

**PROPOSTA DE PREÇOS****NÚMERO DO PREGÃO:** 2023.02.24.1 – PE

OBJETO: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos médico hospitalar, odontológicos incluindo serviços de montagem e desmontagem de consultórios odontológicos das diversas Unidades de Saúde do Município de Horizonte/CE.

LOTE UNICO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos médico-hospitalares das Unidades Especializadas, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Hospital e Maternidade Venâncio Raimundo de Sousa - HMVRS	MÊS	12	R\$ 5.325,00	R\$ 63.900,00
2	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos odontológicos, inclusive montagem e desmontagem, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Centro de Especialidades Odontológicas - CEO	MÊS	12	R\$ 4.991,67	R\$ 59.900,00
VALOR TOTAL DO LOTE GRUPO ÚNICO					R\$ 123.800,00

Valor GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 123.800,00 (cento e vinte e três mil e oitocentos reais)

Prazo de validade da Carta Proposta: 90 dias

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação. Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Atenciosamente,

JOSÉ ROBERTO RODRIGUES DE MOURA
CNPJ Nº 38.406.337/0001-76

José Roberto Rodrigues de Moura
Representante Legal da Empresa
CNPJ No 38.406.337/0001-76
RG No 2002005098200 SSP/CE
CPF No 027.074.253-03
CREA No 0619296887

Recebida em
13/04/2023.

PROPOSTA DE PREÇOS

NÚMERO DO PREGÃO: 2023.02.24.1 – PE**OBJETO:** Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos médico hospitalar, odontológicos incluindo serviços de montagem e desmontagem de consultórios odontológicos das diversas Unidades de Saúde do Município de Horizonte/CE.

LOTE UNICO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos médico-hospitalares das Unidades Especializadas, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Hospital e Maternidade Venâncio Raimundo de Sousa - HMVRS	MÊS	12	R\$ 5.325,00	R\$ 63.900,00
2	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos odontológicos, inclusive montagem e desmontagem, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Centro de Especialidades Odontológicas - CEO	MÊS	12	R\$ 4.991,67	R\$ 59.900,00
VALOR TOTAL DO LOTE GRUPO ÚNICO					R\$ 123.800,00

Valor GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 123.800,00 (cento e vinte e três mil e oitocentos reais)

Prazo de validade da Carta Proposta: 90 dias

Declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

EM ANEXO PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Pregão 2023.02.24.1-PE
PLANILHA DE CUSTOS

Técnico de manutenção - CBO 3132-05

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	13/04/2023
B	Estado	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	mai/21
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
MÃO DE OBRA	MÊS	12

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	MÃO DE OBRA
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	3132-05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 2.690,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Técnico eletrônica ou eletrotécnica ou eletromecânica
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	mai/20

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	DA REMUNERAÇÃO	COMPOSIÇÃO	VALOR (R\$)
		%	

A	Salário Base	100%	R\$ 2.690,00
B	Adicional Periculosidade		R\$ 0,00
C	Adicional Insalubridade	20%	R\$ 220,00
D	Adicional Noturno		R\$ 0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 0,00
G	Outros (especificar)		R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 2.910,00

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	R\$ 242,50
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 323,33
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		19,44%	R\$ 565,83

Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
H	FGTS	8,00%	R\$ 232,80
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		8,00%	R\$ 232,80

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte	-	R\$ 165,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	-	R\$ 330,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	R\$ 120,55
E	Seguro de Vida	-	R\$ 20,00

G	Outros (especificar)	-	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 635,55

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 -
ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS,
MENSAIS E DIÁRIOS**

Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			VALOR (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 565,83
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$ 232,80
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 635,55
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$ 1.434,18

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	4,98%	R\$ 144,92
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,398%	R\$ 11,59
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	3,44%	R\$ 100,10
D	Aviso Prévio Trabalhado	4,98%	R\$ 144,92
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,40%	R\$ 11,59
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	4,30%	R\$ 125,13
TOTAL DO MÓDULO 3		18,50%	R\$ 538,26

**MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO
PROFISSIONAL AUSENTE**

Submódulo 4.1 - Ausências Legais		%	VALOR (R\$)
A	Férias	0,69%	R\$

			20,21
B	Ausências Legais	1,64%	R\$ 47,84
C	Licença Paternidade	0,17%	R\$ 4,85
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,45%	R\$ 13,10
E	Afastamento Maternidade	0,67%	R\$ 19,40
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.1		3,62%	R\$ 105,39

Submódulo 4.2 - Intra jornada		%	VALOR (R\$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		0,00%	R\$ 0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			VALOR (R\$)
4.1	Ausências Legais		R\$ 105,39
4.2	Intra jornada		R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 4			R\$ 105,39

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R\$)
A	Uniformes	-	R\$ 35,00
B	Materiais (ferramentas)	-	R\$ 62,50
C	Equipamentos	-	R\$ 83,33
D	Outros (analisadores)	-	R\$ 354,38
TOTAL DO MÓDULO 5			R\$

			535,21
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
A	Custos Indiretos	14,57%	R\$ 804,78
B	Lucro	13,68%	R\$ 865,39
C	TRIBUTOS	15,00%	R\$ 1.269,39
TOTAL DO MÓDULO 6		43,25%	R\$ 2.939,56

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 2.910,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	R\$ 1.434,18
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$ 538,26
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 105,39
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$ 535,21
	Subtotal (A + B + C + D + E)	R\$ 5.523,04
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$ 2.939,56
PREÇO TOTAL		R\$ 8.462,59

ENGENHEIRO CLINICO - CBO 2143-10 / ENGENHEIRO MECANICO OU ELETRICISTA

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	13/04/2023

B	Estado	
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	01/10/2021 conforme legislação vigente
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
MÃO DE OBRA	MÊS	12

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	MÃO DE OBRA
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 8.500,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	ENGENHEIRO Eletricista / Mecânico / Biomédico
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/09/2020

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	REMUNERAÇÃO	COMPOSIÇÃO DA	
		%	VALOR (R\$)
A	Salário Base	50%	R\$ 4.976,28
B	Adicional Periculosidade		R\$ 0,00
C	Adicional Insalubridade		R\$ 0,00
D	Adicional Noturno		R\$ 0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 0,00
G	Outros (especificar)		R\$ 0,00

TOTAL DO MÓDULO 1	R\$ 4.976,28
--------------------------	---------------------

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	R\$ 414,69
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 552,92
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		19,44%	R\$ 967,61

Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
H	FGTS	8,00%	R\$ 398,10
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		8,00%	R\$ 398,10

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte	-	R\$ 0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	-	R\$ 330,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	R\$ 120,55
E	Seguro de Vida	-	R\$ 20,00
G	Outros (especificar)	-	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 470,55

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários		VALOR (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 967,61
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	R\$ 398,10
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 470,55
TOTAL DO MÓDULO 2		R\$ 1.836,26

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO

3 PROVISÃO PARA RESCISÃO		%	VALOR (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	4,98%	R\$ 247,82
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,398%	R\$ 19,83

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	3,44%	R\$ 171,18
D	Aviso Prévio Trabalhado	4,98%	R\$ 247,82
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,40%	R\$ 19,83
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	4,30%	R\$ 213,98
TOTAL DO MÓDULO 3		18,50%	R\$ 920,45

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

Submódulo 4.1 - Ausências Legais		%	VALOR (R\$)
A	Férias	0,69%	R\$ 34,56
B	Ausências Legais	1,64%	R\$ 81,80
C	Licença Paternidade	0,17%	R\$ 8,29
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,45%	R\$ 22,39
E	Afastamento Maternidade	0,67%	R\$ 33,18
F	Outros (especificar)	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.1		3,62%	R\$ 180,22

Submódulo 4.2 - Intra jornada		%	VALOR (R\$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	R\$ 0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		0,00%	R\$ 0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R\$)
4.1	Ausências Legais	R\$ 180,22
4.2	Intra jornada	R\$ 0,00
TOTAL DO MÓDULO 4		R\$ 180,22

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS

5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
A	Uniformes	- R\$ 35,00
B	Materiais (ferramentas)	- R\$ 62,50



C	Equipamentos	-	R\$ 83,33
D	Outros (analisadores)	-	R\$ 354,38
TOTAL DO MÓDULO 5		-	R\$ 535,21

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)
A	Custos Indiretos	14,57%	R\$ 1.231,04
B	Lucro	13,68%	R\$ 1.323,76
C	TRIBUTOS	15,00%	R\$ 1.941,75
TOTAL DO MÓDULO 6		43,25%	R\$ 4.496,55

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 4.976,28
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	R\$ 1.836,26
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$ 920,45
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 180,22
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$ 535,21
Subtotal (A + B + C + D + E)		R\$ 8.448,42
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$ 4.496,55
PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 12.944,97

JOSE ROBERTO RODRIGUES DE MOURA
CPF: 02707425303-02000





ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Pregão Eletrônico Nº 2023.02.24.1-PE

Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos médico-hospitalar, odontológicos incluindo serviços de montagem e desmontagem de consultórios odontológicos das diversas Unidades de Saúde do Município de Horizonte/CE

Interessado: MVS COMERCIO E SERVICOS HOSPITALAR LTDA.

BREVE RELATÓRIO

O Município de Horizonte lançou edital de Pregão Eletrônico com o objetivo de contratar empresa para realização de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos médico hospitalar e odontológico.

Inicialmente participaram do processo 8 (oito) empresas:

1. AR Medic Serviços Ltda;
2. MVS Comércio e Serviços Hospitalar Ltda;
3. Macnor Representações e Comércio Ltda;
4. Medical Center Metrologia Ltda
5. Assitec Comércio e Serviços de Materiais Médicos Hospitalares Ltda;
6. KPR Comércio e Manutenção Hospitalares Ltda;
7. Antônio Clemilson Araújo da Silva e
8. Diotec Comércio e Manutenção Industrial e Hospitalar Ltda.

A empresa AR Medic Serviços Ltda., apresentou proposta no valor de R\$ 392.400,00 e ofertou o lance final de R\$ 113.000,00 (cento e treze mil reais), entretanto, não apresentou sua proposta readequada, levando a desclassificação da mesma, por descumprimento do item 6.25.2. do edital.

A empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITALAR LTDA.**, apresentou proposta no valor de R\$ 397.200,00 e ofertou o lance final de R\$ 123.800,00 (cento e vinte e três mil e oitocentos reais), assim distribuído:

- a. Manutenção de equipamentos médicos hospitalares – R\$ 5.325,00
- b. Manutenção de equipamentos odontológico – R\$ 4.991,67

Em razão dos preços ofertados estarem muito abaixo do preços de nosso orçamento base, foi solicitado que a empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITALARES LTDA** apresentasse a composição de custos dos serviços ofertados.





DO DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

A empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITALAR LTDA** apresentou proposta de preços com valor mensal **R\$ 10.316,67** (dez mil trezentos e dezesseis reais e sessenta e sete centavos), sendo **R\$ 5.325,00** (cinco mil trezentos e vinte e cinco reais) para manutenção dos **equipamentos médicos hospitalares** e de **R\$ 4.991,67** (quatro mil novecentos e noventa e um reais e sessenta e sete centavos) para manutenção dos **equipamentos odontológicos**.

Na composição de custos apresentada demonstra os valores salariais do "Técnico em Manutenção" e "Engenheiro Mecânico ou Eletricista".

COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO DO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO	
Módulo 1 – Composição da Remuneração	2.910,00
Módulo 2 – Encargos e Benefício Anuais, Mensais e Diários	1.434,18
Módulo 3 – Provisão para Rescisão	538,26
Módulo 4 – Custo de reposição do profissional ausente	105,39
Módulo 5 – Insmo Diversos	535,21
Sub-Total	5.523,04
Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	2.939,56
Preço Total	8.462,60

COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO DO ENGENHEIRO

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO	
Módulo 1 – Composição da Remuneração	4.976,28
Módulo 2 – Encargos e Benefício Anuais, Mensais e Diários	1.836,26
Módulo 3 – Provisão para Rescisão	920,45
Módulo 4 – Custo de reposição do profissional ausente	180,22
Módulo 5 – Insmo Diversos	535,21
Sub-Total	8.448,42
Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	4.496,55
Preço Total	12.944,97

De acordo com a Tabela de Custo dos 2 profissionais (Técnico e Engenheiro) exigidos pelo edital a empresa **MVS COMERCIO E SERVIÇOS HOSPITALAR LTDA** apresenta um



custo mensal de **R\$ 21.407,56** (vinte e um mil quatrocentos e sete reais e cinquenta e seis centavos).

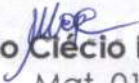
CONCLUSÃO

De acordo com os documentos e valores acima demonstrados, é visível que a composição de preços apresentada pela licitante corrobora com o entendimento de que os preços apresentados **são inexecutáveis** a prestação dos serviços, especialmente pelo fato de que, tão-somente a soma dos valores dos profissionais dessiguando a prestação dos serviços, por si só, já ultrapassam o valor mensal fixado em seu último lance ofertado no certame, sem que ao menos tenha sido considerado, ainda, o percentual de 30% (trinta por cento) referente ao gasto quanto a reposição de peças, o que elevaria ainda mais esse valor ante a expectativa apresentada.

Reforça-se que a composição do preço apresentado também não está previsto o valor a ser utilizado para transporte de equipamentos caso seja necessário a remoção do equipamento para fora do Município de Horizonte, conforme edital.

Logo, considerando que o valor do lance ofertado encontra-se em total desarmonia e divergência do valor necessário para a prestação dos serviços, bem como, considerando que na composição de preços não fora apresentado o percentual ofertado para fins de gasto quanto a reposição de peças, com isso, a composição apresentada não atende as exigências editalíticas e a razoabilidade da ação demanda quanto a devida comprovação, especialmente no que tange a iminente não execução ou execução irregular ou desconformidade quanto ao serviços, haja vista a impraticabilidade do preço proposto.

Horizonte-CE., 24 de abril de 2023.


Antônio Clécio Nogueira Lopes
Mat. 010105-2

Ciente:

Lúcia Amaro de Araújo Gondim Feitosa
Secretária Municipal de Saúde





FORTALEZA, 26 DE ABRIL DE 2023.

À
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
 Secretaria de Saúde
 Comissão de Licitação

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.02.24.1 - pe
ABERTURA: 06/04/2023 ÀS 08:30 H

" PLANILHA DE ADEQUAÇÃO DE PREÇOS "

OBJETO: Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos médico-hospitalar, odontológicos incluindo serviços de montagem e desmontagem de consultórios odontológicos das diversas Unidades de Saúde do Município de Horizonte/CE.

LOTE 1

Item	Descrição	Qtde	Unid	VALORES		
				Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos médico-hospitalares das Unidades Especializadas, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Hospital e Maternidade Venâncio Raimundo de Sousa - HMVRS. Observação: Lista de equipamentos contida no Anexo 1 deste termo.	12	mês	12.000,00 doze mil reais	144.000,00	cento e quarenta e quatro mil reais
2	Serviço de manutenção preventiva e corretiva (inclusive calibração), incluída a reposição de peças em até 30% do valor do contrato, dos equipamentos odontológicos, inclusive montagem e desmontagem, das Unidades Básicas de Saúde - UBS e do Centro de Especialidades Odontológicas - CEO. Observação: Lista de equipamentos contida no Anexo 2 deste termo.	12	mês	12.000,00 doze mil reais	144.000,00	cento e quarenta e quatro mil reais
VALOR TOTAL DO LOTE: R\$					288.000,00	
					duzentos e oitenta e oito mil reais	
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:					288.000,00	
					duzentos e oitenta e oito mil reais	

CONDIÇÕES DA PROPOSTA:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias conforme estabelecido em edital
 PRAZO DE EXECUÇÃO: Conforme edital
 PRAZO DE GARANTIA: Conforme edital
 PAGAMENTO: CONFORME EDITAL
 IMPOSTOS FEDERAIS, ESTADUAIS, TAXAS, FRETE, SEGURO E DEMAIS ENCARGOS JÁ INCLUSOS NOS PREÇOS PROPOSTOS.
 DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL, Nº 001, AG. 3655-5, C/C: 6989-2

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

. da Penha, 312 - Centro - Cep.: 60.110-120 - Fortaleza - CE - e-mail: macnorrclicitacao@hotmail.com
 NPJ 00.376.638/0001-21 - CGF 06.298.454-3 - Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 - Fax: (85) 3221.53.5



Declaramos que, nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento / execução referentes a tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos total concordância com os termos deste edital e seus anexos.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos que garantimos a execução do serviço.

Declaramos que somos enquadrados como Empresa de Pequeno Porte, bem como não há nenhum impedimento previsto no art. 3º § 4 da Lei Complementar 123/06 e suas alterações.

DADOS DA PROPONENTE:

Razão Social: Macnor Representações e Comércio Ltda Epp

Endereço: Rua J. da Penha, 312 - Centro - Fortaleza - Ceará - Cep: 60.110-120

CNPJ: 00.376.638/0001-21 - CGF: 06.298.454-3 - Fone/Fax: 85 3252.66.70 / 3226.25.74

Dados Bancários: Banco: do Brasil, Agência 3655-2 - C/c: 6989-2

DADOS DO REPRESENTANTE PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

Ricardo da Silva Bezerra, RG: 95002183419 SSP/CE CPF: 620.067.973-87 - Fone: 85 3013.08.26

Brasileiro, natural de São Benedito-CE, Casado, Empresário, Residente na Rua Frei Mansueto, 1077 - Apt. 303 - Meireles, Fortaleza - CE

Representante Comercial da empresa Macnor Representações e Comércio Ltda Epp

**RONALDO SILVA
BEZERRA:3804166938**

7

Assinado de forma digital por
RONALDO SILVA
BEZERRA:38041669387
Dados: 2023.04.28 15:21:52 -03'00'

Ronaldo Silva Bezerra
RG 96002279805 SSPCE - CPF 380.416.693-87
Sócio-Gerente

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

. da Penha, 312 - Centro - Cep.: 60.110-120 - Fortaleza - CE - e-mail: macnorrclitacao@hotmail.
NPJ 00.376.638/0001-21 - CGF 06.298.454-3 - Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 - Fax: (85) 3221.53.5

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO PREÇOS - " MENSAL "

Item	Descritivo	Valores
1	TÉCNICO 40 HORAS SEMANAIS (01) <i>Inclusos todos os encargos trabalhistas, previdenciários</i>	5.600,00
2	RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO (VALOR RATEADO) <i>** Responsável técnico não exercerá carga horária no município</i>	2.400,00
3	DESPESAS DIVERSAS <i>Fardamentos, ferramentas, insumos, ART, e outros</i>	400,00 ✓
4	DESLOCAMENTO / FRETE / MANUTENÇÃO VEÍCULO	1.000,00
5	REPOSIÇÃO DE PEÇAS ATÉ 30%	7.200,00 ✓
6	LUCRO - 12%	2.880,00 ✓
7	TOTAL DE TRIBUTOS / IMPOSTOS - 18,83%	4.520,00 ✓

TOTAL	24.000,00
-------	-----------

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

. da Penha, 312 – Centro – Cep.: 60.110-120 – Fortaleza – CE - e-mail: macnorrlicitacao@hotmail.com.
NPJ 00.376.638/0001-21 – CGF 06.298.454-3 – Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 – Fax: (85) 3221.53.5

DETALHAMENTO

Planilha de Composição de Preços - " MENSAL "

1) TÉCNICO 40 HORAS SEMANAIS (01)

Inclusos todos os encargos trabalhistas, previdenciários

1.1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	SALÁRIO BASE	100,00%	1.602,85
2	ADICIONAL PERICULOSIDADE		-
3	ADICIONAL INSALUBRIDADE	20,00%	260,40
4	ADICIONAL HORA EXTRA (Previsão)		400,00
5	GRATIFICAÇÃO		250,00
6	OUTROS (ESPECIFICAR)		-
SUBTOTAL			2.513,25

1.2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	13º SALÁRIO (1/12)		209,44
2	FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS		279,24
3	FGTS	8,00%	201,06
4	INSS	9,00%	226,19
5	FGTS DE FÉRIAS / 13º SALÁRIO	8,00%	39,09
6	INSS DE FÉRIAS / 13º SALÁRIO	9,00%	43,98
7	VALE TRANSPORTE		198,00
8	VALE AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO		330,00
9	PLANO DE SAÚDE		151,86
10	SEGURO DE VIDA		-
11	OUTROS (ESPECIFICAR)		-
SUBTOTAL			1.678,86

1.3 - PROVISÃO RESCISÃO

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	AVISO PREVIO INDENIZADO		209,44
2	FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO		16,76
3	MULTA FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO		83,78
4	INSS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO		18,85
5	AVISO PREVIO TRABALHADO		209,44
6	FGTS SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO		16,76
7	MULTA FGTS SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO		83,78
8	INSS SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO		18,85
SUBTOTAL			657,66

1.4 - CUSTO REPOSIÇÃO PROFISSIONAL SUBSTITUTO

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	FÉRIAS	0,00%	209,44
2	AUSÊNCIAS LEGAIS		150,00
3	AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO		104,72
4	FALTA		145,00
5	OUTROS (ESPECIFICAR)	0,00%	-
SUBTOTAL			609,16

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

da Penha, 312 - Centro - Cep.: 60.110-120 - Fortaleza - CE - e-mail: macnorrlicitacao@hotmail.com
 NPJ 00.376.638/0001-21 - CGF 06.298.454-3 - Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 - Fax: (85) 3221.53.5


1.5 - INSUMOS

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	FARDAMENTOS	0,00%	40,00
2	FERRAMENTAS	0,00%	60,00
3	EPI	0,00%	40,00
SUBTOTAL			140,00

TOTAL	5.598,93
--------------	-----------------

2) RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO (VALOR RATEADO) **

** Responsável técnico não exercerá carga horária no município

Conforme o subitem 4.1.1 (ver abaixo) do Termo de Referência, o engenheiro exercerá somente a função de responsável técnico, assim sendo, o custo dele será rateado junto com outros contratos o que implicará para esta proposta o valor de R\$ 2.400,00.

4.1.1. A CONTRATADA deverá disponibilizar 01 (um) técnico especializado em manutenção de equipamentos médico-hospitalar e odontológicos, com carga horária de 40 (quarenta) horas semanais no próprio município, para garantir a realização preventiva, e ainda 01 (um) Engenheiro Mecânico contendo registro no respectivo órgão da classe, para atuar como responsável técnico da contratada.

TOTAL	2.400,00
--------------	-----------------

3) DESPESAS DIVERSAS

Fardamentos, ferramentas, insumos, ART, Equipamentos e outros

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	Fardamentos		-
2	Ferramentas		-
3	Insumos		-
4	ART (Anual R\$ 292,00)		24,33
5	Equipamentos (Simuladores, analisadores, etc)		300,00
6	Diversos		75,00
TOTAL			399,33

4) DESLOCAMENTO / FRETE / MANUTENÇÃO VEÍCULO

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1	Deslocamento (Previsão)		850,00
2	Frete (veículo próprio)		-
3	Manutenção veículo (previsão)		175,00
TOTAL			1.025,00

5) REPOSIÇÃO DE PEÇAS ATÉ 30%

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
------	------------	---	---------------

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

. da Penha, 312 - Centro - Cep.: 60.110-120 - Fortaleza - CE - e-mail: macnorrclitacao@hotmail.com
 NPJ 00.376.638/0001-21 - CGF 06.298.454-3 - Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 - Fax: (85) 3221.53.5



1 Reposição peças - 30 % do valor contratado	30,00%	7.200,00
TOTAL		7.200,00

6) LUCRO - 12%

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1 Lucro		12,00%	2.880,00
TOTAL			2.880,00

7) TOTAL DE TRIBUTOS / IMPOSTOS - 18,83%

Item	Descritivo	%	Valores (R\$)
1 Simples nacional (ISS, CPP, CSLL, IRPJ, COFIN, PIS/PASEP		18,83%	4.519,20
SUBTOTAL			4.519,20

TOTAL GERAL	24.022,46
-------------	-----------

RONALDO SILVA
BEZERRA:380416693
87

Assinado de forma digital por
RONALDO SILVA
BEZERRA:38041669387
Dados: 2023.04.28 15:22:46 -03'00'

Ronaldo Silva Bezerra
RG 96002279805 SSPCE - CPF 380.416.693-87
Sócio-Gerente

MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA EPP

. da Penha, 312 - Centro - Cep.: 60.110-120 - Fortaleza - CE - e-mail: macnorrclitacao@hotmail.com
NPJ 00.376.638/0001-21 - CGF 06.298.454-3 - Pabx: (85) 3270.41.00 / 3226.25.74 - Fax: (85) 3221.53.5



ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Pregão Eletrônico Nº **2023.02.24.1-PE**

Objeto: **Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos médico-hospitalar, odontológicos incluindo serviços de montagem e desmontagem de consultórios odontológicos das diversas Unidades de Saúde do Município de Horizonte/CE**

Interessado: **MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMÉRCIO LTDA EPP**

BREVE RELATÓRIO

O Município de Horizonte lançou edital de Pregão Eletrônico com o objetivo de contratar empresa para realização de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos médico hospitalar e odontológico.

Inicialmente participaram do processo 8 (oito) empresas:

1. AR Medic Serviços Ltda;
2. MVS Comércio e Serviços Hospitalar Ltda;
3. Macnor Representações e Comércio Ltda;
4. Medical Center Metrologia Ltda
5. Assitec Comércio e Serviços de Materiais Médicos Hospitalares Ltda;
6. KPR Comércio e Manutenção Hospitalares Ltda;
7. Antônio Clemilson Araújo da Silva e
8. Diotec Comércio e Manutenção Industrial e Hospitalar Ltda.

A empresa AR Medic Serviços Ltda., apresentou proposta no valor de R\$ 392.400,00 e ofertou o lance final de R\$ 113.000,00 (cento e treze mil reais), entretanto, não apresentou sua proposta readequada, levado a desclassificação da mesma, por descumprimento do item 6.25.2. do edital.

A empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITALAR LTDA.**, apresentou proposta no valor de R\$ 397.200,00 e ofertou o lance final de R\$ 123.800,00 (cento e vinte e três mil e oitocentos reais), assim distribuído:

- a. Manutenção de equipametos médicos hospitalares – R\$ 5.325,00
- b. Manutenção de equipamentos odontológico – R\$ 4.991,67



PREFEITURA DE **HORIZONTE** DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

Em razão dos preços ofertados estarem muito abaixo do preços de nosso orçamento base, foi solicitado que a empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITALARES LTDA** apresentasse a composição de custos dos serviços ofertados.

Após análise da composição de preços apresentado pela empresa **MVS COMÉRCIO E SERVIÇOS HOSPITAARES LTDA**, foi constatado que os mesmos são inexecutáveis tendo em vista que somente o valor com os 2 (dois) profissionais são superiores ao valor total cobrado por mês.

Foi então convocada a empresa que apresentou o 3º menor preço – **MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMÉRCIO LTDA EPP**. O valor mensal ofertado para execução dos serviços mensais foi de R\$ 24.000,00 (vinte e quatro mil reais).

DO DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

A empresa **MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMÉRCIO LTDA EPP** apresentou proposta de preços com valor mensal **R\$ 24.000,00** (vinte e quatro mil reais), sendo **R\$ 12.000,00** (doze mil reais) para manutenção dos **equipamentos médicos hospitalares** e de **R\$ 12.000,00** (doze mil reais) para manutenção dos **equipamentos odontológicos**.

Na composição de custos apresentada demonstra os valores salariais do "Técnico em Manutenção" e "Engenheiro Mecânico ou Eletricista".

A Composição de Custos para Remuneração **DO TÉCNICO**, tem um valor final de **R\$ 5.598,93** (cinco mil quinhentos e noventa e oito reais e noventa e três centavos) e a para Remuneração do Engenheiro é de **R\$ 2.400,00** (dois mil e quatrocentos reais).

Em nota explicativa a empresa **MACNOR REPRESENTAÇÕES E COMÉRCIO LTDA EPP** informa que conforme o Edital de Pregão Eletrônico Nº 2023.02.24.1 – o Engenheiro não está obrigado a ter carga horária e que o mesmo será apenas o responsável técnico, razão pela qual a composição do mesmo é diferente da do Técnico, em razão de poder ser rateada entre outros contratos onde o mesmo também é responsável técnico.

O custo final do contrato ficou assim demonstrado.

Item	Descritivo	Valor
1	Técnico de 40 horas semanais	5.600,00
2	Responsável técnico – Engenheiro	2.400,00
3	Despesas Diversas	400,00
4	Deslocamento/Frete/Manutenção de Veículo	1.000,00
5	Reposição de Peças até 30%	7.200,00



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

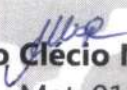


6	Lucro 12%	2.880,00
7	Total de Tributos – Impostos 18,83%	4.520,00
	TOTAL	24.000,00

CONCLUSÃO

De acordo com os valores acima demonstrados, é viável a realização dos serviços especificados no Edital de Pregão Eletrônico N° 2023.02.24.1-PE, mantendo-se uma margem de lucro compatível com os serviços a serem prestados.

Horizonte-CE., 03 de maio de 2023.


Antônio Clécio Nogueira Lopes
Mat. 010105-2

Ciente:


Lúcia Amato de Araújo Gondim Feitosa
Secretária Municipal de Saúde

