



PREFEITURA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA – SMOBI

LOTE 01: LICITAÇÃO SMOBI DQ 91.064/2024 – PE

LOTE 02: LICITAÇÃO SMOBI DQ 91.073/2024 – PE

CIRCULAR Nº 16 – Resposta de Questionamento e Reagendamento da Sessão de Lances

Processo – Lote 01: nº 31.00418771/2024-34

Processo – Lote 02: nº 31.00500753/2024-60

OBJETO: Serviços comuns de engenharia para o manejo arbóreo (podas, supressões, destocas e secção de raízes) incluindo mão de obra, serviços, ferramentas e equipamentos no município de Belo Horizonte, Lote I e II.

A Pregoeira da Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura – SMOBI, nomeado pela Portaria SMOBI nº 06/2024, no uso de suas atribuições, comunica aos interessados na licitação em referência:

ITEM 01 – QUESTIONAMENTOS

Foi apresentado, através do e-mail glit.smobi@pbh.gov.br, o seguinte questionamento:

1) “Não localizamos as composições para o pregão eletrônico SMOBI DQ 91.073/2024-PE (Lote 02 - Noroeste): CPU 120, CPU 121 e CPU 122. ”.

Resposta da área técnica:

As composições estão disponíveis nas páginas 37 a 40 do arquivo zipado “EDITAL E SEUS ANEXOS” em “5.4.6. APÊNDICE VI – COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS”.

2) “Encontramos divergência nos preços dos serviços na planilha orçamentária e no preço da composição de preço unitário do mesmo serviço exemplo:

91.064/2024-PE (Lote 01 - Centro Sul):

CPU - 123

91.073/2024-PE (Lote 02 - Noroeste):

CPU - 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 114, 115, 116, 117, 118”

Resposta da área técnica:

Verificamos os valores de todas as composições da Regional Noroeste e não encontramos divergências, ver exemplo abaixo:

 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE			PLANILHA DE ORÇAMENTO			Desonerada	JANEIRA
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS E HORISTA	
SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE							
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	
SUDECAP	REFERÊNCIA						
32.01.05	CPU-105	EQUIPE PARA EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO/PODA ESPECIAL INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	H	800,0000	351,41	452,97	
32.02.00		SUPRESSÃO DE ÁRVORES					
32.02.01	CPU-106	SUPRESSÃO ÁRVORE PEQ. PORTE INCLUS. CORTE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	360,0000	139,96	180,41	
32.02.02	CPU-107	SUPRESSÃO ÁRVORE MÉDIO PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	480,0000	372,25	479,83	
32.02.03	CPU-108	SUPRESSÃO ÁRVORE GRANDE PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	350,0000	811,89	1.048,53	
32.03.00		SECÇÃO DE RAÍZES					
32.03.01	CPU-109	"SECÇÃO DE RAÍZES"	UN	10,0000	199,74	205,90	
32.04.00		DESTOCA					



PREFEITURA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE

Verificamos que a versão publicada e anexada ao BH Digital está desatualizada (datada de 27/05/2024), enquanto há uma versão mais recente datada de 28/05/2024 no GRP. Essa diferença entre as versões gera uma diferença de valor, como a CPU 123 identificada pela empresa, que diminui o valor total em R\$ 1.678,80.

CPU 105

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS									
EMPREENHIMENTO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE									
BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE									
ENDEREÇO: RUA JOSÉ SEBASTIÃO DAHER, 1340 - CAIÇARA - BELO HORIZONTE									
X-PLAN:				Data Base: JANEIRO/2024				21/5/2024	
								DESONERADA	
REFERÊNCIA	CÓDIGO	CÓDIGO SGEE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
PRAZO DO EMPREENDIMENTO: 24 MESES									
CPU-105		32.01.05	EQUIPE PARA EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO/PODA ESPECIAL INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	H	1		R\$	351,41	
CPU-AUX-PO-011		50.10.95	CHP/CAM.GUINDAUTO MADAL PKB - 6500 OU EQUIVALENTE COM CESTO AÉREO E CABINE SUPLEMENTAR	H	0,650000	R\$ 172,24	R\$	111,96	

CPU 106

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS									
EMPREENDIMENTO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE									
BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE									
ENDEREÇO: RUA JOSÉ SEBASTIÃO DAHER, 1340 - CAIÇARA - BELO HORIZONTE									
X-PLAN:					Data Base: JANEIRO/2024				21/5/2024
DESONERADA									
REFERÊNCIA	CÓDIGO	CÓDIGO SGEE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
PRAZO DO EMPREENDIMENTO: 24 MESES									
CPU-106		32.02.01	SUPRESSÃO ÁRVORE PEQ. PORTE INCLUS. CORTE LENHA, CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	1		R\$	139,96	
CPU-AUX-PO-001		50.10.70	CHP/CAMINHÃO CARROCERIA COM CABINE PARA 6 PESSOAS - HP	H	0.135000	R\$ 152,56	R\$	20,60	

CPU 107

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS								
EMPREENDIMENTO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE								
BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE								
ENDEREÇO: RUA JOSÉ SEBASTIÃO DAHER, 1340 - CAIÇARA - BELO HORIZONTE								
X-PLAN:				Data Base: JANEIRO/2024				21/5/2024
DESONERADA								
REFERÊNCIA	CÓDIGO	CÓDIGO SGEE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
PRAZO DO EMPREENDIMENTO: 24 MESES								
CPU-107		32.02.02	SUPRESSÃO ÁRVORE MÉDIO PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	1		R\$	372,25
CPU-AUX-PO-011		50.10.95	CHP/CAM.GUINDAUTO MADAL PKB - 6500 OU EQUIVALENTE COM CESTO AÉREO E CABINE SUPLEMENTAR	H	0,296000	R\$	172,24	R\$ 50,98

CPU 108

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS									
EMPREENHIMENTO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE									
BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE									
ENDEREÇO: RUA JOSÉ SEBASTIÃO DAHER, 1340 - CAIÇARA - BELO HORIZONTE									
X-PLAN:				Data Base: JANEIRO/2024				21/5/2024	
								DESONERADA	
REFERÊNCIA	CÓDIGO	CÓDIGO SGEE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
PRAZO DO EMPREENDIMENTO: 24 MESES									
CPU-108		32.02.03	SUPRESSÃO ÁRVORE GRANDE PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	1		R\$	811,89	
CPU-AUX-PO-011		50.10.95	CHP/CAM.GUINDAUTO MADAL PKB - 6500 OU EQUIVALENTE COM CESTO AÉREO E CABINE	H	0,741000	R\$ 177,34	R\$	131,63	



CPU 109

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS									
EMPREENHIMENTO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE - REGIONAL NOROESTE									
ENDEREÇO: RUA JOSÉ SEBASTIÃO DAHER, 1340 - CAIÇARA - BELO HORIZONTE									
X-PLAN:				Data Base: JANEIRO/2024				21/5/2024	
DESONERADA									
REFERÊNCIA	CÓDIGO	CÓDIGO SGEE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
PRAZO DO EMPREENDIMENTO: 24 MESES									
CPU-109		32.03.01	"SECÇÃO DE RAIZES"	UN	1		R\$ 159,74		
CPU-AUX-PO-013		50.10.85	CHP/CAM.GUINDAUTO MADAL PKB - 6500 OU EQUIVALENTE COM CABINE SUPLEMENTAR	H	0,148000	R\$ 168,44	R\$ 24,93		

Em relação ao Lote I - Regional Centro Sul, verificamos que a versão publicada e anexada ao BH Digital está desatualizada (datada de 27/05/2024), enquanto há uma versão mais recente datada de 28/05/2024 no GRP. Essa diferença entre as versões gera uma diferença de valor total em R\$ 1.678,80. O questionamento acerca da CPU 123, portanto, é pertinente, pois a versão da Composição está correta enquanto a Planilha Orçamentária está desatualizada.

Esclareço que os documentos no GRP estão corretos, mas por descuido meu não foi atualizado o valor da cotação. Assim, peço a gentileza de devolverem o GRP 00201879 para que o valor do campo “material e serviço” e “cotação” sejam retificados.

O Termo de Referência também deverá ser retificado (página 2) e os arquivos da Centro Sul no BH Digital (31.00417713/2024-82) precisam ser substituídos.

Termo de Referência (p.2)

Lote	Administração Regional	Valor
I	Gerência Regional de Manutenção Centro Sul	R\$ 16.131.467,77
II	Gerência Regional de Manutenção Noroeste	R\$ 6.848.130,14

Print tela BH Digital, anexo planilha orçamentária regional Centro Sul

240185_Planilha_Orçamento_CS_PODAS-Assinado.pdf (132.64KB)

Visualização

afe02635-64f0-4dc0-bcf7-2...		1 / 12	71%						
		PLANILHA DE ORÇAMENTO		TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS			
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE		Desonerada		JANEIRO/2024					
EMPREENDIMENTO / TRECHO		ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA					
SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA O MANEJO ARBÓREO (PODAS, SUPRESSÕES E DESTOCAS) INCLUINDO MÃO DE OBRA, SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE - REGIONAL CENTRO-SUL		HORISTA		MENSALISTA		1/11			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	CUSTO TOTAL		PREÇO TOTAL					
01.00.00	INSTALAÇÃO DA OBRA	177.016,16		215.583,91					
15.00.00	PISOS, RODAPES, SOLERAS E PEITORIS	102.991,00		128.461,00					
23.00.00	FORNECIMENTO DE MATERIAL	38.999,23		47.380,94					
30.00.00	MÃO DE OBRA	1.784.318,70		2.299.862,70					
31.00.00	FERRAMENTAS	49.684,07		60.360,22					
32.00.00	PODA, SUPRESSÃO, SECÇÃO E DESTOCA	7.993.456,30		10.303.583,80					
33.00.00	EQUIPAMENTOS	1.781.327,96		2.285.939,20					
70.00.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	613.108,00		790.296,00					
PREÇO TOTAL - JANEIRO/2024		R\$ 12.540.901,42		R\$ 16.131.467,77					



Resposta da Pregoeira:

Tendo em vista os esclarecimentos da área técnica, os arquivos referentes ao orçamento do Pregão 91.064/2024, Lote 01, Regional Centro Sul, serão retificadas e publicadas anexas a essa circular no Portal de Compras da PBH. Cabe ressaltar que as CPU's, os BDI's e os Encargos Sociais do referido lote foram publicados corretamente no processo e devidamente assinados, porém publicaremos novamente a fim de facilitar a compreensão das empresas licitantes.

Em relação ao Pregão 91.073/2024, Lote 02, Regional Noroeste, apesar de as planilhas estarem corretas, publicaremos novamente para facilitar a consulta.

3) De acordo com a planilha de orçamento do edital, os preços dos itens “CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO” são:

***01.09.03 CONTAINER COM SANITÁRIO E AR CONDICIONADO PARA ESCRITÓRIO
= R\$1.090,00/mês***

01.09.09 REFEITORIO (SICOR-MG_01/2024-ED-16351) = R\$792,95/mês

01.09.30 DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO (SUDECAP_01/2024-01.09.22) = R\$790,00/mês

01.09.33 LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS (SICOR-MG_01/2024-ED-16354) = R\$1.091,50/mês;

Gostaria de saber de qual fornecedor foram tirados esses preços pois, após cotação, o menor valor que conseguimos em contêineres dessa especificação foi de R\$1.500,00/mês

Resposta da Pregoeira:

Os itens mencionados foram cotados conforme descrito abaixo:

- **01.09.03** - Tabela SUDECAP, Base Janeiro/2024
- **01.09.09** - Sistema de Custos e Orçamentos Referenciais de Obras e Serviços de Engenharia do Estado de Minas Gerais – SICOR-MG_01/2024-ED-16351
- **01.09.30** - Tabela SUDECAP, Base Janeiro/2024
- **01.09.33** - Sistema de Custos e Orçamentos Referenciais de Obras e Serviços de Engenharia do Estado de Minas Gerais – SICOR-MG_01/2024-ED-16354

Vale ressaltar que todos os itens da tabela de orçamentos foram cotados com base nos valores de janeiro/2024.

ITEM 02 – DA ALTERAÇÃO DO VALOR



No Termo de Referência onde lia-se:

2.5. Valor estimado para a contratação O valor estimado para contratação é um total de R\$ 22.979.597,91 (vinte e dois milhões, novecentos e setenta e nove mil, quinhentos e noventa e sete reais e noventa e um centavos), tendo como data base Janeiro/2024, conforme os apêndices deste Termo de Referência, subdividido em:

Lote	Administração Regional	Valor
I	Gerência Regional de Manutenção Centro Sul	R\$ 16.131.467,77
II	Gerência Regional de Manutenção Noroeste	R\$ 6.848.130,14

Leia-se:

2.5. Valor estimado para a contratação O valor estimado para contratação é um total de R\$ 22.977.919,11 (vinte e dois milhões, novecentos e setenta e sete mil, novecentos e dezenove reais e onze centavos), tendo como data base Janeiro/2024, conforme os apêndices deste Termo de Referência, subdividido em:

Lote	Administração Regional	Valor
I	Gerência Regional de Manutenção Centro Sul	R\$ 16.129.788,97
II	Gerência Regional de Manutenção Noroeste	R\$ 6.848.130,14

ITEM 03 – DO REAGENDAMENTO DA SESSÃO DE LANCES.

As datas de credenciamento e de realização do certame passam a ser as seguintes:

91.064/2024 – LOTE 01

Lançamento de proposta comercial: **08:59 h** do dia **26/08/2024**

Abertura da sessão pública de lances, às **09:00 h** do dia **26/08/2024**

Recebimento dos documentos de proposta e habilitação: apenas do licitante vencedor, mediante convocação em meio eletrônico.

Referência de tempo: horário de Brasília.

91.073/2024 – LOTE 02

Lançamento de proposta comercial: **08:59 h** do dia **26/08/2024**

Abertura da sessão pública de lances, às **09:00 h** do dia **26/08/2024**

Recebimento dos documentos de proposta e habilitação: apenas do licitante vencedor, mediante convocação em meio eletrônico.



PREFEITURA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE

Referência de tempo: horário de Brasília.

Espelho do teor destas respostas foi também disponibilizada no Quadro de Avisos do Comprasgov.

Belo Horizonte, 01 de agosto de 2024.

Ana Paula Carvalho Vieira
Pregoeira
Portaria SMOBI nº 180/2024