

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

**SEGUNDO ADITIVO AO ACORDO DE PARCERIA PARA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO  
TECNOLÓGICO AGTT025/2021**

SEGUNDO ADITIVO AO ACORDO DE PARCERIA PARA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO QUE CELEBRAM ENTRE SI A UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (UFSM), A PBH ATIVOS S.A. (PBH) E A PRODABEL, COM A INTERVENIÊNCIA DA FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA (FUNDEP), PARA EXECUÇÃO DO PROJETO "*MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA APOIO AO PROCESSO DECISÓRIO DA CONCESSÃO ADMINISTRATIVA DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA PARA O MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE*".

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (UFSM)**, autarquia pública federal, com sede na Av. Roraima, nº 1000, em Santa Maria, RS, regida por seu Estatuto e Regimento Geral, vinculada ao Ministério da Educação, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 95.591.764/0001-05, neste ato representada por seu Reitor, **PROF. LUCIANO SCHUCH**;

A **PBH ATIVOS S/A**, sociedade de economia mista – sociedade anônima de capital fechado, estabelecida na Rua Espírito Santo, nº 605, CEP 30.160-031, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob nº 13.593.766/0001-79, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente, **PEDRO MENEGUETTI**, e pelo seu Diretor de Negócios, **DANIEL RODRIGUES NOGUEIRA**;

A **EMPRESA DE INFORMÁTICA E INFORMAÇÃO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE S/A - PRODABEL**, sociedade de economia mista, estabelecida na Av. Presidente Carlos Luz, nº. 1275, CEP 31.230-000, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob nº 18.239.038/0001-87, neste ato representada pelo seu Presidente, **LEANDRO MOREIRA GARCIA**;

A **FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA (FUNDEP)**, fundação de direito privado, com sede na Av. Pres. Antônio Carlos 6627, Un. Adm. II - Campus UFMG -CEP 31.270-901, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob o Nº 18.720.938/0001-41, neste ato representada pelo seu Presidente, **JAIME ARTURO RAMÍREZ**;

Em conformidade com os dispositivos da Lei nº 8.666/93, da Lei nº 10.974/04 e legislações subsequentes; com base no contido no processo nº 23081.036342/2021-43; e, considerando,

1. Os termos do **Acordo de Parceria Para Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico AGTT025/2021**, doravante denominado apenas "**ACORDO**", celebrado em 22 de setembro de 2021, que regula a cooperação das partes na execução do projeto de pesquisa "*MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA APOIO AO PROCESSO DECISÓRIO DA*

*CONCESSÃO ADMINISTRATIVA DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA PARA O MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE";*

2. As formas de modificação, extinção e renúncia aos termos do **ACORDO**, conforme disposto na Cláusula Décima Terceira;

**RESOLVEM** celebrar o Segundo Aditivo ao **ACORDO**, segundo as seguintes disposições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DOS AJUSTES**

1.1. O aditivo refere-se aos itens especificados a seguir:

- 1.1.1. Adequação no Plano de Trabalho em relação aos serviços selecionados para modelagem, conforme anexo;
- 1.1.2. Inclusão do desenvolvimento de código de otimização ao modelo computacional, para indicar os arranjos de regionais cuja simulação resulte nos menores custos operacionais;
- 1.1.3. Apoio técnico para a elaboração e configuração dos cenários de simulação;
- 1.1.4. Flexibilização da linguagem computacional adotada;
- 1.1.5. Elaboração de documentação adicional aos modelos desenvolvidos; e
- 1.1.6. Inclusão de 01 bolsista ao projeto.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DO APORTE FINANCEIRO**

2.1. Como resultado da Cláusula Primeira, o valor estimado do **ACORDO** fica aditado em R\$ 43.511,11 (quarenta e três mil e quinhentos e onze reais e onze centavos) e o valor estimado total do convênio original fica alterado para R\$ 91.911,11 (noventa e um mil e novecentos e onze reais e onze centavos), conforme consta no Cronograma de Execução em anexo, independente de transcrição.

**CLÁUSULA TERCEIRA – RATIFICAÇÃO**

3.1. As demais cláusulas e estipulações do **ACORDO** não modificadas nem colidentes com o disposto neste Instrumento, permanecem em pleno vigor.

Por estarem assim justas e acordadas, as partes assinam o presente documento.

---

**UFSM**  
PROF. LUCIANO SCHUCH

---

**PBH ATIVOS**  
PEDRO MENEGUETTI

---

**PBH ATIVOS**  
DANIEL RODRIGUES NOGUEIRA

---


**PRODABEL**  
LEANDRO MOREIRA GARCIA

---

**FUNDEP**  
JAIME ARTURO RAMIREZ

## ANEXO – PLANO DE APLICAÇÃO ATUALIZADO

3. Plano de Aplicação Atualizado					
<u>Natureza da Despesa</u>	<u>Especificação</u>			<u>Valor</u>	
Diárias					
Pessoal Envolvido	Quant.	Duração	Valor unit.		
1. Servidor UFSM Docente/Técnico	2	2	R\$2.000,00	R\$8.000,00	
1. Servidor UFSM Docente/Técnico	3	4	R\$3.500,00	R\$42.000,00	
2. Discente	2	2	R\$1.300,00	R\$5.200,00	
2. Discente	2	4	R\$2.500,00	R\$20.000,00	
Serviços de terceiros - Pessoa Jurídica	1. Serviços diversos				
	2. Despesas Acessórias de importação				
Serviços de terceiros - Pessoa Física	1. Contratação por Tempo Determinado.				
	2. Remuneração de Serviços de Natureza Eventual				
	3. Outros serviços de Pessoa Física.				
Passagens e despesas de locomoção	1. Passagens aéreas, terrestres e despesas com locomoção.				
Material de consumo	1. Material de usos e consumo em geral.				
Equipamento e material permanente	Quant.	Valor unit.			
Obras e instalações	1. Pagamento de obras contratadas.				
	2. Início de conclusão e obras.				
Ressarcimento infraestrutura UFSM				R\$7.520,00	
Despesas operacionais e administrativas FUNDEP				R\$9.191,11	
TOTAL				R\$ 91.911,11	
4. Suplementação financeira (preencher apenas se for o caso)					
Valor total anterior				R\$48.400,00	
Valor da suplementação				R\$43.511,11	
5. Descrição da adequação realizada					
<u>Rubrica alterada</u>			<u>Valor anterior</u>	<u>Alteração proposta (+ ou -)</u>	<u>Novo valor</u>
Pessoal Envolvido			R\$39.600,00	R\$35.600,00	R\$75.200,00
Ressarcimento infraestrutura UFSM			R\$3.960,00	R\$3.560,00	R\$7.520,00
Despesas operacionais e adm. FUNDEP			R\$4.840,00	R\$4.351,11	R\$9.191,11

<b>NUP:</b> 23081.036342/2021-43		<b>Prioridade:</b> Normal
<b>Processo de acordo de parceria tripartite com fundação de apoio</b> 252.2 - Celebração e acompanhamento de contratos		
<b>COMPONENTE</b>		
<b>Ordem</b>	<b>Descrição</b>	<b>Nome do arquivo</b>
234	Termo Aditivo (004)	Segundo Aditivo ao Acordo de Parceria entre a PBH, PRODABEL e UFSM.pdf
<b>Assinaturas</b>		
<b>13/09/2022 11:45:16</b> Leandro Moreira Garcia (Presidente(a)) Empresa de Informática e Informação do Município de Belo Horizonte - PRODABEL (18.239.038/0001-87)		
<b>14/09/2022 13:36:34</b> Daniel Rodrigues Nogueira (Diretor(a)) PBH Ativos S.A. (13.593.766/0001-79)		
<b>14/09/2022 15:07:11</b> Pedro Meneguetti (Presidente(a)) PBH Ativos S.A. (13.593.766/0001-79)		
<b>22/09/2022 09:37:22</b> Jaime Arturo Ramírez (Presidente(a)) Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa - FUNDEP (18.720.938/0001-41)		
<b>23/09/2022 11:19:59</b> LUCIANO SCHUCH (Reitor(a) da UFSM) 00.00.00.00.0.0 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM		
		
<b>Código Verificador:</b> 1834873 <b>Código CRC:</b> 94a7d101 <b>Consulte em:</b> <a href="https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html">https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html</a>		