

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 018/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO QUE ENTRE SI CELEBRAM A NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E A FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE PÓS GRADUANDOS-FAPG.

1. PARTICIPES

1.1. PROPONENTE/FAPG

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

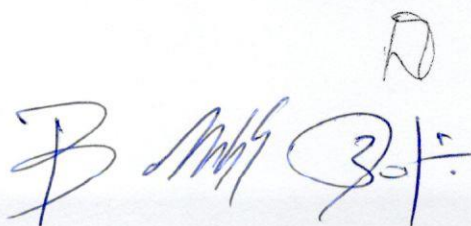
Nome Marcos da Silva e Souza				CPF 636.193.261-34
Endereço Rua dos Piquirões, 121 – Apto 1714				
Cidade São José dos Campos	UF SP	CEP 12.246-020	DDD/Telefone 12-98271-0002	Atividade Econômica Professor

2. EMPRESA/CONTRATANTE

Razão Social NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES.	C.N.P.J. 00.386.430/0001-93
Responsável Técnico Ricardo Camini	Telefone -
Endereço Linha Leopoldina, Km 6 – Vale dos Pinheiros – Bento Gonçalves/RS	Empresa Privada

3. DESCRIÇÃO DO PROJETO

TÍTULO: Ensaio em lamelas antiofuscantes	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
	INÍCIO	TÉRMINO
	12/2020	04/2021
OBJETIVO Verificação da estabilidade e da integridade estrutural de lamelas antiofuscantes quando submetidas a esforços aerodinâmicos.		



PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 018/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO QUE ENTRE SI CELEBRAM A NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E A FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE PÓS GRADUANDOS-FAPG.

JUSTIFICATIVA

Teste de lamelas antiofuscantes de acordo com a norma "ABNT NBR 7941:2020 – Dispositivos auxiliares – Dispositivo antiofuscante para segurança viária".

RESULTADOS ESPERADOS

Verificação de eventual aparecimento de deformações estruturais.

4. COORDENAÇÃO DO PROJETO

Coordenador Geral: Hudson Alberto Bode	Instituição: FAPG	Período: Integral	Cargo: Diretor Presidente
Coordenador Projeto: Marcos da Silva e Souza	Instituição: IAE	Período: Integral	Cargo: Professor
Coordenador Financeiro: Lucia Erika Niyama	Instituição: FAPG		

5. FASES E ENTREGAS

	Fases/Entregas	Descrição
1.	Ensaio em túnel de vento	Ensaio no túnel de vento para verificação da estabilidade e da integridade estrutural das lamelas antiofuscantes
2.	Relatório	Análise dos dados e confecção do relatório

6. CRONOGRAMA

	Atividades	Indicador físico	Período	
			Início (Mês/Ano)	Fim (Mês/Ano)
1.	Ensaio em túnel de vento	Resultados experimentais	12/2020	04/2021
2.	Relatório	Relatório	12/2020	04/2021

7. EQUIPE EXECUTORA

	Nome	Instituição	Competência Técnicas
1.	Marcos da Silva e Souza	IAE	Engenheiro

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 018/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO QUE ENTRE SI CELEBRAM A NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E A FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE POS GRADUANDOS-FAPG.

2.	Bruno Peruchi Trevisan	IAE	Físico
3.	Wellington Rodrigues dos Santos	IAE	Técnico Mecânico
4.	Daniel Simão Alves de Lima	IAE	Técnico Eletricista

PLANO DE APLICAÇÃO – PREVISÃO

Item	Descrição	Total (R\$)
1.	Projeto de Desenvolvimento e Inovação	3.000,00
2.	Equipe técnica (Bolsas de pesquisa)	14.600,00
3.	Despesas Operacionais FAPG (10%)	2.000,00
4.	Impostos (2%)	400,00
TOTAL (R\$)		20.000,00

8. CRONOGRAMA FINANCEIRO

Mês	Número de parcelas	Parcelas (R\$)
12/2020	1	20.000,00

FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PÓS-GRADUANDOS

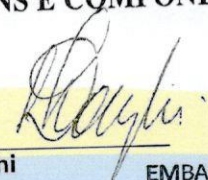
[Handwritten signatures and initials]

PLANO DE TRABALHO FAPG Nº 018/2020

ANEXO AO CONTRATO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TÉCNICO-CIENTÍFICO QUE ENTRE SI CELEBRAM A NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA E A FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISAS DE PÓS GRADUANDOS-FAPG.

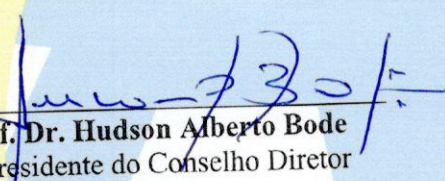
São José dos Campos, 01 de dezembro de 2020.

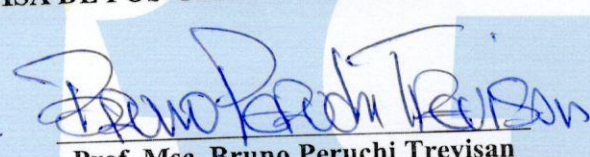
Pela NEWSUL S.A EMBALAGENS E COMPONENTES,


Dazir Longhi
Diretor Executivo


NEWSUL S.A
EMBALAGENS E COMPONENTES
DAZIR LONGHI
Diretor Executivo - CPF 312.050.441-0

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


Prof. Dr. Hudson Alberto Bode
Presidente do Conselho Diretor


Prof. Msc. Bruno Peruchi Trevisan
Conselheiro

E como INTERVENIENTE/ANUENTE,


Prof. Msc. Marcos da Silva e Souza
CPF: 636.193.261-34
Coordenador do Projeto