



PREFEITURA
BELO HORIZONTE

1516

AD

CI GESIN 083/2018

Belo Horizonte, 28 de dezembro de 2018.

Para: Gerência de Contratos e Licitações - GECOL

De: Gerência de Sinalização – GESIN

Assunto: Elaboração de Termo de Apostila

Att. Dr. André Portilho

Prezado Senhor,

No âmbito da operação de crédito entre a Prefeitura de Belo Horizonte – PBH e do Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais - BDMG, Contrato de Financiamento BDMG N° 185.497_14, solicitamos a elaboração de Termo de Apostila destinando recursos suplementares exclusivamente para empenho no **Projeto MOBICENTRO – Operação Trânsito Melhor**.

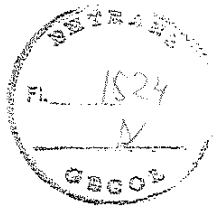
Os recursos serão destinados ao Contrato N° 2433/2017 com a SIGMA – Engenharia Industria e Comércio Ltda, com o objeto de prestação de serviços de implantação e manutenção de sinalização horizontal, com fornecimento de materiais, no valor de R\$ 170.754,75 (cento e setenta mil, setecentos e cinquenta e quatro reais e setenta e cinco centavos), conforme planilha anexa.

Ressalto que nada será acrescido ao valor atual do contrato.

Atenciosamente,


Rodrigo Geraldo Aguiar
Gerente de Sinalização


José Carlos Mendanha Ladeira
Diretor do Sistema Viário



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**

GOVERNANDO PARA QUEM PRECISA

CONTRATO N.º <u>2433</u> ANO <u>2017</u>
Registrado no Livro <u>05</u> Fl. <u>47</u>
Por: <u>N</u>
N.º II: <u>01.2017.2710.0003.0101</u>

APOSTILA n.º 02 ao CONTRATO n.º 2433/17, firmado entre o MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE, através da EMPRESA DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE BELO HORIZONTE – BHTRANS, e a SIGMA ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Essa apostila tem como finalidade reservar o quantitativo dos itens constantes na planilha anexa, que correspondem ao valor de R\$ 170.754,75 (cento e setenta mil, setecentos e cinquenta e quatro reais e setenta e cinco centavos) do contrato n.º 2433/17, para implantação de sinalização horizontal, referente ao **Projeto MOBICENTRO – Operação Trânsito Melhor**.

O valor disposto acima será repassado através da operação de crédito entre o Município de Belo Horizonte e o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais – BDMG, através do Contrato de Financiamento BDMG n.º 185.497-14, utilizando a dotação orçamentária 2710.1100.26.452.304.1393.0006.449051.04.04.80.01.90.

Dê-se ciência à Contratada, por cópia, dos termos da presente Apostila.

Belo Horizonte, 23 de janeiro de 2019.

Deusuite Matos Pereira de Assis
Presidente Substituta
Empresa de Transportes e Trânsito de Belo Horizonte S/A – BHTRANS

Josué Costa Valadão
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura
Município de Belo Horizonte

Leonardo Vilhena Viana - BT 01669
Assessor Jurídica - OAB/MG 82.460
AJU/ BHTRANS

BHTRANS - GERÊNCIA DE SINALIZAÇÃO-GESIN
SINALIZAÇÃO ESTATIGRÁFICA HORIZONTAL
 Contratada: SIGMA Engenharia Indústria e Comércio Ltda.
 LOTE SUL - CONTRATO Nº 2.433 / 2017
QUANTITATIVOS ACUMULADO



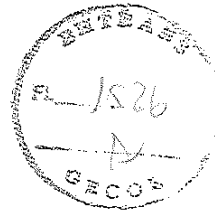
SGEE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	Preços em R\$	
					UNITÁRIO	TOTAL
	1.0	MARCAS VIARIAS				
	1.1	Demarcação de pavimento com tinta à base de metil metacrilato monocomponente com 0,6 mm de espessura úmida.				
81.01.01	1.1.1	Aplicação mecânica de material retrorrefletivo para execução de linhas contínuas e interrompidas.	m ²	241,00	24,46	5.894,86
81.01.02	1.1.2	Aplicação manual de material retrorrefletivo para execução de zebado, triângulo de estacionamento, fechamento de garagem, travessia de pedestre, retenção, alinhamento, dizeres e símbolos.	m ²	29,80	32,23	960,45
81.01.03	1.2	Demarcação de pavimento com material termoplástico extrudado retrorrefletivo com 3,0 mm. de espessura.	m ²	837,00	73,59	61.594,83
81.01.04	1.3	Demarcação de pavimento com material termoplástico aspergido retrorrefletivo com 1,5 mm. de espessura.	m ²	40,00	42,11	1.684,40
	1.4	Fornecimento e demarcação de pavimento com laminado elastoplástico retrorrefletivo com 1,5 mm. de espessura.				
81.01.05	1.4.1	Faixas.	m ²	78,00	115,44	9.004,32
81.01.06	1.4.2	Dizeres e símbolos.	m ²	653,30	128,17	83.733,46
	1.5	Remoção de marcas viárias existentes.				
81.01.07	1.5.1	Com tinta à base de resina acrílica.	m ²	0,00	19,67	0,00
81.01.08	1.5.2	Com maçarico a gás.	m ²	158,60	49,70	7.882,42
	2.0	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE SINALIZAÇÃO				
	2.1	FORNECIMENTO				
81.02.01	2.1.1	Tacha Monodirecional	U	0,00	6,96	0,00
81.02.02	2.1.2	Tacha Bidirecional	U	0,00	8,08	0,00
81.02.03	2.1.3	Tachão Monodirecional	U	0,00	26,48	0,00
81.02.04	2.1.4	Tachão Bidirecional	U	0,00	28,46	0,00
81.02.05	2.1.5	Prisma de Concreto	U	0,00	59,19	0,00
81.02.06	2.1.6	Segregador	U	0,00	63,23	0,00
	2.2	IMPLANTAÇÃO/REMOÇÃO, INCLUINDO RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO				
81.02.07	2.2.1	Tacha	U	0,00	9,75	0,00
81.02.08	2.2.2	Tachão	U	0,00	13,52	0,00
81.02.09	2.2.3	Prisma de Concreto	U	0,00	23,38	0,00
81.02.10	2.2.4	Segregador	U	0,00	37,13	0,00
SOMA DOS SERVIÇOS GERAIS						170.754,75
SOMA DO FORNECIMENTO						0,00
SUBTOTAL FOLHA - 1						170.754,75

2



PREFEITURA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE

DOM
Diário Oficial do Município



Thursday, January 24, 2019 Ano:XXV - Edição N.: 5699

Poder Executivo

AA-Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura - BHTRANS

EXTRATOS

A Empresa de Transportes e Trânsito de Belo Horizonte S/A – BHTRANS torna público os seguintes procedimentos:

Extrato da Apostila nº 02 ao Contrato nº 2433/17.

Processo Administrativo nº 01-073.641/17-95.

Instrumento Jurídico nº 01.2017.2710.0003.0101.

Contratante: Município de Belo Horizonte – Fundo de Transporte Urbano - FTU.

Contratada: Sigma Engenharia, Indústria e Comércio Ltda.

Objeto: Reservar o valor de R\$ 170.754,75 do contrato nº 2433/17 para implantação de sinalização horizontal, referente ao Projeto MOBICENTRO – Operação Trânsito Melhor.

Extrato da Apostila nº 01 ao Contrato nº 2496/18.

Processo Administrativo nº 01-059.858/18-28

Instrumento Jurídico nº 01.2018.2710.0017.0002.

Contratante: Município de Belo Horizonte – Fundo de Transporte Urbano - FTU.

Contratada: Sitran Sinalização de Trânsito Industrial Ltda.

Objeto: Reservar o valor de R\$ 61.903,99 do contrato nº 2496/18 para implantação de sinalização vertical, referente ao Projeto MOBICENTRO – Operação Trânsito Melhor.