



PREFEITURA  
BELO HORIZONTE

CI GESIN 084/2018

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**.

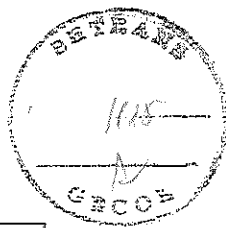
Os recursos serão destinados ao Contrato N° 2496/2018 com a SITRAN – Sinalização de Trânsito Industrial Ltda, com o objeto de prestação de serviços de implantação e manutenção de sinalização vertical, com fornecimento de materiais, no valor de R\$ 61.903,99 (sessenta e um mil, novecentos e três reais e noventa e nove 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>2496</u> ANO <u>2018</u>
Registrado no Livro <u>05</u> Fl. <u>55</u>
Por: <u>[assinatura]</u>
N.º II: <u>01-2018.2710.00170000</u>

**APOSTILA n.º 01 ao CONTRATO n.º 2496/18,** firmado entre o **MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE**, através da **EMPRESA DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE BELO HORIZONTE – BHTRANS**, e a **SITRAN SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO INDUSTRIAL LTDA**

Essa apostila tem como finalidade reservar o quantitativo dos itens constantes na planilha anexa, que correspondem ao valor de R\$ 61.903,99 (sessenta e um mil, novecentos e três reais e noventa e nove centavos) do contrato n.º 2496/18, para implantação de sinalização vertical, 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.

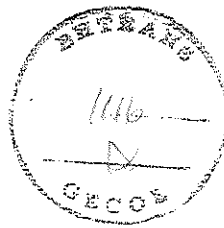
Belo Horizonte, 21 de janeiro de 2019.

Deusuete Matos Pereira de Assis  
Presidente Substituta

Empresa de Transportes e Trânsito de Belo Horizonte S/A – BHTRANS

Leonardo Vilhena Viana - BT 01660  
Assessor Jurídico - OAB/MG 82.460  
AJU/ BHTRANS

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



PREFEITURA  
BELO HORIZONTE

ORÇAMENTO - CONTRATO 2496 / 2018 - SITRAN-BH - VERTICAL

APOSTILAMENTO MOBICENTRO

Mês Ref.: OUTUBRO

Zona 30 + PROSITT's Pça. Liberdade e Rua São Paulo + PO Rua São Paulo

Folha 01 / 01

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	Total (un)	Preço Un.	Total R\$
<b>1.0</b>	<b>FORNECIMENTO</b>				
1.1	Aço Silkado	m <sup>2</sup>	11,54	R\$ 189,99	R\$ 2.191,53
<b>2.0</b>	<b>CHAPA AÇO</b>				
2.1	Aço totalmente Refletivo Tipo "A"	m <sup>2</sup>	32,99	R\$ 279,30	R\$ 9.214,11
2.2	Aço Parcialmente Refletivo Tipo "A"	m <sup>2</sup>	1,08	R\$ 194,75	R\$ 210,33
2.3	Aço totalmente Refletivo Tipo "B"	m <sup>2</sup>	3,30	R\$ 333,44	R\$ 1.100,35
<b>3.0</b>	<b>CHAPA ALUMINIO</b>				
3.2	Fundo em película refletiva - Tipo B				
3.2.3	Placas Moduladas	m <sup>2</sup>	40,12	R\$ 507,29	R\$ 20.352,47
<b>8.0</b>	<b>SUPORES</b>				
8.1	Fornecimento de suportes simples				
8.1.1	Diâmetro 2"	m	279,00	R\$ 41,42	R\$ 11.556,18
8.1.2	Diâmetro 3"	m	5,00	R\$ 80,08	R\$ 400,40
8.3	Conjunto de suporte + braço projetado				
8.3.2	suporte 4"/ braço projetado diâmetro 3"	U	4,00	R\$ 1.423,08	R\$ 5.692,32
8.3.3	Suporte 5" / braço projetado diâmetro 4"	U	1,00	R\$ 1.863,87	R\$ 1.863,87
<b>11.0</b>	<b>SERVIÇOS GERAIS</b>				
11.1	Implantação de placa incluindo todo o material necessário à sua execução.				
11.1.1	em poste de concreto ou em poste de semáforo ou suporte simples existente ou em braço projetado reduzido.	U	8,00	R\$ 52,25	R\$ 418,00
11.1.2	em braço projetado ou pórtico composto interligado.				
11.1.2.1	Placa com área inferior a 1,0 m <sup>2</sup>	U	1,00	R\$ 52,25	R\$ 52,25
11.1.2.2	Placa com área igual ou superior a 1,0 m <sup>2</sup>	U	10,00	R\$ 91,20	R\$ 912,00
11.2	Remoção de placa				
11.2.1	com área inferior a 1,0 m <sup>2</sup>	U	5,00	R\$ 37,04	R\$ 185,20
11.2.3	em braço projetado ou pórtico composto interligado.	U	4,00	R\$ 51,12	R\$ 204,48
11.3	Implantação de suporte simples incluindo todo material necessário à sua instalação bem como a fixação da(s) placas, longarina(s) e/ou abraçadeira(s) ou quadro(s).				
11.3.1	Diâmetro 2"	U	75,00	R\$ 58,89	R\$ 4.416,75
11.3.2	Diâmetro 3"	U	1,00	R\$ 83,60	R\$ 83,60
11.5	Implantação do conjunto suporte com braço projetado				
11.5.1	cilíndrico, incluindo todo material necessário a implantação incluindo base de concreto	U	4,00	R\$ 413,24	R\$ 1.652,96
11.5.1.2	Somente implantação do conjunto suporte com braço projetado simples, incluindo todo material necessário a fixação das transversinas e abraçadeiras.	U	1,00	R\$ 210,90	R\$ 210,90
11.12	Remoção de suporte simples e placa(s) se houver, incluindo todo equipamento e material necessário à sua execução bem como recomposição do local.				
11.12.1	Diâmetro 2"	U	27,00	R\$ 40,84	R\$ 1.102,68
11.14	Somente remoção de braço projetado				
11.14.1	simples e placa (se houver)	U	1,00	R\$ 83,60	R\$ 83,60
				R\$	61.903,99

*Handwritten signatures and initials.*



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.