



Florianópolis, 26 de agosto de 2024

À

## PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES/PR

A/C Setor de Licitações

Referência: Pregão Eletrônico nº 44/2024

Assunto: Proposta de Preço

Prezados Senhores,

Em atendimento ao Pregão Eletrônico nº 44/2024, apresentamos nossa documentação da proposta, nos candidatando a execução dos serviços licitados.

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA: IPM Sistemas Ltda.

ENDEREÇO: Rua Cristóvão Nunes Pires, nº 86, 6º andar, Torre Suden B. A

FONE/FAX: (48) 3031-7500 CEP: 88010-120 CIDADE: Florianópolis

CNPJ: 01.258.027/0001-41 INSCR.ESTADUAL: 253.419.417

E-MAIL DE CONTATO: licitacoes@ipm.com.br

BANCO: Banco do Brasil Ag.: 3174-7 C/C: 113.485-x





Representante legal para assinatura do contrato: **Aldo Luiz Mees**, inscrito no CPF/MF 292.867.519-15, portador da cédula de identidade nº 7R/865.793.

Representantes legais para assinatura da proposta e documentos da licitação:

**Luis Gustavo da Rocha Hekis,** RG nº 5.228.647, CPF nº 006.125.399-54;

Felipe Feijó Dutra de Barros, CPF nº 093.578.639-23.

## 2. VALOR DA PROPOSTA:

	Lote Único - Sistema de Gestão Pública									
	Item I: Sistema Gestão Pública - Executivo									
Item	Especificações	Catser	Und	Qntd	Valor	Unit. R\$	Valor	Total R\$		
	1. Módulos: Gestão Executiva, Gestão da Saúde e Gestão da Assistência Social									
1.1	Planejamento e Orçamento	26077	Meses	24	R\$	288,00	R\$	6.912,00		
1.2	Gestão Contábil e Financeira	26077	Meses	24	R\$	1.898,00	R\$	45.552,00		
1.3	Gestão de Controle Interno	26077	Meses	24	R\$	320,00	R\$	7.680,00		
1.4	Folha de Pagamento	26077	Meses	24	R\$	1.182,00	R\$	28.368,00		
1.5	Segurança e Medicina do Trabalho	26077	Meses	24	R\$	386,00	R\$	9.264,00		
1.6	Estágio Probatório	26077	Meses	24	R\$	151,00	R\$	3.624,00		
1.7	Avaliação de Desempenho	26077	Meses	24	R\$	200,00	R\$	4.800,00		
1.8	Ponto Eletrônico	26077	Meses	24	R\$	714,00	R\$	17.136,00		
1.9	Gestão de Compras, Licitações e Contrato	26077	Meses	24	R\$	683,00	R\$	16.392,00		
1.10	Inclusão e Controle de Contratos	26077	Meses	24	R\$	293,00	R\$	7.032,00		
1.11	Gestão de Patrimônio	26077	Meses	24	R\$	375,00	R\$	9.000,00		
1.12	Gestão de Almoxarifado	26077	Meses	24	R\$	263,00	R\$	6.312,00		
1.13	Gestão de Frota e Combustíveis	26077	Meses	24	R\$	375,00	R\$	9.000,00		





1.14	Gestão de Fiscalização Fazendária	26077	Meses	24	R\$	400,00	R\$	9.600,00
1.14	Gestão de Escrita Fiscal	26077	Meses	24	R\$	532,00	R\$	12.768,00
	Gestão de Nota Fiscal Eletrônica de							
1.16	Serviços	26077	Meses	24	R\$	1.220,00	R\$	29.280,00
1.17	Gestão de Arrecadação	26077	Meses	24	R\$	582,00	R\$	13.968,00
1.18	Gestão de IPTU e Taxas	26077	Meses	24	R\$	813,00	R\$	19.512,00
1.19	Gestão de ITBI e Taxas	26077	Meses	24	R\$	329,00	R\$	7.896,00
1.20	Gestão de ISS e Taxas	26077	Meses	24	R\$	363,00	R\$	8.712,00
1.21	Gestão de Receitas Diversas	26077	Meses	24	R\$	60,00	R\$	1.440,00
1.22	Gestão de Dívida Ativa	26077	Meses	24	R\$	494,00	R\$	11.856,00
1.23	Gestão de Obras e Posturas	26077	Meses	24	R\$	200,00	R\$	4.800,00
1.24	Simples Nacional	26077	Meses	24	R\$	318,00	R\$	7.632,00
1.25	Gestão de Serviços Públicos	26077	Meses	24	R\$	397,00	R\$	9.528,00
1.26	Tarifa de Água + Coletor Mobile	26077	Meses	24	R\$	1.571,00	R\$	37.704,00
1.27	Portal de Transparência	26077	Meses	24	R\$	438,00	R\$	10.512,00
1.28	Portal de Autoatendimento	26077	Meses	24	R\$	353,00	R\$	8.472,00
1.29	Ouvidoria	26077	Meses	24	R\$	58,00	R\$	1.392,00
1.30	Diário Oficial Eletrônico Municipal	26077	Meses	24	R\$	197,00	R\$	4.728,00
1.31	Protocolo e Processo Digital	26077	Meses	24	R\$	507,00	R\$	12.168,00
1.32	APP (aplicativo mobile de autoatendimento)	26077	Meses	24	R\$	663,00	R\$	15.912,00
1.33	Agricultura	26077	Meses	24	R\$	457,00	R\$	10.968,00
1.34	Gestão Cemitério	26077	Meses	24	R\$	401,00	R\$	9.624,00
1.35	Cadastramentos Nacionais de Saúde - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	388,00	R\$	9.312,00
1.36	Agendamento - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	289,00	R\$	6.936,00
1.37	Faturamento dos Sistemas e Serviços de Saúde - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	369,00	R\$	8.856,00
1.38	Ambulatório - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	440,00	R\$	10.560,00
1.39	Farmácia - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	370,00	R\$	8.880,00
1.40	Prontuário Médico - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	328,00	R\$	7.872,00
1.41	Prontuário Odontológico - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	116,00	R\$	2.784,00
1.42	Controle de tratamento fora do domicílio - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	125,00	R\$	3.000,00
1.43	Gerenciamento de ações programáticas - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	141,00	R\$	3.384,00
1.44	Gerenciamento de Vacinas/Imunobiológicos	26077	Meses	24	R\$	239,00	R\$	5.736,00





	(imunizações) – Gestão Saúde							
1.45	Transporte de Pacientes - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	289,00	R\$	6.936,00
1.46	Agente Comunitário de Saúde Off-line - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	241,00	R\$	5.784,00
1.47	Regulação de Solicitações de Exames- Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	138,00	R\$	3.312,00
1.48	Vigilância em Saúde (Epidemiológica, Sanitária e Zoonoses) - Gestão Saúde	26077	Meses	24	R\$	1.158,00	R\$	27.792,00
1.49	Assistência Social	26077	Meses	24	R\$	1.241,00	R\$	29.784,00
			Subt	otal R\$	R\$	23.353,00	R\$	560.472,00
	2. Serviços Sob Demanda							
2.1	Serviço de capacitação pós implantação e Atendimento Técnico local.	27332	Horas	300	R\$	235,96	R\$	70.788,00
2. 2	Serviços de personalização e customização de softwares e serviços correlatos.	25984	Horas	160	R\$	362,00	R\$	57.920,00
			Subt	otal R\$	R\$	597,96	R\$	128.708,00
	3. Data Center			<u> </u>				
3.1	Provimento de Data Center (hospedagem, processamento, segurança e backup.) Gestão Executiva, Gestão da Saúde, Gestão da Assistência Social e Câmara Municipal.	2600	Meses	24	R	\$ 4.544,29	R\$	109.062,96
	Cumaru Mumerpan		Subt	otal R\$	R	\$ 4.544,29	R\$	109.062,96
	4. Serviços de Implantação do Sistema	a e Treina	amento dos	Usuári	os			
4.1	Serviço de Diagnóstico, Configuração, Migração de informações, Habilitação do sistema para uso e treinamento dos Usuários para atender a Gestão Executiva, Gestão Saúde, Gestão Assistência Social e Câmara Municipal.	26972	Serviços	1	R\$	59.177,48	R\$	59.177,48
			Subt	otal R\$	R\$	59.177,48	R\$	59.177,48
			Total Ite	m I R\$	R\$	87.672,73	R\$	857.420,44
	Item II: Sis	tema Ge	stão Públic	a - Legi	slativo			
Item	Especificações	Catser	Und	Qntd	Valor	Unit. R\$	Valor	Total R\$
	1. Módulos Legislativo					T		-
1.1	Planejamento e Orçamento	26077	Meses	24	R\$	118,00	R\$	2.832,00
1.2	Gestão Contábil e Financeira	26077	Meses	24	R\$	803,00	R\$	19.272,00





1.3	Folha de Pagamento	26077	Meses	24	R\$	555,00	R\$	13.320,00
1.4	Segurança e Medicina do Trabalho	26077	Meses	24	R\$	129,00	R\$	3.096,00
1.5	Gestão de Compras, Licitações e Contratos	26077	Meses	24	R\$	336,00	R\$	8.064,00
1.6	Gestão de Patrimônio	26077	Meses	24	R\$	291,00	R\$	6.984,00
1.7	Gestão de Almoxarifado	26077	Meses	24	R\$	30,00	R\$	720,00
1.8	Gestão de Frota e Combustíveis	26077	Meses	24	R\$	311,00	R\$	7.464,00
1.9	Protocolo e Processo Digital	26077	Meses	24	R\$	412,00	R\$	9.888,00
1.10	Portal de Transparência	26077	Meses	24	R\$	206,00	R\$	4.944,00
1.11	Portal de Autoatendimento	26077	Meses	24	R\$	350,00	R\$	8.400,00
1.12	Ouvidoria	26077	Meses	24	R\$	55,00	R\$	1.320,00
Subtotal R\$				R\$	3.596,00	R\$	86.304,00	
	2. Serviços Sob Demanda							
2.1	Serviço de capacitação pós implantação e Atendimento Técnico local.	27332	Horas	100	R\$	235,96	R\$	23.596,00
2.2	Serviços de personalização e customização de softwares e serviços correlatos.	25984	Horas	50	R\$	362,00	R\$	18.100,00
			Subt	otal R\$	R\$	597,96	R\$	41.696,00
			Total Iter	n II R\$	R\$	4.193,96	R\$	128.000,00
		Total	l Geral R\$					
Item 1	I: Sistema Gestão Pública – Executivo				R\$	87.672,73	R\$	857.420,44
Item 1	Item II: Sistema Gestão Pública - Legislativo				R\$	4.193,96	R\$	128.000,00
Total R\$					R\$	91.866,69	R\$	985.420,44

**VALOR DO TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 985.420,44 (novecentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e vinte reais e quarenta a quatro centavos).





#### 3. MARCA

Todos os módulos que compõem o sistema são de titularidade e propriedade exclusiva da fornecedora IPM Sistemas e estão devidamente protegidos nos termos da Lei 9.609 e demais instrumentos normativos relativos a propriedade intelectual e segurança de software

#### 4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA

90 (noventa) dias contados da data-limite prevista para entrega das propostas.

## 5. DECLARAÇÃO:

Declaramos, para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusas todas as despesas incidentes sobre o objeto licitado. Fica vedada qualquer alegação posterior que vise ressarcimento de custos não considerados nos preços cotados.

Declaramos que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

## 6. SEGURANÇA

Por questão de segurança e integridade dos dados e informações, em atenção a Lei 13.709 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais LGPD – o acesso ao





data center da IPM Sistemas somente será realizado mediante prévio agendamento e identificação, desde que cumpridas as normas de proteção aplicáveis. Ainda, para proteção dos direitos autorais, conforme legislação vigente, o acesso às informações pertencentes ao Cliente por meio digital somente será viabilizado por arquivos CSV ou, se existentes, por webservices.





## **ANEXO**

# Detalhamento dos valores de implantação e da infraestrutura de Datacenter





## **ANEXO**

## 1. Detalhamento dos valores da implantação por módulo

Em atenção ao que dispõe os artigos 3º e 7º da Lei nº. 12.527/11 (Lei da Transparência), apresentamos o detalhamento dos valores de implantação por módulo, cujos valores já estão inclusos na proposta, conforme segue:

	Item I: Sistema Gestão Pública - Executivo						
Item	Especificações	Valor R\$					
	1. Módulos: Gestão Executiva, Gestão da Saúde e Gestão da Assistência Social						
1.14	Gestão de Fiscalização Fazendária	R\$ 3.596,00					
1.15	Gestão de Escrita Fiscal	R\$ 4.778,00					
1.16	Gestão de Nota Fiscal Eletrônica de Serviços	R\$ 10.958,00					
1.24	Simples Nacional	R\$ 2.853,00					
1.25	Gestão de Serviços Públicos	R\$ 3.562,00					
1.30	Diário Oficial Eletrônico Municipal	R\$ 1.773,00					
1.33	Agricultura	R\$ 4.102,00					
1.34	Gestão Cemitério	R\$ 3.605,00					
1.48	Vigilância em Saúde (Epidemiológica, Sanitária e Zoonoses) - Gestão Saúde	R\$ 10.400,00					
1.49	Assistência Social	R\$ 11.155,00					
	Item II: Sistema Gestão Pública - Legislativo						
Item	Especificações	Valor R\$					
1	1. Módulos Legislativo						
1.9	Protocolo e Processo Digital	R\$ 523,00					
1.12	Ouvidoria	R\$ 1.872,48					





#### 2. Da infraestrutura de datacenter

Segue a configuração que será disponibilizada pela licitante caso se sagre vencedora do certame, bem como o seu detalhamento de preços, o qual já está incluso no valor da mensalidade proposto:

ltem	DC - Principal			
iteili	Qtde	Preço		
Link(MB)	5	R\$ 749,30		
vCPU	13	R\$ 1.957,67		
Memória	14	R\$ 829,78		
HD - pct 100(GB)	5	R\$ 281,90		
BKP - pct 100(GB)	8	R\$ 512,80		
HD imagens - pct 100(GB)	4	R\$ 212,84		
Custo - sub-total	R\$ 4.544,29			

MEMÓRIA DE CÁLCULO CUSTOS ADICIONAIS DE	DC - Principal			
AMPLIAÇÃO DO DATA CENTER	Qtde Preço		reço	
Link(MB)	1	R\$	149,86	
vCPU	1	R\$	150,59	
Memória	1	R\$	59,27	
HD - pct 100(GB)	1	R\$	56,38	
BKP - pct 100(GB)	1	R\$	64,10	
HD imagens - pct 100(GB)	1	R\$	53,21	

Florianópolis/SC, 26 de agosto de 2024.

LUIS GUSTAVO
DA ROCHA
HEKIS:00612539
HEKIS:00612539954
Dados: 2024.08.26

IPM SISTEMAS LTDA. LUIS GUSTAVO DA ROCHA HEKIS

Coordenador de Licitações e Contratos RG nº 5.228.647 CPF nº 006.125.399-54 FELIPE FEIJO DUTRA Assinado de forma digital por FELIPE FEIJO DUTRA DE BARROS:09357863923 Dados: 2024.08.26 15:30:45 -03'00'

IPM SISTEMAS LTDA. FELIPE FEIJÓ DUTRA DE BARROS

> Analista de Licitações CPF nº 093.578.639-23



## CONFIGURAÇÃO INICIAL DE DATA CENTER

ITEM	DC PRIINCIPA QTDE	IMAGEM OCR QTDE	VALOR (R\$)
Link - Mb	5		600,00
vCPU	16		2.082,60
Memoria	32		840,00
HD - pct 100Gb	5		280,00
Bkp - pct 100Gb	8		535,00
HD-Imagens pct 100		4	220,00
Gb			
		TOTAL	4567,60

## MEMÓRIA DE CÁLCULO CUSTOS ADICIONAIS DE AMPLIAÇÃO DO DATA CENTER

ITEM	QTD E	UM DE MEDIDA	VALOR unitário R\$
Link	1	Mb	120,00
Processador	1	vCPU	130,16
Memoria	1	GB	26,25
HD-Banco de Dados - pact	100	GB	56,00
HD - Backup - pact	100	GB	66,87
HD - Imagens/Arquivos - pact	100	GB	55,00



## PROPOSTA COMERCIAL

## **CONTRATANTE:**

Pregão Eletrônico Nº 90044/2024 (SRP) (Lei 14.133/2021)

UASG 985531 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES - PR

#### **EMPRESA:**

Razão Social: Touch HPC Tecnologia Ltda

Nome Fantasia: Touch HPC

CNPJ: 06.240.104/0001-50 Insc. Municipal: Isento

Endereço: Rua R G Numero 400 Bairro: Jardim Alegre – Montes Claros-MG CEP: 39.404-339

Banco: PICPAY SERVICOS S.A Agencia: 001 Conta: 105913175-7 CNPJ:06.240.104/0001-50

## Dados do representante legal responsável pela empresa:

Identidade: 5.039.879 Expedido: SSP-MG

Naturalidade: Belo Horizonte Nacionalidade: Brasileiro

Endereço: R. Sabará 456 – Bairro Colégio Batista – CEP 31110-270

Cidade: Belo Horizonte UF: MG

Prezados Senhores,

Declaramos que os preços cotados aos itens a seguir relacionados, com vistas ao seu fornecimento a esse órgão, de acordo com as condições estipuladas no Edital correspondente e toda legislação aplicável.

Declaramos ainda ter total conhecimento das condições da presente licitação e a elas nos submetemos para todos os fins de direito.

GRUPO 1/2

1

SOFTWARE COMO SERVICO - SAAS - 1 UNIDADE - Sistema Gestão Pública - Executivo

R\$ 856.420,4400

2

SOFTWARE COMO SERVICO - SAAS 1 UBIDADE Sistema Gestão Pública - Legislativo

R\$ 127.500,0000

# VALOR TOTAL NEGOCIADO R\$ 982 .920,4400

Valor Total do item por extenso: Novecentos e oitenta e dois mil, novecentos e vinte reais e

quarenta e quatro centavos

Prazo de validade: 90 (noventa) dias Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias

Composição dos preços:

Nos preços propostos acima estão inclusas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão. Esta empresa DECLARA estar ciente de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas no Edital e seus Anexos. Esta empresa DECLARA que as aquisições constantes da presente proposta ATENDEM ÀS ESPECIFICAÇÕES e todas as exigências constantes no edital e seus anexos.

Montes Claros, 26 de Agosto de 2024.





## PROPOSTA COMERCIAL

#### **CONTRATANTE:**

Pregão Eletrônico Nº 90044/2024 (SRP) (Lei 14.133/2021)

UASG 985531 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES - PR

## **EMPRESA:**

Razão Social: Touch HPC Tecnologia Ltda

Nome Fantasia: Touch HPC

CNPJ: 06.240.104/0001-50 Insc. Municipal: Isento

Endereço: Rua R G Numero 400 Bairro: Jardim Alegre – Montes Claros-MG CEP: 39.404-339

Banco: PICPAY SERVICOS S.A Agencia: 001 Conta: 105913175-7 CNPJ:06.240.104/0001-50

## Dados do representante legal responsável pela empresa:

Nome: Fabio Marcio Alves CPF: 782.286.206-59

Identidade: 5.039.879 Expedido: SSP-MG

Naturalidade: Belo Horizonte Nacionalidade: Brasileiro

Endereço: R. Sabará 456 – Bairro Colégio Batista – CEP 31110-270

Cidade: Belo Horizonte UF: MG

Prezados Senhores,

Declaramos que os preços cotados aos itens a seguir relacionados, com vistas ao seu fornecimento a esse órgão, de acordo com as condições estipuladas no Edital correspondente e toda legislação aplicável.

Declaramos ainda ter total conhecimento das condições da presente licitação e a elas nos submetemos para todos os fins de direito.

#### **GRUPO 1/2**

1

SOFTWARE COMO SERVICO - SAAS - 1 UNIDADE - Sistema Gestão Pública - Executivo

R\$ 856.420,4400

2

SOFTWARE COMO SERVICO - SAAS 1 UBIDADE Sistema Gestão Pública - Legislativo

R\$ 127.500,0000

#### **VALOR TOTAL**

#### R\$ 983.920,4400

<u>Valor Total dos itens por extenso:</u> Novecentos e oitenta e três mil, novecentos e vinte reais e quarenta e quatro centavos.

## VALOR TOTAL NEGOCIADO R\$ 982 .920,4400

<u>Valor Total Negociado dos itens por extenso</u>: Novecentos e oitenta e dois mil, novecentos e vinte reais e quarenta e quatro centavos.

Prazo de validade: 90 (noventa) dias Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias

Composição dos preços:

Nos preços propostos acima estão inclusas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão. Esta empresa DECLARA estar ciente de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas no Edital e seus Anexos. Esta empresa DECLARA que as aquisições constantes da presente proposta ATENDEM ÀS ESPECIFICAÇÕES e todas as exigências constantes no edital e seus anexos.

Montes Claros, 26 de Agosto de 2024.

