



Prefeitura Municipal de Muriaé  
Estado de Minas Gerais  
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS NECESSÁRIOS AO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO SOBRE ASFALTO EXISTENTE, NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ-MG, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS

BM - Data de Emissão: 04/02/2025

BM - Período de Referência da Medição: 23/01/2025 - 03/02/2025

Empresa Contratada: ASFAITEK CONSTRUÇÕES LTDA

Local da Obra (Bairro, município e UF): AVENIDA DO CONTORNO\_004 A 135, BAIRRO DORNELAS

CNPJ: 28.585.882/0001-13

Início da Obra: 23/01/2025

BM-01 (OS 04 - Avenida do Contorno\_4 a 135)

Valor do Contrato: R\$ 58.243,19

Pregão eletrônico: 033/2024

Contrato: 076004/2024

Valor da Medição: R\$ 57.724,05

Valor Medido Acumulado: R\$ 57.724,05

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período		Executado acumulado inclusive este BM		Serviços a executar		
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (RS)	Preço Final (RS)	%	Quant.	Total (RS)	%	Quant.	Total (RS)	%	Quant.	Total (RS)	Quant.	Total (RS)
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>																
<b>1</b>	<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>															
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,00	R\$ 259,57	R\$ 519,14	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 519,14
<b>2</b>	<b>PREPARAÇÃO DA BASE</b>															
2.1	CORTE MECAN. C/ SIERRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASFALTO	M	0,00	R\$ 1,80	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
2.2	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> - 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M <sup>3</sup>	0,00	R\$ 10,22	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> - 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	0,00	R\$ 7,53	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	0,00	R\$ 1,55	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
2.5	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA SOLO BRITA (70% - 30%) EM USINA COM MATERIAL DE JAZIDA E BRITA COMERCIAL	M <sup>3</sup>	0,00	R\$ 78,10	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	0,00	R\$ 1,55	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,0000	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
<b>3</b>	<b>OBRAS VIÁRIAS</b>															
3.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA -RR-1C	M2	704,48	R\$ 1,11	R\$ 781,97	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	704,4800	R\$ 781,97	100,00%	704,48	R\$ 781,97	-	R\$ 0,00
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROULAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	35,22	R\$ 1.532,07	R\$ 53.959,51	0,00%	0,00	0,00	100,00%	35,2200	R\$ 53.959,51	100,00%	35,22	R\$ 53.959,51	-	R\$ 0,00
3.3	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> (UNIDADE: TL). AF 07/2020	T	84,53	R\$ 5,01	R\$ 423,50	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	84,5300	R\$ 423,50	100,00%	84,53	R\$ 423,50	-	R\$ 0,00
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	608,62	R\$ 1,04	R\$ 632,96	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	608,6200	R\$ 632,96	100,00%	608,62	R\$ 632,96	-	R\$ 0,00
<b>4</b>	<b>SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA</b>															
4.1	BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIÉTFENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
4.2	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	0,00	R\$ 3,06	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
4.3	CAVALETE EM POLIÉTFENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - H = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00
4.4	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRANSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	500,00	R\$ 0,70	R\$ 350,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	100,00%	500,0000	R\$ 350,00	100,00%	500,00	R\$ 350,00	-	R\$ 0,00



Prefeitura Municipal de Muriaé  
Estado de Minas Gerais  
C.G.C.: 17.947.581/0001-76

BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Objeto do Contrato: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS NECESSÁRIOS AO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO SOBRE ASFALTO EXISTENTE, NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ-MG, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS**

BM - Data de Emissão: **04/02/2025**

Empresa Contratada: **ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA**

BM - Período de Referência da Medição: **23/01/2025 - 03/02/2025**

CNPJ: **28.585.882/0001-13**

Local da Obra (Bairro, município e UF): **AVENIDA DO CONTORNO\_004 A 135, BAIRRO DORNELAS**

Início da Obra: **23/01/2025**

BM-01 (OS 04 - Avenida do Contorno\_4 a 135)

Valor do Contrato: **RS 58.243,19**

Pregão eletrônico: **033/2024**

Contrato: **076004/2024**

Valor da Medição: **RS 57.724,05**

Valor Medido Acumulado: **RS 57.724,05**

Item	Descrição	Previsto no Orçamento				Executado acumulado até este BM				Executado no Período				Executado acumulado inclusive este BM				Serviços a executar	
		Unid.	Quant.	Preço Unit. com BDI (RS)	Preço Final (RS)	%	Quant.	Total (RS)	%	Quant.	Total (RS)	%	Quant.	Total (RS)	%	Quant.	Total (RS)		
<b>5</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE</b>																		
5.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,005	RS 56.667,08	RS 283,34	0,00%	0,00	RS 0,00	100,00%	0,0050	RS 283,34	100,00%	0,0050	RS 283,34	-	RS 0,00			
<b>6</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>																		
6.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	0,03430	RS 37.635,68	RS 1.292,77	0,00%	0,00	RS 0,00	100,00%	0,0343	RS 1.292,77	100,00%	0,03	RS 1.292,77	-	RS 0,00			
<b>TOTAL DO CONTRATO:</b>					<b>RS 58.243,19</b>			<b>RS 0,00</b>			<b>RS 57.724,05</b>			<b>RS 57.724,05</b>		<b>RS 519,14</b>			

Observações:

Josef Ferraz  
Secretário Municipal de Obras Públicas

Adriano de Castro Mendonça  
Engenheiro Civil  
CREA Nº: 172224/D

DIEGO DAIBERT ROCHA  
Resp. Técnica pela execução da obra/serviço  
M09000165374D MG

KLBER JOSÉ RODRIGUES  
Sócio Administrador  
ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA



Documento assinado digitalmente  
**DIEGO DAIBERT ROCHA**  
Data: 05/02/2025 11:50:00-0300  
verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES:05107632602**  
Assinado digitalmente por BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES:05107632602  
ND, CV-ER, C-ICP-Brasil, CUF-Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, DU+RFB e-CPF AL, CUF-HEM, E-CPF, CUF-30385432000136, CUF-pessoal, CN: BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES:05107632602  
RAC-06  
Localização:  
Data: 2025.02.05 11:15:43-0300  
Fonte PDF: Roadex Versão: 2024.4.0





**MEMÓRIAL DE CÁLCULO**

Objeto do Contrato:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS NECESSÁRIOS AO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO SOBRE ASFALTO EXISTENTE, NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ-MG, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS			BM-01 (OS 04 - Avenida do Contorno_4 a 135)	
Local da Obra (Bairro, município e UF):	AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS				
Pregão eletrônico:	033/2024	Contrato:	076004/2024		
BM - Data de Emissão:	04/02/2025	Empresa Contratada:	ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA		
BM - Período de Referência da Medição:	23/01/2025 - 03/02/2025	CNPJ:	28.585.882/0001-13		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2	PREPARAÇÃO DA BASE				
3	OBRAS VIÁRIAS				
	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C			M2	704,4800
3.1	Local	Área Pavimentada (m2)	Área Pavimentada ( )	Fórmula	
	AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS	704,48	704,48	Área Pavimentada	
	<b>TOTAL:</b>		<b>704,48</b>	<b>M2</b>	
	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			M3	35,2200
3.2	Local	CARGA (ton)	DENSIDADE (TON/M3)	VOLUME TOTAL (M3)	Fórmula
	AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS	84,53	2,4	35,2200	VOLUME TOTAL
	<b>TOTAL:</b>		<b>35,22</b>	<b>M3</b>	
	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020			T	84,5300
3.3	Local	CARGA (ton)	PESO TOTAL (ton)	Fórmula	
	AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS	84,53	84,53	PESO TOTAL	
	<b>TOTAL:</b>		<b>84,53</b>	<b>T</b>	



**MEMÓRIAL DE CÁLCULO**

<b>Objeto do Contrato:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA OBJETIVANDO A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS NECESSÁRIOS AO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO SOBRE ASFALTO EXISTENTE, NAS DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MURIAÉ-MG, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS			<b>BM-01 (OS 04 - Avenida do Contorno_4 a 135)</b>	
<b>Local da Obra (Bairro, município e UF):</b>		AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS				
<b>Pregão eletrônico:</b>		033/2024		<b>Contrato:</b>		076004/2024
<b>BM - Data de Emissão:</b>		04/02/2025		<b>Empresa Contratada:</b>		ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA
<b>BM - Período de Referência da Medição:</b>		23/01/2025 - 03/02/2025		<b>CNPJ:</b>		28.585.882/0001-13
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020					TXKM	608,6200
3.4	Local	CARGA (ton)	DMT (KM)	PESO TRANSPORTADO (TONXKM)	Fórmula	
	AVENIDA DO CONTORNO_004 A 135, BAIRRO DORNELAS	84,53	7,20	608,62	PESO TRANSPORTADO	
	<b>TOTAL:</b>			<b>608,62</b>	<b>TXKM</b>	
<b>4 SINALIZAÇÃO TEMPORÁRIA DE OBRA</b>						
CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA					UN.DIA	500,0000
4.4	DIA UNIDADE	DIAS POR MÊS DIA	MÊS DE OBRA MÊS	Total 0	Fórmula	
	50	10	1	500	DIAS POR MÊS x MÊS DE OBRA x QUANTIDADE POR DIA	
	<b>TOTAL:</b>			<b>500,00</b>	<b>UN.DIA</b>	
<b>5 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE</b>						
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00					%	0,0050
<b>6 ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
ADMINISTRAÇÃO LOCAL					UN	0,0343
6.1	Valor total sem ADM LOCAL:		R\$ 1.659.588,55			
	Valor total da ADM LOCAL:		R\$ 37.635,68			
	Valor total da obra:		R\$ 1.697.224,23			
	% de ADM LOCAL:		2,27%			
	Total desta OS sem ADM LOCAL:		R\$ 56.147,94			
	Total de ADM LOCAL para esta OS:		R\$ 1.292,77			
Quantidade de ADM LOCAL para essa OS:		0,0343				

Jorge Farias Filho  
 Secretário Municipal de Obras Públicas

Arlan do Carmo Mendonça  
 Engenheiro Civil  
 CREA Nº: 177324/D

DIEGO DAIBERT ROCHA  
 Resp. Técnico pela execução da obra/serviço  
 MG0000165374D MG

KLEBER JOSÉ RODRIGUES  
 Sócio Administrador  
 ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA



Documento assinado digitalmente  
**DIEGO DAIBERT ROCHA**  
 Data: 05/02/2025 11:49:00-0300  
 Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

**BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES**  
 05107632602

Assinado digitalmente por BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES 05107632602 ND, C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, CN=RFID e-CPF\_A3-DU=EM BRANCO, C=UF=3039463320161, OU=Presencial, CN=BEATRIZ ALVES DE ARAUJO RODRIGUES05107632602 #Paz! Localização Data: 2025-02-05 11:17:11-0300 Font: PDF Reader Versão: 2024.4.0

# ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

34361676000122  
0035041320098  
AVENIDA LUCIANO DE PAULA  
MURIAÉ - MG, 36889550  
Fone: (32)37281256

Ticket pesagem de expedição nº 13662

## Placa Veículo

DSH4I72

## Fornecedor

ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

## Cliente

PREF. MUN. MURIAE

## Produto

CBUQ

Veículo: TRAÇADO

Obs.:

## Pesagem Entrada

Data / Hora: 31/01/2025 11:00:01

Motorista: VICTOR

Operador: Junior

Peso: 11320 KG

## Pesagem Saída

Data / Hora: 31/01/2025 11:21:23

Motorista: VICTOR

Operador: Junior

Peso: 31940 KG

Total Líquido: 20620 KG

Operador

Motorista



# ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

34361676000122

0035041320098

AVENIDA LUCIANO DE PAULA

MURIAÉ - MG, 36889550

Fone: (32)37281256

Ticket pesagem de expedição nº 13660

## Placa Veículo

TCL3H05

## Fornecedor

ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

## Cliente

PREF. MUN. MURIAE

## Produto

CBUQ

Veículo: TRAÇADO

Obs.:

## Pesagem Entrada

Data / Hora: 31/01/2025 10:40:28

Motorista: COSME

Operador: Junior

Peso: 10940 KG

## Pesagem Saída

Data / Hora: 31/01/2025 10:59:28

Motorista: COSME

Operador: Junior

Peso: 33130 KG

Total Líquido: 22190 KG

Operador

Motorista

# ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

34361676000122

0035041320098

AVENIDA LUCIANO DE PAULA

MURIAÉ - MG, 36889550

Fone: (32)37281256

Ticket pesagem de expedição nº 13654

## Placa Veículo

TCL3H05

## Fornecedor

ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

## Cliente

PREF. MUN. MURIAE

## Produto

CBUQ

Veículo: TRAÇADO

Obs.:

## Pesagem Entrada

Data / Hora: 31/01/2025 07:15:18

Motorista: COSME

Operador: Junior

Peso: 10940 KG

## Pesagem Saída

Data / Hora: 31/01/2025 07:31:18

Motorista: COSME

Operador: Junior

Peso: 32680 KG

Total Líquido: 21740 KG

Operador

Motorista

# ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

34361676000122

0035041320098

AVENIDA LUCIANO DE PAULA

MURIAÉ - MG, 36889550

Fone: (32)37281256

Ticket pesagem de expedição nº 13666

## Placa Veículo

TCL3H05

## Fornecedor

ASFALTEK CONSTRUÇÕES LTDA

## Cliente

PREF. MUN. MURIAE

## Produto

CBUQ

Veículo: TRAÇADO

Obs.:

## Pesagem Entrada

Data / Hora: 27/01/2025 09:59:01

Motorista: FELIPE

Operador: Junior

Peso: 14040 KG

## Pesagem Saída

Data / Hora: 27/01/2025 10:10:49

Motorista: FELIPE

Operador: Junior

Peso: 36980 KG

Total Líquido: 22940 KG

Operador

Motorista