-900	<b>DDD/Telefone</b> (12) 3911-9569 3911-9609	Atividade Econômica Fundação de Apoio sem fins lucrativos
Nome Responsável Hudson Alberto Bode			Cargo Diretor	- Presidente

2. EMPRESA

Razão Social Konatus Soluções Inteligentes Ltda.	C.N.P.J. 10.501.202/0001-70
Nome Responsável	Cargo
Guilherme Conceição Rocha	Diretor - Presidente

3. DESCRIÇÃO DO PROJETO

TÍTULO:	PERÍODO DE EXECUÇÃO		
Desenvolvimento Dos Sistemas Aviônicos, De Propulsão E De Combustíveis.	INÍCIO	TÉRMINO	
	15/07/2014	14/07/2015	

### IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Auxílio no processo de projeto e desenvolvimento de sistemas aeronáuticos.

### JUSTIFICATIVA DA PROPOSIÇÃO

Participação das etapas de projeto e desenvolvimento dos sistemas aviônicos, de propulsão e de combustível da aeronave AlphaOne, em desenvolvimento pela empresa Brascopter.

1. COORDENAÇÃO DO PROJETO:

Coordenador Responsável: Guilherme Conceição Rocha	Instituição	Cargo: Diretor - Presidente	
Coordenador Administrativo Financeiro:	<b>Instituição</b>	Cargo:	
Hudson Alberto Bode	FAPG	Diretor - Presidente	

FAPG

# PLANO DE TRABALHO FAPG - Nº 0014/2014

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em JULHO de 2014

2. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (Metas ou Etapas)

Metas	Egnesificação/Atividado	Indicador Físico	Dur	Duração		
	Especificação/Atividade	Indicador Físico	Inicio	Término		
01	Plano de Certificação Preliminar	Relatório	15/07/2014	15/09/2014		
02	Projeto dos sistemas aviônicos (incluindo anemometria), elétrico e de iluminação.	Relatório	15/07/2014	15/05/2015		
03	Projeto dos sistemas de propulsão e de combustível	Relatório	15/07/2014	15/05/2015		
04	Encerramento do Projeto	Relatório	15/05/2015	14/07/2015		

6. EQUIPE EXECUTORA

Item	Nome	Titulação	Função	Área de especialização
6.1.	Marisa Gonçalves de Aguiar	Mestrando	Aluna	Engenharia Aeronáutica e Mecânica

7. PLANO DE APLICAÇÃO – PREVISÃO

Item	Descrição	Quantidade	Unitário	Total (R\$)
7.1.	Bolsa P&D	1	1.800,00	1.800,00
7.2.	Bolsa P&D	11	3.600,00	39.600,00
7.3.	Despesas operacionais de Administração da FAPG	1	200,00	200,00
7.4.	Despesas operacionais de Administração da FAPG	11	400,00	4.400,00
		7	TOTAL (R\$)	46.000,00

### 8. CRONOGRAMA FINANCEIRO – PREVISÃO (VALORES EM REAIS)

Mês	Jul/14	Ago/14	Set/14	Out/14	Nov/14	Dez/14	TOTAL (R\$)
Receitas (R\$)	2.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	22.000,00
Equipe Técnica (R\$)	1.800,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	19.800,00
Despesas Adm. FAPG (R\$)	200,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	2.200,00
TOTAL (R\$)	2.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	22.000,00

Mês	Jan/15	Fev/15	Mar/15	Abr/15	Mai/15	Jun/15	TOTAL (R\$)
Receitas (R\$)	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	24.000,00
Equipe Técnica (R\$)	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	21.600,00
Despesas Adm. FAPG (R\$)	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	2.400,00
TOTAL (R\$)	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	24.000,00

Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 014/2014 firmado entre a FAPG e a KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA

pagina 2/4 pagina 2/4

# PLANO DE TRABALHO FAPG - Nº 0014/2014

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em JULHO de 2014

### 9. OBRIGAÇÕES DAS PARTES:

### 9.1. Compete a FAPG:

- a) Responsabilizar-se pelos recursos financeiros, executando as ações administrativas relacionadas conforme previsto no Plano de Trabalho, mantendo para isso contas, registros e controles exclusivos, efetuando as movimentações financeiras necessárias e emitindo os demonstrativos pertinentes;
- b) Cumprir o Plano de trabalho no que toca à sua função gerenciadora administrativa e financeira;
- c) Facilitar o acompanhamento dos trabalhos por parte dos técnicos, colocando à disposição deles, sempre que solicitado, todo o material administrativo e financeiro necessário para o desenvolvimento deste Plano;
- d) Viabilizar, quando preciso, o transporte necessário ao desempenho das atividades previstas neste Plano de Trabalho, para deslocamento da equipe técnica;
- e) Executar as tarefas operacionais administrativas com pessoal próprio ou contratado às suas expensas;
- f) Emitir relatório administrativo financeiro periodicamente ou sempre que necessário;
- g) Receber e administrar os recursos financeiros destinados à execução dos trabalhos, liberados e depositados, em conta bancária específica;
- h) Utilizar os recursos financeiros oriundos do presente ajuste estritamente dentro das finalidades nele contempladas;
- i) Quando necessário, elaborar os editais de licitação, de conformidade com a legislação federal, para a aquisição e/ou contratação de bens e/ou serviços;
- j) Manter registros, arquivos e controles específicos para os dispêndios relativos ao presente Plano de Trabalho;
- k) Manter, durante todo período de vigência do Convênio de Cooperação, situação regular perante o INSS, FGTS e Fazenda Federal (regularidade de Contribuições Federais e Dívida Ativa da União);
- I) Assumir sob sua exclusiva responsabilidade, o pagamento de todos os impostos, taxas, ou quaisquer ônus fiscais de origem federal, estadual ou municipal, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários e comerciais, vigentes durante a execução deste Plano de Trabalho, bem como quaisquer outros encargos judiciais ou extrajudiciais que lhe sejam imputáveis, inclusive com relação a terceiros, em decorrência da celebração do Termo de Cooperação e da execução dos serviços nele previstos.

### 9.2. Compete ao Coordenador do Projeto:

- a) Responsabilizar-se pelo planejamento, estabelecimento de atividades e controle do sistema operacional;
- b) Emitir relatório de fechamento das atividades referentes ao plano de trabalho;
- c) Divulgar o plano junto a empresas com potencial interesse na participação do projeto;
- d) Prospectar e matricular alunos nos cursos propostos pelo plano de trabalho;

Prover adequada estrutura para execução das atividades docentes expositivas e laboratoriais.

Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 014/2014 firmado entre a FAPG e a KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA

A Spagina 3/4 a

# PLANO DE TRABALHO FAPG – Nº 0014/2014

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em JULHO de 2014

## 9.3. Compete a KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA:

- a) Fazer o aporte financeiro no montante e forma prevista na cláusula **DOS RECURSOS FINANCEIROS**, observadas as condições ali estabelecidas.
- b) Disponibilizar as informações necessárias para realização das atividades objeto do Acordo;
- c) Disponibilizar infraestrutura, equipamentos e materiais sob sua responsabilidade para a execução das atividades do Acordo de Cooperação em conformidade com o estabelecido no Anexo I;
- d) Permitir e facilitar o acesso e a participação do pessoal da FAPG e das instituições de ensino e pesquisa por ela apoiadas na medida em que estiverem envolvidas no Projeto aos locais e instalações onde se realizam as atividades a cargo da KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA decorrentes deste Acordo e as informações e dados obtidos pela KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA naquelas atividades:
- e) Supervisionar as atividades técnicas e cientificas a serem desenvolvidas no âmbito deste Acordo de Cooperação.

São José dos Campos, 15 de julho de 2014.

Pela KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA

Guilherme Conceição Rocha

Diretor Presidente CPF: 884.069.035-20

Pela FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE POS GRADUANDOS – FAPG

Hudson Alberto Bode

Diretor Presidente

Guilherme Conceição Rocha

Coordenador do projeto

TESTEMUNHAS:

Sarah Carvalho de Brito CPF: 346.416.138-26

RG: 36.669.201-X

Gustavo de Paula Moreira

CPF: 381.000.688-28 RG: 46.450.482 - X

Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 014/2014 firmado entre a FAPG e a KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA



# PLANO DE TRABALHO ITA – N° 0014/2014

ao Acordo de Cooperação Técnico-Científica Nº 0014/2014 firmado cutre o KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e Fundação de Apoio à Pesquisa de Pós-Graduandos-FAPG

# [ADENDO III - Folha Reservada]

PROJETO: DESENVOLVIMENTO DOS SISTEMAS AVIÔNICOS, DE PROPULSÃO E DE COMBUSTÍVEIS

VIGÊNCIA: 15/07/2014 A 14/07/2015

COORDENADOR: GUILHERME CONCEIÇÃO ROCHA

_				
	Valor Total (RS)		41.400,00	41.400,00
	Período de Participação no Projeto	Término	14/07/2015	
	Período de Pa	Início	15/07/2014	
	Área de	Atuação	Projeto e Desenvolviment o de Sistemas Aeronáuticos	
	Função	(Sigla)	PI	
	Instituição Função	Origem	ITA	AL
	Titulacão		Aluna	TOTAL
	E ACON		Marisa Gonçalves de Aguiar	
	Itom		П	



Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho Nº 014/2014 firmado entre o KONATUS SOLUÇÕES INTELIGENTES LTDA e Fundação de Apoio à Pesquisa de Pós-Graduandos-FAPG (em conformidade com a NPA-ITA-028:2011)

