

## PLANO DE TRABALHO PROTENSÃO IMPACTO LTDA - Nº 023/2014

Contrato de prestação de serviço firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em OUTUBRO de 2014.

### 1. PARTÍCIPES

1.1 PROPONENTE / CONVENENTE / EXECUTOR

Razão Social FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DE PÓS-GRADUAN FAPG			NDOS -		C.N.P.J. 10.405.698/0001-89
Endereço Praça: Marechal Eduardo Go	omes, 50 – Pla	no Diretor CTA 115	– Campus do	ITA.	Add the Econômica
Cidade São José dos Campos	UF SP	<b>CEP</b> 12228-900	<b>DDD/Tele</b> (12) 3911-		Atividade Econômica Fundação de Apoio sem fins lucrativos
Nome Responsável Hudson Alberto Bode					
<b>C.P.F.</b> 976.560.628-15		<b>Órgão Expedidor</b> 5.401-5 SSP/SP		Cargo Diretor	- Presidente

2. EMPRESA	
<b>Razão Social</b> PROTENSÃO IMPACTO LTDA.	<b>C.N.P.J.</b> 01.179.596/0001-00

3. DESCRIÇÃO DO PROJETO PERÍODO DE EXECUÇÃO **TÉRMINO** INÍCIO TÍTULO: SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUFATURA ADITIVA – PROCESSO FDM 31/10//2014 10/10/2014

### IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

O presente instrumento tem como objetivo a parceria de natureza técnica e financeira: fabricação de 04 (quatro) componentes utilizando a tecnologia de manufatura aditiva de polímeros - processo FDM

### JUSTIFICATIVA DA PROPOSIÇÃO

Faz-se necessário a fabricação das peças para validação do produto final, umas vez que a tecnologia de manufatura aditiva (processo FDM) é utilizado para fabricação de protótipos afim de verificar montagens, geometria do componente, design e entre outros.

COORDENAÇÃO DO PROJETO Cargo: Instituição Coordenador Responsável: Professor Assistente ITA Prof. Francisco Alex Correia Monteiro Cargo: Instituição Coordenador Administrativo Financeiro: Diretor - Presidente **FAPG** Hudson Alberto Bode



# ANO DE TRABALHO ITA – Nº 023/2014

Contrato de prestação de serviço firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em OUTUBRO de 2014.

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (Metas ou Etapas)

	Especificação/Atividade	Indicador Físico	Duração	
Metas	Especificação/Attvidade		Inicio	Término
0.1	Serviços de técnicos de fabricação	Manufatura aditiva - FDM	10/10/2014	31/10/2014

EOUIPE EXECUTORA

Item	Nome	Titulação	Função	Area de especialização
3.1.	Diego Rodrigues Sant Anna	Mestrando	Colaborador CCM	Processos de Fabricação

PLANO DE APLICAÇÃO – PREVISÃO

	PLANO DE APLICAÇAO – PREVISÃO  Descrição	Quantidade	Unitário	Total (R\$)
Item	· Control of the cont	1	500,00	500,00
4.1	Bolsa de iniciação cientifica - IC	1	1200,00	1200,00
4.2	Manutenção laboratório LME	1		
4.3	Impostos (ISS, COFINS e PIS)	1	154,54	154,54
	Despesas operacionais de Administração da FAPG	1	273,52	273,52
4.3		1	134,71	134,71
4.4	Modelo cadeirinha	1	176,33	176,33
4.5	Modelo haste	1		210,00
4.6	Modelo travador 1	1	210,00	
1000000	Modelo travador 2	1	86,11	86,11
4.7				2.735,21
	TOTAL (R\$)			

5. CRONOGRAMA FINANCEIRO – PREVISÃO (VALORES EM REAIS)

Mês	Receitas (R\$)	Equipe Técnica (R\$)	Peças [4 quatro] (R\$)	Impostos (ISS, PIS,Cofins)	LME	Despesas Adm. FAPG (R\$)	TOTAL (R\$)
01	2.735,21	500,00	607.15	154,54	1200,00	273,52	2.735,21
Total	2.735,21	500,00	607,15	154,54	1200,00	273,52	2.735,21

### OBRIGAÇÕES DAS PARTES

### 6.1. 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;

Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 023/2014 firmado entre a PROTENSÃO IMPACTO LTDA e FAPG (em conformidade com a NPA-ITA-028:2011



# PLANO DE TRABALHO ITA - Nº 023/2014

Contrato de prestação de serviço firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em OUTUBRO de 2014.

- 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);
- l) 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 Cooperação, 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.

### 6.2. Compete ao Coordenador do Projeto:

- Responsabilizar-se pelo planejamento, estabelecimento de atividades e controle do sistema operacional;
- b) Emitir relatório de fechamento das atividades referentes ao plano de trabalho;
- 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.

7. APROVAÇÃO PELOS PARTÍCIPES

São José dos Campos, 10 de outubro de 2014.

Hudson Alberto Bode Diretor Presidente / FAPG

Prof. MSc. Francisco Alex Correia Monteiro Coordenador do Projeto

Este folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 023/2014 firmado entre a PROTENSÃO IMPACTO LTDA e FAPG (em conformidade com a NPA-ITA-028:2011



# PLANO DE TRABALHO ITA – Nº 023/2014

ao Termo de Cooperação Técnico-Cientifica Nº 023/2014 firmado enfre o PROTENSÃO IMPACTO LTDA e Fundação de Apoio à Pesquisa de Pós-Graduandos-

# [ADENDO III - Folha Reservada]

PROJETO: MANUFATURA ADITIVA

TÍTULO: SERVIÇOS TÉCNICOS DE MANUFATURA ADITIVA – PROCESSO FDM

VIGÊNCIA: 10/10/2014 a 31/10/2014

COORDENADOR: PROF. FRANCISCO ALEX CORREIA MONTEIRO

		Valor Total (R\$)		500,00	200,000
	Período de Participação no Projeto		Término	31/10/2014	
	Período de Parti	Telloud ue l'al ma		10/10/2014	
		Área de Atuação		Processos de Fabricação	
		Função (Sigla)		PI	TOTAL
		Instituição Origem		ITA	
THE COLUMN		Titulação		Mestrando	
CONDEINABON I NOI : I NA I NOI : I NOI		NOME		Diego Rodrigues Sant Anna Mestrando	
COON		Ifem	III A	_	

PAPG STRANDO

Hudson Alberto Bode Diretor- Presidente FAPG

Prof. MSc. Francisco Alex Correia Monteiro Goordenador responsável