

PLANO DE TRABALHO PROTENSÃO IMPACTO LTDA – Nº 014/2015

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em AGOSTO de 2015.

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 Praca: Marechal Eduardo G	omes 50 — Pla	no Diretor CTA 115	Campus do	ITA				
Praça: Marechal Eduardo Gomes, 50 – Plano Diretor CTA 115 – Campus do ITA.								
Cidade	\mathbf{UF}	CEP	DDD/Tele	fone	Atividade Econômica			
São José dos Campos	SP	12228-900	(12) 3911-	9569	Fundação de Apoio sem fins lucrativos			
Nome Responsável								
Hudson Alberto Bode								
C.P.F.	RG/	Órgão Expedidor		Cargo				
976.560.628-15	8.51	5.401-5 SSP/SP		Diretor - Presidente				

2. EMPRESA

Razão Social	C.N.P.J.
PROTENSÃO IMPACTO LTDA.	01.179.596/0001-00

3. DESCRIÇÃO DO PROJETO

	PERÍODO DE EXECUÇÃO		
TÍTULO: ESTUDO DE VIABILIDADE DA LAJE CHOCOLATE	INÍCIO	TÉRMINO	
LOTODO DE VIADILIDADE DA LAJE CHOCOLATE	18/08/2015	30/11/2015	

IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Determinar via algoritmo de otimização as dimensões globais ótimas de uma forma chocolate. As dimensões obtidas devem levar em conta o vão da laje, a espessura da laje e a resistência do concreto.

JUSTIFICATIVA DA PROPOSIÇÃO

O estudo de otimização da forma chocolate proporcionará a redução do custo de materiais (forma e concreto) e da velocidade de confecção da forma (reduzindo, assim, o custo de montagem). A metodologia deverá ser a do projeto racional de estruturas.

4. COORDENAÇÃO DO PROJETO

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

5. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (Metas ou Etapas)

J.	CRONOGRAMA DE LALCOÇÃO (Meias da Liupas)			
Metas	Especificação/Atividade	Indicador Físico	Duração	
			Inicio	Término
01	Determinação da dimensão ótima da forma	Relatório Preliminar / Projeto	24/08/2015	15/10/2015
02	Determinação da dimensão ótima da forma	Relatório Final	15/10/2015	15/11/2015





PLANO DE TRABALHO FAPG - Nº 014/2015

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em AGOSTO de 2015.

6. EQUIPE EXECUTORA

Item	Nome	Titulação	Função	Área de especialização
3.1	Antônio Macário Cartaxo de Melo	Doutor	Coordenador LMCV	Estruturas

7. PLANO DE APLICAÇÃO – PREVISÃO

Item	Descrição	Quantidade	Unitário	Total (R\$)	
4.1	Bolsa P&D Pesquisador LMCV	4	3.375,00	13.500,00	
4.2	Reserva orçamentária LME	4	200,00	800,00	
4.3	Impostos (ISS)	4	86,93	347,72	
4.4	Material de consumo & Despesas de viagens	4	250,00	1.000,00	
4.5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
TOTAL (R\$)					

8. CRONOGRAMA FINANCEIRO – PREVISÃO (VALORES EM REAIS)

Mês	Receitas (R\$)	Bolsa P&D- Pesquisador	LME	Impostos (ISS)	Material & Despesas	Despesas Adm. FAPG (R\$)	TOTAL (R\$)
08/2015	4.346,59	3.375,00	200,00	86,93	250,00	434,66	4.346,59
09/2015	4.346,59	3.375,00	200,00	86,93	250,00	434,66	4.346,59
10/2015	4.346,59	3.375,00	200,00	86,93	250,00	434,66	4.346,59
11/2015	4.346,59	3.375,00	200,00	86,93	250,00	434,66	4.346,59
Total	17.386,36	13.500,00	800,00	347,72	1.000,00	1.738,64	17.386,36

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;

Esta folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 014/2015, firmado entre o PROTENSÃO IMPACTO LTDA e FAPG.





PLANO DE TRABALHO FAPG – Nº 014/2015

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em AGOSTO de 2015.

- 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.

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.

9.3. Compete à PROTENSÃO IMPACTO LTDA:

- a) Fazer o aporte financeiro no montante e forma prevista na cláusula DOS RECURSOS FINANCEIROS, observadas as condições ali estabelecidas.
- b) DisponibilizarasinformaçõesnecessáriaspararealizaçãodasatividadesobjetodoAcordo;
- Disponibilizar infraestrutura, equipamentos e materiais sob sua responsabilidade para a execução das atividades do Acordo de Cooperação em conformidade como 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 PROTENSÃO IMPACTO LTDA decorrentes deste Acordo e as informações e dados obtidos pela PROTENSÃO IMPACTO LTDA naquelas atividades;

Supervisionar as atividades técnicas e científicas a serem desenvolvidas no âmbito deste Acordo de Cooperação,

Pop 10

30/2

Seguna 3/4 Seguna 3/4

Esta folha é parte integrante do Plano de Trabalho nº 014/2015, firmado entre o PROTENSÃO IMPACTO LTDA e FAPG.

PLANO DE TRABALHO FAPG - Nº 014/2015

do Termo de Cooperação Técnico-Científica firmado entre PROTENSÃO IMPACTO LTDA e a Fundação de Apoio a Pesquisa de Pós Graduandos FAPG em AGOSTO de 2015.

São José dos Campos, 18 de agosto de 2015.

Pela PROTENSÃO IMPACTO LTDA

Joaquim Antônio Caracas Nogueira

Sócio Administrador CPF: 112.528.123-53 Rodrigo Castelo Branco Gerente Executivo CPF: 896.900.603-68

Pela FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE POS GRADUANDOS - FAPG

Hudson Alberto/Bode Diretor-Presidente

CPF: 976.560.628-15

Francisco Alex Correia Monteiro Coordenador do Projeto pelo ITA

CPF: 784.589.353-68

TESTEMUNHAS:

Lorea Courollo Romalot.

Sarah Carvalho Lanziloti

CPF: 346.416.138-26 RG: 36.669.201-X CPF: RG