



SECRETARIA REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E ÁGUAMINAS.

DATA: 11/08/2025

REQUISIÇÃO: SOLICITAÇÃO DE FORMALIZAÇÃO DO 3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 46/2024 - ACRÉSCIMO QUANTITATIVO R\$ 1.244.203,06 E ACRÉSCIMO QUALITATIVO R\$ 1.726.429,21 CONFORME RELATÓRIO DE JUSTIFICATIVAS EM ANEXO. VALOR TOTAL DO 3º TERMO ADITIVO R\$ 2.970.632,27 - 23,03% DO VALOR INICIAL DA OBRA REFERENTE AO PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 20/2024 - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº: 004/2024 - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA) INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CELULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E INTERSEÇÃO DA AMG-350 1.1315,364M E INTERSEÇÃO MG-238 1.383,525M.

JUSTIFICATIVA: Foi formalizado em 28 de agosto de 2024 o CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 46/2024 - CONTRATADA LM CONSTRUCOES E PAVIMENTAÇÃO DE LTDA, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA) INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CELULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E INTERSEÇÃO DA AMG-350 1.1315,364M E INTERSEÇÃO MG-238 1.383,525M, decorrente do Processo Licitatório nº 20/2024, Modalidade Concorrência Eletrônica nº 04/2024, com a vigência de 28/08/2024 a 28/02/2025;

Considerando o referido contrato foi firmado pelo valor total de R\$ 12.899.000,00, uma vez que os itens descritos na planilha orçamentária ainda não haviam sido executados em sua totalidade até 28/02/2025, foi realizada a prorrogação da vigência do contrato até 28/08/2025, conforme 2º termo aditivo.

Em 15/07/2025 a **CONTRATADA** encaminhou solicitação de aditivo contratual de valor equivalente a R\$ 2.970.632,27, equivalente a 23,03% do valor contratual inicial para alteração da tabela orçamentária com aumento dos quantitativos dos itens 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.4, 4.2.4.3, 4.2.5.4, 4.2.6.5, 4.2.7.6, 4.2.8.7, 4.2.9.9, 4.2.9.10, 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.3.1.3, 4.3.1.4, 4.3.1.5, 4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.8, 4.3.1.9, 4.3.1.10, 4.4.1.5, 4.4.1.6, 4.4.1.9,





4.6.2.1, 4.6.3.1 e inclusão dos itens 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8 e 5.9 conforme parecer técnico apresentado e/ou aprovados pela equipe técnica de acompanhamento e fiscalização.

Considerando que haverá alteração do valor contratual, após a formalização e assinatura do 3º termo aditivo ao contrato 46/2024, faz se necessária à complementação do valor referente à GARANTIA DE EXECUÇÃO, conforme previsto na cláusula décima do contrato.

RESPONSÁVEL PELA REQUISIÇÃO:

JOSÉ FLÁVIO OLÍVEIRA DUARTE
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS, DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL,
AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE E ÁGUAMINAS



#### A Prefeitura Municipal de Fortuna de Minas/MG Secretaria Municipal de Obras

CONCORRÊNCIA Nº: 004/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 020/2024

CONTRATO Nº: 46/2024

Assunto: Solicitação de Aditivo Contratual

Prezados,

Em conformidade com o Contrato nº 46/2024, oriundo da Concorrência nº 004/2024 e do Processo Licitatório nº 020/2024, cujo objeto é a implantação da estrada de ligação AMG-350 (Fortuna de Minas) à MG-238 (Cachoeira da Prata), vimos, por meio desta, apresentar solicitação formal de aditivo contratual de valor.

Faz-se necessária a adição de itens de serviços e respectivos quantitativos, tendo em vista que:

Os quantitativos inicialmente contratados mostraram-se inferiores às reais necessidades para a plena execução da obra;

Alguns serviços indispensáveis não foram contemplados na planilha orçamentária original.

Mediante o exposto acima, se faz necessário um aditivo de valor equivalente a R\$2.970.632,27 (Dois milhões, novecentos e setenta mil, seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos) equivalente à 23,03 % do valor contratual.

As especificações dos itens a serem aditivados em planilha quantitativa encontram-se na em anexo.

Dessa forma, solicitamos a Vossa Senhoria que autorize o aditivo de valor, conforme detalhado na documentação encaminhada.

É nossa justificativa.

Atenciosamente,

NAIARA MARCELINO
DE SOUZA
DIAS:12076971688
Dados: 2025.07.15 16:39:38

Lm Construções e Pavimentações Ltda





# Parecer Técnico Justificativo para Aditivo de Valor da Obra

#### I. Introdução

Este parecer técnico visa justificar o aditivo de valor na obra de implantação de pavimentação asfáltica da estrada municipal que liga a rodovia estadual AMG-350 (Fortuna de Minas) à rodovia MG-238 (Cachoeira da Prata), conforme contrato original derivado do Processo Licitatório nº 20/2024 e Concorrência Eletrônica nº 04/2024.

# II. Objeto do Contrato Original

O contrato original compreende a contratação de empresa para execução de serviços de pavimentação asfáltica, incluindo limpeza e preparação do terreno, escavação, aterro, subleito, sub-base, base, camada de asfalto CBUQ, drenagem em geral, passagem de gado (passa gado), bueiros celulares, revestimento de taludes, sinalização horizontal e vertical e interseção da AMG-350 1.1315,364M e interseção MG-238 1.383,525M de Fortuna de Minas –MG. O valor inicial do contrato é de R\$12.899.000,00 (doze milhões oitocentos e noventa e nove mil reais).

#### III. Necessidade do Aditivo

Após o processo licitatório, observou-se a viabilidade de aprimoramentos e adequações no projeto original, justificando a necessidade de um aditivo no valor de R\$2.970.632,27 (dois milhões novecentos e setenta mil, seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos), correspondente a 23,03% do valor inicial da obra. Este aditivo é composto por:

Acréscimo Quantitativo: R\$1.244.203,06 Acréscimo Qualitativo: R\$1.726.429,21

IV. Justificativas Detalhadas





#### Pista de Caminhada:

- A inclusão de uma faixa lateral destinada a pista de caminhada foi considerada uma melhoria significativa para a comunidade local, incentivando a prática de atividades físicas e promovendo a segurança dos pedestres. Atualmente a comunidade utiliza a MG 350, para a pratica das atividades, a via não possuí acostamentos e nem espaço adequado e já houve acidentes envolvendo pedestres que vieram a óbito.
- A faixa lateral será incorporada ao corpo da estrada, com características semelhantes às faixas de tráfego de veículos na terraplenagem e drenagem. Na pavimentação, será utilizada uma estrutura de base de 0,15m e CBUQ de 0,03m,conforme figura ilustrativa abaixo.

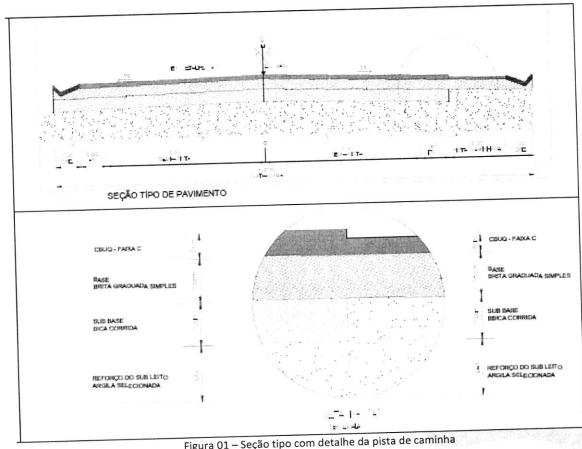


Figura 01 – Seção tipo com detalhe da pista de caminha





#### Inclusão de Defensa Semi-Maleável:

A instalação de defensa semi-maleável nos aterros mais altos visa aumentar a segurança viária, minimizando os riscos de acidentes e garantindo a proteção dos usuários da via. (imagem ilustrativa 01).

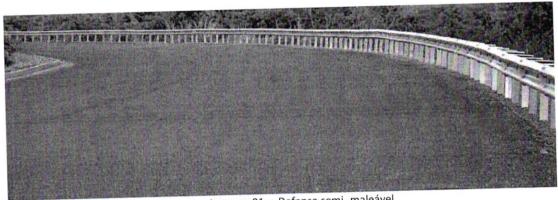


Imagem 01 - Defensa semi- maleável

# Inclusão de Materiais de 2ª e 3ª Categorias:

Durante a escavação, foram identificados pontos com a presença de blocos rochosos e materiais de difícil remoção, exigindo a inclusão de itens de escavação em materiais de 2ª e 3ª categorias. Em alguns trechos, a remoção dos blocos maiores de 3ª categoria exigirá o uso de explosivos, devido à impossibilidade de remoção com escavadeiras. (imagem 02).



Imagem 02 – Foto da rocha tirada in loco





#### V. Conclusão

Diante do exposto, o aditivo de valor na obra de implantação de pavimentação asfáltica da estrada municipal é plenamente justificado, uma vez que visa aprimorar a qualidade da obra, aumentar a segurança viária e atender às necessidades da comunidade local. Os acréscimos quantitativos e qualitativos propostos são essenciais para garantir a execução de uma obra completa e duradoura, que trará benefícios significativos para a população de Fortuna de Minas.

Encaminha-se em anexo, a planilha orçamentária dos serviços que serão aditivados.

Fortuna de Minas, 28 de Julho de 2025



Tatiane de Oliveira Lopes CREA MG – 352.496/D Setor de Obras

Documento assinado digitalmente

ELIAS DALBERTO SEIDEL
Data: 28/07/2025 15:27:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Elias Dalberto Seidel CREA PR – 114.671/D Fiscalização – Consorcio Diamante

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ADITIVO 01						
ONTRATA	NTE:		MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - MG						
ROJETO:		ESTRADA DE	LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHEIRA DA PRATA)	The second of	Cambridge A				
ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	COM		CUSTO TOTAL
			INFRAESTRUTURA	100	42.7	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1		district the	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES	N. A.	2000年4年	AND AND AND			A WEST AND
.1.1			SUPRESSÃO VEGETAL						
	7		DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES	M²	6.028,50	R\$ 0,47	R\$	0,58	R\$3.496,530
.1.1.1	SICRO	5501700	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE AREA E ESTOCACEM DO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40	UND	15,00	R\$ 53,17	R\$	66,05	R\$990,750
.1.1.2	SIINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIAMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60  CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60	UND	8.00	R\$ 94,72	R\$	117,67	R\$941,360
.1.1.3	SIINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIAMETRO DE TRONCO MAIOR CO 1007 EN ESTA MIDIANE MAIOR (UNIDADE: M3XKM).		209,23	R\$ 2,14	R\$	2,65	R\$554,450
1.1.1.4	SIINAPI	93588	M.AF 05/2018 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).  AF 07/2020	M <sub>3</sub>	209,23	Αφ 2,14	1.4		R\$5.983,090
			SUBTOTAL DO ITEM - 4.1						
1.2			TERRAPLENAGEM						
.2.1			DEMOLIÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA		T	R\$ 7,44	R\$	9,24	R\$8.618.970
4.2.4.3	SETOP	ED-51119	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	m³	932,79	R\$ 99,61		123,74	R\$176.033,760
1.2.5.4	SETOP	ENR-PED-010	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m³	1.422,61	R\$ 99,01	+		
4.2.6.5	SETOP	RO-00254	Muro de arrimo em gabião tipo caixa de tela galvanizada (Execução, incluindo o fornecimento de todos os materiais e a carga da pedra, exclui o transporte da pedra de mão)	m³	25,00	R\$ 678,41	R\$	842,78	R\$21.069,500
4.2.7.6	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).  AF 07/2020 (SOLO MOLE DMT ATE 5,0 KM)	M3XKM	932,79	R\$ 2,2	7 R\$	2,82	R\$2.630,460
		95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE:	мзхкм	72.078,21	R\$ 1,2	B R\$	1,59	R\$114.604,350
4.2.8.7	SINAPI	101271	M3XKM). AF_07/2020  ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E  TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE  TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,5 M³ / 111HP), FROTA DE  TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,5 M³ / 111HP), FROTA DE	M³	7.944,47	R\$ 13,0	9 R\$	16,26	R\$129.177,080
4.2.9.9	SINAPI		8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M², DM1 DE 4 KM E VELOCIDADE MIEDIN ESTADA E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO,	M <sub>3</sub>	6.111,13	R\$ 7,0	9 R\$	8,80	R\$53.777,940
4.2.9.10	SINAPI	96385	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						R\$505.912,06
			SUBTOTAL DO ITEM - 4.2						
4.3			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						
4.3.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	T		R\$ 2,3	7 R\$	2.94	R\$17.723,790
4.3.1.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.028,50	R\$ 155,4	-	193,12	R\$174.634,55
4.3.1.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	904,28		10		
									417

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO L	JNITÁRIO		UNITÁRIO M BDI	CUSTO TOTAL
			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE:	TXKM	34.362,46	R\$	0,95	R\$	1,18	R\$40.547,700
3.1.3	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCOLATTE DE 10 M. J. EL TANDES DE 10 M.	m2	6.028.50	R\$	3,40	R\$	4,22	R\$25.440,270
3.1.4	SETOP	OBR-VIA-160	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETOMINOSO).	M2	6.028,50	R\$	2,20	R\$	2,73	R\$16.457,800
1.1.5	SUDECAP	20.12.01	PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C  EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE	M3	120,57	R\$	1,346,30	R\$	1.672,50	R\$201.653,320
3,1.6	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASPACTICO, CAMBRIA DE CONCRETO ASPACTICO ASPACTIC		3.617,10	R\$	2,35	R\$	2,91	R\$10.525,760
3.1.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA ORBANA FAVIMENTO, S.	M3XKM			0,92	R\$	1,14	R\$6.872,490
3.1.8	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL FAMORIA	M3XKM	6.028,50	R\$				R\$473.120
	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASTALTICO DE 2000 E	TXKM	217,03	R\$	1,76	R\$	2,18	
3.1.9			TANOLE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASPALTICO DE 2000 E, Em	TXKM	361,71	R\$	0,71	R\$	0,88	R\$318,300
3.1.10	SINAPI	102333	PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020  SUBTOTAL DO ITEM - 4.3.1							R\$494.647,100
.4			DRENAGEM / OBRAS DE ARTE CORRENTE							
.4.1			DIVERSOS					T		
		92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	М	10,00	R\$	377,62	R\$	469,11	R\$4.691,100
.4.1.5	SINAPI	92223		UND	2,00	R\$	919,89	R\$	1.142,77	R\$2.285,540
.4.1.6	SICRO03	0804384	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia extraída e brita produzida - alas esconsas  BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 COM ADUELAS PRÉ-MOLDADAS - AQUISIÇÃO COMERCIAL - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE	М	3,50	R\$	16.517,48	R\$	20.519,66	R\$71.818,810
1.4.1.9	COMPOSIÇÃO	CPU-006	CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSFORTE DE TODOS OS MALEMENTO E TRANSFORTE DE TODOS OS MALEMENTO.  ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)  SUBTOTAL DO ITEM - 4.4.1							R\$78.795,450
4.6.2	,	_	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m²	276,00	R\$	38,02	R\$	47,23	R\$13.035,360
4.6.2.1	SICRO3	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm  SUBTOTAL DO ITEM - 4.6.2	!						R\$13.035,36
4.6.3			TACHAS  Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	U	3.000,00	R\$	39,13	R\$	48,61	R\$145.830,00
4.6.3.1	SICRO3	5219619	Tacha refletiva em resina sintetica - bidirecional tipo 1 - con um pino - los substotal Do ITEM - 4.6.3	3						R\$145.830,00
			TENO NOVOS ONALITATIVO							D#07 477 F0
5	T	98531	ITENS NOVOS- QUALITATIVO  CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	U	125,00	R\$	176,95		219,82	R\$27.477,50
5.1	SINAPI		Turning a transporte de material de 3º categoria - DMT de 0 a 50 m	m³	1.300,00	R\$	21,08	B R\$	26,18	R\$34.034,00
5.2	SICRO3	5502663	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ	m³	16.600,00	R\$	13,0	7 R\$	16,23	R\$269.418,0
5.3	SINAPI	101149	200M. AF 07/2020 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO,	m³	980,00	R\$	122,5	9 R\$	152,29	R\$149.244,2
5.4	SINAPI	100322	ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024  GEOTÉXTII, NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO -	m²	9.757,25	R\$	7,0	7 R\$	8,78	R\$85.668,6
5,5	SINAPI	102713	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021							113

JAJAHJU.

BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO	UNITÁRIO			CUSTO TOTAL
		helte corrected / Everução, incluído fornecimento e carga da brita, exclui o	m³	2.082,80	R\$	110,41	R\$	137,16	R\$285.676,840
SETOP	RO-00341	transporte)	m	20,50	R\$	903,81	R\$	1.122,80	R\$23.017,400
SICRO3			U	2,00	R\$	970,79	R\$	1.206,01	R\$2.412,020
SICRO3	0804213		m	2.095,00	R\$	326,40	R\$	405,48	R\$849.480,600
SICRO3	3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação  SUBTOTAL DO ITEM - 5							R\$1.726.429,210
									R\$1.244.203,060
		[ - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		With the second			The second	US COST	R\$1.726.429,210
	- Land						150		R\$2.970.632,270
		TOTAL GERAL COM DESCONTO (34,2393376756%)					PE IN	BASES/Charles	23,03%
200 Park (40)	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	PORCENTAGEM ADITIVADA DO CONTRATO		<b>建</b> 基础	TANKS.				23,00%
	SICRO3	SETOP RO-00341 SICRO3 0804183 SICRO3 0804213	SETOP RO-00341 Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluído fornecimento e carga da brita, exclui o transporte)  SICRO3 0804183 Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais  SICRO3 0804213 Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas  SICRO3 3713604 Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação  SUBTOTAL DO ITEM - 5  TOTAL QUANTITATIVO  TOTAL QUANTITATIVO  TOTAL GERAL COM DESCONTO (34,2393376756%)	RESUMO DOS SERVIÇOS  SETOP RO-00341 Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluído fornecimento e carga da brita, excluí o m³  SICRO3 0804183 Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais m  SICRO3 0804213 Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas m	RESUMO DOS SERVIÇOS  RESUMO DOS SERVIÇOS  SETOP RO-00341 Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluido fornecimento e carga da brita, exclui o m³ 2.082,80 transporte) m 20,50 cropo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais  SICRO3 0804213 Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas U 2.095,00 cropo de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas TOTAL QUANTITATIVO TOTAL QUALITATIVO TOTAL QUALITATIVO TOTAL QUALITATIVO TOTAL QUALITATIVO TOTAL QUALITATIVO TOTAL GERAL COM DESCONTO (34,2393376756%)	RESUMO DOS SERVIÇOS  SETOP RO-00341 Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluido fornecimento e carga da brita, exclui o m³ 2.082,80 R\$  SICRO3 0804183 Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais  SICRO3 0804213 Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas  SICRO3 3713604 Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação  SUBTOTAL DO ITEM - 5  TOTAL QUANTITATIVO  TOTAL QUALITATIVO  TOTAL QUALITATIVO  TOTAL GERAL COM DESCONTO (34,2393376756%)	BASE         CÓDIGO         RESUMO DOS SERVIÇOS         UNID.         QUANT.         PREÇO UNITARIO           SETOP         RO-00341         Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluido fornecimento e carga da brita, exclui o         m³         2.082,80         R\$         110,41           SICRO3         0804183         Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais         U         2,00         R\$         970,79           SICRO3         0804213         Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas         U         2.095,00         R\$         326,40           SICRO3         3713604         Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação         TOTAL QUANTITATIVO           TOTAL QUALITATIVO           TOTAL QUALITATIVO           TOTAL QUALITATIVO	BASE         CÓDIGO         RESUMO DOS SERVIÇOS         UNID.         QUANT.         PREÇO UNITARIO         CO           SETOP         RO-00341         Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluido fornecimento e carga da brita, exclui o may 20,50 R\$ 903,81 R\$         R\$ 903,81 R\$           SICRO3         0804183         Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais         U 2,00 R\$ 970,79 R\$           SICRO3         0804213         Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas         U 2,00 R\$ 326,40 R\$           SICRO3         3713604         Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação         SUBTOTAL DO ITEM - 5           TOTAL QUANTITATIVO           TOTAL QUALITATIVO           TOTAL QUALITATIVO           TOTAL QUALITATIVO	SETOP   RO-00341   Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluido fornecimento e carga da brita, exclui o   m²   2.082,80   R\$   110,41   R\$   137,16

Documento assinado digitalmente

TATIANE DE OLIVEIRA LOPES
Data: 28/07/2025 14:29:46-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

TATIANE DE OLIVEIRA LOPES ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 352.496/D







#### PARECER JURÍDICO

ASSUNTO: FORMALIZAÇÃO DE TERMO ADITIVO QUALITATIVO E QUANTITATIVO AO CONTRATO Nº 046/2024, DECORRENTE DO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024 - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2024, CUJO OBJETO É A IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA A RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA).

#### 1. RELATÓRIO

O Setor de Licitações e Contratos Administrativos do Município de Fortuna de Minas-MG, solicitou Parecer Jurídico sobre a possibilidade de ser formalizado o 01º Termo Aditivo no Contrato Administrativo nº 046/2024 oriundo da Concorrência Pública nº 004/2024, cujo objeto consiste na implantação de pavimentação asfáltica da estrada municipal que liga a rodovia estadual AMG-350 (fortuna de minas) à rodovia MG-238 (cachoeira da prata). O aditivo tem como objetivo o acréscimo quantitativo e qualitativo.

É o relatório.

#### 2. ANÁLISE JURÍDICA

Ressalta-se que o presente parecer jurídico é meramente opinativo, com o fito de orientar as autoridades competentes na resolução de questões postas em análise de acordo com a documentação apresentada, não sendo, portanto, vinculativo à decisão da autoridade competente que poderá optar pelo acolhimento das presentes razões ou não.

Foi apresentado pela engenheira do município parecer técnico informando sobre a necessidade de adequações quantitativas e qualitativas no objeto licitado;

A justificativa técnica, apresentada pela engenheira do Município demonstra que os acréscimos são consequência de fato superveniente, haja vista visa aprimorar a qualidade da obra, aumentar a segurança viária e atender às necessidades da comunidade local, em consonância com o interesse público, conforme abaixo:







# Parecer Técnico Justificativo para Aditivo de Valor da Obra

#### I. Introdução

Este parecer técnico visa justificar o aditivo de valor na obra de implantação de pavimentação asfáltica da estrada municipal que liga a rodovia estadual AMG-350 (Fortuna de Minas) à rodovia MG-238 (Cachoeira da Prata), conforme contrato original derivado do Processo Licitatório nº 20/2024 e Concorrência Eletrônica nº 04/2024.

# II. Objeto do Contrato Original

O contrato original compreende a contratação de empresa para execução de serviços de pavimentação asfáltica, incluindo limpeza e preparação do terreno, escavação, aterro, subleito, sub-base, base, camada de asfalto CBUQ, drenagem em geral, passagem de gado (passa gado), bueiros celulares, revestimento de taludes, sinalização horizontal e vertical e interseção da AMG-350 1.1315,364M e interseção MG-238 1.383,525M de Fortuna de Minas –MG. O valor inicial do contrato é de R\$12.899.000,00 (doze milhões oitocentos e noventa e nove mil reais).

#### III. Necessidade do Aditivo

Após o processo licitatório, observou-se a viabilidade de aprimoramentos e adequações no projeto original, justificando a necessidade de um aditivo no valor de R\$2.970.632,27 (dois milhões novecentos e setenta mil, seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos), correspondente a 23,03% do valor inicial da obra. Este aditivo é composto por:





Acréscimo Quantitativo: R\$1.244.203,06

Acréscimo Qualitativo: R\$1.726.429,21

#### IV. Justificativas Detalhadas

#### Pista de Caminhada:

- A inclusão de uma faixa lateral destinada a pista de caminhada foi considerada uma melhoria significativa para a comunidade local, incentivando a prática de atividades físicas e promovendo a segurança dos pedestres. Atualmente a comunidade utiliza a MG 350, para a pratica das atividades, a via não possuí acostamentos e nem espaço adequado e já houve acidentes envolvendo pedestres que vieram a óbito.
  - A faixa lateral será incorporada ao corpo da estrada, com características semelhantes às faixas de tráfego de veículos na terraplenagem e drenagem. Na pavimentação, será utilizada uma estrutura de base de 0,15m e CBUQ de 0,03m,conforme figura ilustrativa abaixo.







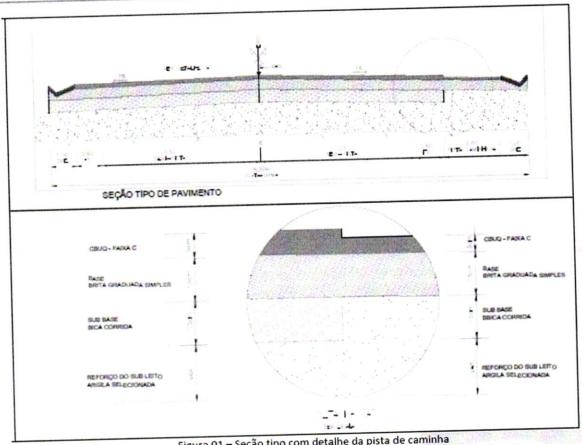


Figura 01 – Seção tipo com detalhe da pista de caminha

# Inclusão de Defensa Semi-Maleável:

A instalação de defensa semi-maleável nos aterros mais altos visa aumentar a segurança viária, minimizando os riscos de acidentes e garantindo a proteção dos usuários da via. (imagem ilustrativa 01).

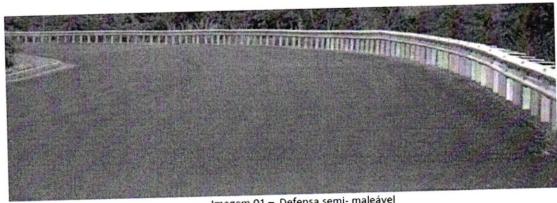


Imagem 01 - Defensa semi- maleável







# Inclusão de Materiais de 2ª e 3ª Categorias:

• Durante a escavação, foram identificados pontos com a presença de blocos rochosos e materiais de difícil remoção, exigindo a inclusão de itens de escavação em materiais de 2ª e 3ª categorias. Em alguns trechos, a remoção dos blocos maiores de 3ª categoria exigirá o uso de explosivos, devido à impossibilidade de remoção com escavadeiras. (imagem 02).



Imagem 02 – Foto da rocha tirada in loco





#### V. Conclusão

Diante do exposto, o aditivo de valor na obra de implantação de pavimentação asfáltica da estrada municipal é plenamente justificado, uma vez que visa aprimorar a qualidade da obra, aumentar a segurança viária e atender às necessidades da comunidade local. Os acréscimos quantitativos e qualitativos propostos são essenciais para garantir a execução de uma obra completa e duradoura, que trará benefícios significativos para a população de Fortuna de Minas.

Encaminha-se em anexo, a planilha orçamentária dos serviços que serão aditivados.

Fortuna de Minas, 28 de Julho de 2025

Documento assinado digitalmente

TATIANE DE OLIVEIRA LOPES
Data: 28/07/2025 14:29:46-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Tatiane de Oliveira Lopes CREA MG – 352.496/D Setor de Obras

Frise-se que o setor de engenharia anexou ao Parecer Técnico a memória de cálculo referente a pretensão ora em análise, apurando-se o acréscimo de R\$2.970.632,27 (dois milhões novecentos e setenta mil, seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos), que corresponde ao percentual de 23,03% do valor contratado.

Posto isso, a Lei nº. 14.133/2021 admite a alteração contratual nos termos do artigo 125, vejamos:





"Art. 125. Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 desta Lei, o contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinqüenta por cento)." (G.N.)

Assim, infere-se pelas razões elencadas que é viável e justificada a formalização de aditivo, nos termos da memória de cálculo apresentada, com o fito de materializar o interesse público.

#### 3. CONCLUSÃO

Isto posto, conclui-se pela viabilidade da formalização do 01° termo aditivo, pelo fato de que o limite pretendido tem amparo no artigo 125 da Lei nº 14.133/2021, ressalvando o juízo de mérito da administração e os aspectos técnicos, econômicos e financeiros que não fazem parte da análise dessa Procuradoria Jurídica.

É o parecer, S.M.J., ressaltando o caráter não vinculante desta manifestação.

Fortuna de Minas/MG, 28 de junho de 2025.

Assinado de forma digital
Télesmi Acácio por Télesmi Acácio de
Jesus Cruz
Dados: 2025.07.28
14:48:19-03'00'



# GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas - SETOP - MG

Superintendência de Apoio à Infra Estrutura Municipal

Diretoria de Prestação de Contas

# ANEXO XI

PLANILHA DE ORÇAMENTO - BASE Número: 000080 / 2025

CNPJ: 18.116.145/0001-18 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE Órgão ou Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS Obra:

Local: FORTUNA DE MINAS

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL Data: 12/08/2025

		AMG	AMG-350 (FÓRTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA).	HOEIRA DA PRATA				
Item	Código	Discriminação	Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade P	Preço Unitário	Preço com BDI	Preço Total
Grupo	de Produtos	Grupo de Produto 000061 - OBRAS	AS					
00001	00001 047330	CORTE RASC MAIOR OU IG	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	UND	125,0000	176,9500	219,8200	27.477,5000
Iten	Item da Planilha	Planilha	Código					
	5.1	1 - SINAPI	98531					
00000	000002 047331	Escavação e t	Escavação e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 0 a 50 m	M <sub>3</sub>	1.300,0000	21,0800	26,1800	34.034,0000
Iten	Item da Planilha	Planilha	Código					
	5.2	2 - SICRO	5502663					
00003	00003 047332	ESCAVAÇÃO DESCARGA E DE ESTEIRAS 14M3, DMT A	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÁMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	R As	16,600,0000	13,0700	16,2300	269.418,0000
Iten	Item da Planilha	Planilha	Código					
	5.3	1 - SINAPI	101149					
00004	00004 047333	LASTRO CON EM PISOS OL	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO Mª EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M <sup>3</sup>	0000'086	122,5900	152,2900	149.244,2000
Iten	Item da Planilha	Planilha	Código					
	5.4	1 - SINAPI	100322					
90000	00005 047334	GEOTÉXTIL NÃO TECIDO 14 KN/M (RT - 14), INSTAL INSTALAÇÃO. AF_07/2021	GEOTÉXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	)E	9.757,2500	7,0700	8,7800	85.668,6550

Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas - SETOP - MG Internet: www.transportes.mg.gov.br / E-mail: dpc@transportes.mg.gov.br

Fone Geral: (31) 3239-09999 - Fax: (31) 3239-0899 Sede: Rua Manaus, nº 467 - Bairro Santa Efigênia - CEP 30150-350 - Belo Horizonte - MG





#### GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas - SETOP - MG

Superintendência de Apoio à Infra Estrutura Municipal

Diretoria de Prestação de Contas

ANEXO XI

PLANILHA DE ORÇAMENTO - BASE

Número: 000080 / 2025

Órgão ou Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS

CNPJ: 18.116.145/0001-18

Obra:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE

Local:

FORTUNA DE MINAS

Data: 12/08/2025

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA).

Item	Código	Discriminaçã	o dos Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço com BDI	Preço Total
Item	da Planilha	Planilha	Código					
	5.5	1 - SINAPI	102713					
00006	047335	Base ou sub b incluído forned	ase de macadame seco com brita comercial (Execução, cimento e carga da brita, exclui o transporte)	M³	2.082,8000	110,4100	137,1600	285.676,8480
Item	da Planilha	Planilha	Código					
	5.6	3 - OUTRAS	RO-00341					
00007	047336	Corpo de BDT	C D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	MT	20,5000	903,8100	1.122,8000	23.017,4000
item	da Planilha	Planilha	Código					
	5.7	2 - SICRO	0804183					
80000	047337	Boca de BDT0 retas	C D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas	UND	2,0000	970,7900	1.206,0100	2.412,0200
Item	da Planilha	Planilha	Código					
	5.8	2 - SICRO	08044213					
00009	047338	Defensa semi	maleável simples - fornecimento e implantação	MT	2.095,0000	326,4000	405,4800	849.480,6000
Item	da Planilha	Planilha	Código					
	5.9	2 - SICRO	3713604					
						Total do Grupo de F	rodutos OBRAS	1.726.429,2230
							TOTAL:	1.726.429,2230

Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas - SETOP - MG Internet: www.transportes.mg.gov.br / E-mail: dpc@transportes.mg.gov.br Fone Geral: (31) 3239-09999 - Fax: (31) 3239-0899 Sede: Rua Manaus, nº 467 - Bairro Santa Efigênia - CEP 30150-350 - Belo Horizonte - MG







UF:

MG

Município: FORTUNA DE MINAS Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

#### CONTRATOS RELAÇÃO DOS ITENS ADITADOS

Número Contrato: 000046

Fornecedor: 11135 - LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

Vigência:

28/08/2024 a 28/02/2025

Valor do Contrato:

12.899.000,00

Número Processo: 000020 Data: 23/05/2024

Sequencial: 000004 / 2024

Modalidade: Aditamento

0015 - CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Observação Aditamento

Tipo de Termo Aditivo

4

12/08/2025 3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 46/2024 - ACRÉSCIMO

1-Acréscimo

	1.726.4	TTATIVO R\$ 1.244.203,06 E ACRÉSCIMO QUA 29,21. VALOR TOTAL DO 3º TERMO ADITIVO DO VALOR INICIAL DA OBRA.			
Lote: 0	001 - Lote Único				
Item	Produto		Quantidade	Valor Item:	Valor Total
00023		, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE ,15 M	6.028,5000	0,5800	3.496,5300
00024		RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE DU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40	15,0000	66,0500	990,7500
00025		RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE DU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60	8,0000	117,6700	941,3600
00026		OM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).	209,2300	2,6500	554,4595
00039	045583 - ESCAVAÇÃO ME DIRETA SOBRE O	CÂNICA EM SOLO MOLE COM DESCARGA AMINHÃO	932,7900	9,2400	8.618,9796
00040	045584 - ENROCAMENTO INCLUSIVE FORM	COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, IECIMENTO	1.422,6100	123,7400	176.033,7614
00041	(Execução, incluin	n gabião tipo caixa de tela galvanizada do o fornecimento de todos os materiais e a cclui o transporte da pedra de mão)	25,0000	842,7800	21.069,5000
00042	VIA URBANA EM	OM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). O MOLE DMT ATE 5,0 KM	932,7900	2,8200	2.630,4678
00043		DM CAMINHAO BASCULANTE DE 18M 3 EM TURAL UNIDADE 3MXKM AF 07/202	72.078,2100	1,5900	114.604,3539
00045	INFRAESTRUTUF TRANSPORTE, E ESCAVADEIRA H FROTA DE 8 CAN	RTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE RA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E M SOLO DE 1ª CATEGORIA COM IDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), IINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE ADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	7.944,4700	16,2600	129.177,0822
00046	PREDOMINANTE	MPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO MENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, RGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	6.111,1300	8,8000	53.777,9440
00049		DE COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO MENTE ARGILOSO. AF_11/2019	6.028,5000	2,9400	17.723,7900
00050	PARA PAVIMENT	MPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE AÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - GA E TRANSPORTE. AF_11/2019	904,2800	193,1200	174.634,5536
00051		DM CAMINHAO BASCULANTE DE 18M 3 EM /IMENTADA DMT ATE 30KM UNIDADE TXKM	34.362,4600	1,1800	40.547,7028
00052		KECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL XCLUSIVE TRANSPORTE DO	6.028,5000	4,2200	25.440,2700





UF:

MG

Município: FORTUNA DE MINAS Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

> CONTRATOS RELAÇÃO DOS ITENS ADITADOS

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH		HELAÇÃO DOS ITENS AD	HADOS		
		MATERIAL BETUMINOSO)			
00053	045596	- PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	6.028,5000	2,7300	16.457,8050
00054	045499	- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	120,5700	1.672,5000	201.653,3250
00055	045587	- TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	3.617,1000	2,9100	10.525,7610
00056	045599	- TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE:M3XKM). AF_07/2020	6.028,5000	1,1400	6.872,4900
00057	045600	- TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	217,0300	2,1800	473,1254
058	045601	- TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	361,7100	0,8800	318,3048
00063	045606	- TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	10,0000	469,1100	4.691,1000
00064	045607	<ul> <li>Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia extraída e brita produzida - alas esconsas</li> </ul>	2,0000	1.142,7700	2.285,5400
00067	045610	- BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 COM ADUELAS PRÉ-MOLDADAS - AQUISIÇÃO COMERCIAL - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	3,5000	20.519,6600	71.818,8100
00100	045644	- PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	276,0000	47,2300	13.035,4800
00102	045646	- TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	3.000,0000	48,6100	145.830,0000

Total Geral do Aditamento: 1.244.203,2460





UF:

MG

Município: FORTUNA DE MINAS Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

#### CONTRATOS RELAÇÃO DE ACRÉSCIMOS DE ITENS

Item	Produto				Quantidade	Valor Item	Valor Total
Número	Contrato:	000046	Fornecedor: 11135 - LM C	ONSTRUÇÕES E PAV	IMENTAÇÕES EIR	ELI	
Vigência	1:	28/08/2024 a	28/08/2025		Valor o	lo Contrato:	12.899.000,0043
Número	Processo:	000020	Data: 23/05/2024				
Modalid	ade:	CONCORRÊ	NCIA - ELETRÔNICA			Sequencial	000004 / 2024
Aditam	ento	Data	Descrição:				
005		12/08/2025	3º TERMO ADITIVO AO ACRÉSCIMO QUALITAT 2.970.632,27 - 23,03% E	TIVO R\$ 1.726.429,21.	VALOR TOTAL DO		
00112		RTE RASO E R IGUAL A 0,60 N	ECORTE DE ÁRVORE COM D M.AF_05/2018	DIÂMETRO DE TRONCO	125,0000	219,8200	27.477,5000
00113	47331 - Es	cavação e transp	porte de material de 3ª categori	a - DMT de 0 a 50 m	1.300,0000	26,1800	34.034,0000
00114	DESCARG ESTEIRAS	A E TRANSPOR	RIZONTAL, INCLUINDO ESCAI RTE EM SOLO DE 2A CATEGO A: 2,19M3) E CAMINHÃO BASI 20	DRIA COM TRATOR DE	16.600,0000	16,2300	269.418,0000
00115		EM PISOS OU	TERIAL GRANULAR (PEDRA I LAJES SOBRE SOLO, ESPES		980,0000	152,2900	149,244,2000
00116	DE 14 KN/I		TECIDO 100% POLIÉSTER, R TALADO EM DRENO - FORNE I		9.757,2500	8,7800	85.668,6550
00117			de macadame seco com brita o ga da brita, exclui o transporte)		2.082,8000	137,1600	285.676,8480
00118	47336 - Co comerciais		= 0,80 m PA2 - areia, brita e pe	edra de mão	20,5000	1.122,8000	23.017,4000
00119	47337 - Bo alas retas	ca de BDTC D =	: 0,80 m - esconsidade 0° - arei	a e brita comerciais -	2,0000	1.206,0100	2.412,0200
00120	47338 - De	fensa semimale	ável simples - fornecimento e ir	nplantação	2.095,0000	405,4800	849.480,6000



#### REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

# 932

#### CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 01.631.484/0001-30 MATRIZ	COMPROVANTE DE INS	SCRIÇÃO E DE SIT ASTRAL	UAÇÃO DATA DE ABE 21/01/1997	The state of the s
NOME EMPRESARIAL  LM CONSTRUCOES E F	PAVIMENTACOES LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO	O (NOME DE FANTASIA)			PORTE DEMAIS
	VIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL o de rodovias e ferrovias			
41.20-4-00 - Construção 42.13-8-00 - Obras de u 42.22-7-01 - Construção irrigação 43.13-4-00 - Obras de te 43.99-1-01 - Administraa 71.12-0-00 - Serviços de 77.11-0-00 - Locação de	rbanização - ruas, praças e calçadas o de redes de abastecimento de água erraplenagem ção de obras	a, coleta de esgoto e co		, exceto obras de
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NAT 206-2 - Sociedade Empi	TUREZA JURÍDICA	Strayao son speciality	GAUGIO MILGUIII-	
R GENTIL PORTUGAL I	DO BRASIL		MPLEMENTO	
CEP 30.520-540	BAIRRO/DISTRITO CAMARGOS	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE	E	UF MG
ENDEREÇO ELETRÔNICO FINANCEIRO@ELMOR	AIS.COM.BR	TELEFONE (31) 3333-2035		
ENTE FEDERATIVO RESPONSA	ÁVEL (EFR)			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA			DATA DA SITUAÇ. 03/11/2005	ÃO CADASTRAL
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADAS	TRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL			DATA DA SITUAÇ	ÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 13/08/2025 às 11:27:02 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1





#### Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:

01.631.484/0001-30

NOME EMPRESARIAL:

LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CAPITAL SOCIAL:

R\$6.000.000,00 (Seis milhões de reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

#### Nome/Nome Empresarial:

' EONARDO MIRANDA DE MORAIS

-qualificação:

05-Administrador

Nome/Nome Empresarial:

IJL2 PARTICIPACOES LTDA

Qualificação:

22-Sócio

Nome do Repres. Legal:

ZEONARDO MIRANDA DE MORAIS

Qualif. Rep. Legal:

17-Procurador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB. Emitido no dia 13/08/2025 às 11:27 (data e hora de Brasília).







# CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CNPJ: 01.631.484/0001-30

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

- 1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 -Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
- 2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <a href="http://rfb.gov.br">http://rfb.gov.br</a> ou <a href="http://www.pgfn.gov.br">http://www.pgfn.gov.br</a>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014. Emitida às 15:45:47 do dia 12/08/2025 <hora e data de Brasília>. Válida até 08/02/2026.

Código de controle da certidão: 9112.C31C.0E0A.EF8E

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

CONTENT COM A







#### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição:

01.631.484/0001-30

Razão

LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES EIRELI

Social: Endereço:

R GENTIL PORTUGAL DO BRASIL 509 / CAMARGOS / BELO HORIZONTE /

MG / 30520-540

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 27/07/2025 a 25/08/2025

Certificação Número: 2025072701410657564699

Informação obtida em 13/08/2025 11:30:18

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: www.caixa.gov.br





#### SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS

936

CHEREN'S

#### CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS

Negativa

CERTIDÃO EMITIDA EM: 13/08/2025

CERTIDÃO VALIDA ATÉ: 11/11/2025

NOME/NOME EMPRESARIAL: LM CONSTR	UCOES E PAVIMENTACOES LTDA	
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 002376507.00- 84	CNPJ/CPF: 01.631.484/0001-30	SITUAÇÃO: Ativo
LOGRADOURO: RUA GENTIL PORTUGAL	DO BRASIL	NÚMERO: 509
COMPLEMENTO:	BAIRRO: CAMARGOS	CEP: 30520540
DISTRITO/POVOADO:	MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE	UF: MG

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

- Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;
- 2. No caso de utilização para lavratura de escritura pública ou registro de formal de partilha, de carta de adjudicação expedida em autos de inventário ou de arrolamento, de sentença em ação de separação judicial, divórcio, ou de partilha de bens na união estável e de escritura pública de doação de bens imóveis, esta certidão somente terá validade se acompanhada da Certidão de Pagamento / Desoneração do ITCD, prevista no artigo 39 do Decreto 43.981/2005.

Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.

IDENTIFICAÇÃO	NÚMERO DO PTA	DESCRIÇÃO

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais em www.fazenda.mg.gov.br => certidão de débitos tributários => certificar documentos

CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO: 2025000904256349







DOCUMENTO GRATUITO - http://cndonline.siatu.pbh.gov.br

#### Prefeitura de Belo Horizonte

Secretaria Municipal de Fazenda Subsecretaria da Receita Municipal

## CONFIRMAÇÃO DE AUTENTICIDADE

#### CERTIDÃO DE QUITACAO PLENA PESSOA JURIDICA

**REGISTROS DE ACESSO** 

Codigo de Controle: ABCDEFHOOJ Certidão nº 32.932.114 Exercicio: 2025

Emissão em: 13/08/2025

Requerimento em: 11:32:14

Validade: 12/09/2025

Nome: LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CNPJ: 01.631.484.0001.30

Ressalvando a Prefeitura Municipal de Belo Horizonte o direito de cobrar debitos posteriormente apurados, a Diretoria de Arrecadação, Cobranca e Divida Ativa da Secretaria Municipal de Fazenda, no uso de suas atribuições legais, certifica que o Contribuinte acima encontra-se regular com a Fazenda Publica Municipal, em relação aos Tributos, Multas e Precos inscritos ou não em divida ativa.





DOCUMENTO GRATUITO - http://cndonline.siatu.pbh.gov.br

#### Prefeitura de Belo Horizonte

Secretaria Municipal de Fazenda Subsecretaria da Receita Municipal

# DOCUMENTO AUXILIAR DA CERTIDÃO DE QUITACAO PLENA PESSOA JURIDICA

**REGISTROS DE ACESSO** 

Codigo de Controle: ABCDEFHQQJ

Documento/Certidão nº 32.932.114 Exercício: 2025

Emissão em: 13/08/2025

Requerimento em: 11:32:14

Validade: 12/09/2025

Nome: LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CNPJ: 01.631.484.0001.30

Ressalvando a Prefeitura Municipal de Belo Horizonte o direito de cobrar debitos posteriormente apurados, a Diretoria de Arrecadação, Cobranca e Divida Ativa da Secretaria Municipal de Fazenda, no uso de suas atribuições legais, certifica que o Contribuinte acima encontra-se regular com a Fazenda Publica Municipal, em relação aos Tributos, Multas e Precos inscritos ou não em divida ativa.

Nos termos do Decreto 15.927/2015 este documento auxiliar é a representação gráfica da certidão de débitos e situação fiscal, não substituindo a certidão, que será obtida no Portal da PBH, por meio da autenticação dos registros de acesso deste documento.







#### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 01.631.484/0001-30 Certidão n°: 46784606/2025

Expedição: 13/08/2025, às 11:33:23

Validade: 09/02/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data

de sua expedição.

Certifica-se que LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS) , inscrito(a) no CNPJ sob o n $^\circ$  01.631.484/0001-30, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.





# Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais BELO HORIZONTE



#### CERTIDÃO CÍVEL DE FALÊNCIA E CONCORDATA NEGATIVA

CERTIFICO que, revendo os registros de distribuição de ação de NATUREZA CÍVEL nesta comarca, até a presente data, nas ações específicas de Concordata Preventiva / Suspensiva, Falência de Empresários, Sociedades Empresáriais, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, Recuperação Extrajudicial, Recuperação Judicial, NADA CONSTA em tramitação contra:

Nome: LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CNPJ: 01.631.484/0001-30

#### Observações:

- a) Certidão expedida gratuitamente através da internet, nos termos do caput do art. 8º da Resolução 121/2010 do Conselho Nacional de Justiça;
- b) a informação do número do CPF/CNPJ é de responsabilidade do solicitante da certidão, sendo pesquisados o nome e o CPF/CNPJ exatamente como digitados;
- c) ao destinatário cabe conferir o nome e a titularidade do número do CPF/CNPJ informado, podendo confirmar a autenticidade da Certidão no portal do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais (http://www.tjmg.jus.br), pelo prazo de 3 (três) meses após a sua expedição;
- d) esta Certidão inclui os processos físicos e eletrônicos, onde houver sido implantado o Processo Judicial Eletrônico PJe, o eproc, o Sistema CNJ (Ex-Projudi) e o SEEU Sistema Eletrônico de Execução Unificada, tendo a mesma validade da certidão emitida diretamente no Fórum e abrange os processos da Justiça Comum, do Juizado Especial e da Turma Recursal apenas da comarca pesquisada, com exceção do SEEU, cujo sistema unificado abrange todas as comarcas do Estado;
- e) A presente certidão não faz referência a período de anos, uma vez que somente se refere à existência de feitos judicias em andamento (processos ativos) contra o nome pesquisado, conforme Provimento 355/2018 da Corregedoria Geral de Justiça.

A presente certidão NÃO EXCLUI a possibilidade da existência de outras ações de natureza diversa daquelas aqui mencionadas.

Certidão solicitada em 13 de Agosto de 2025 às 11:34

CONFINE COM A

BELO HORIZONTE, 13 de Agosto de 2025 às 11:34

Código de Autenticação: 2508-1311-3450-0815-7139

Para validar esta certidão, acesse o sítio do TJMG (www.tjmg.jus.br) em Certidão Judicial/AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO /AUTENTICAÇÃO 2 informando o código.

ATENÇÃO: Documento composto de 1 folhas(s). Documento emitido por processamento eletrônico. Qualquer emenda ou rasura gera sua invalidade e será considerada como indício de possível adulteração ou tentativa de fraude.



3° TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO N° 46/2024 QUE ENTRE SI FAZEM, DE UM LADO, O MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS/MG, E, DE OUTRO, COMO CONTRATADA LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA.

Pelo presente instrumento particular, o MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 18.116.145/0001-18, Inscrição Estadual Isenta, com sede e administração na Av. Renato Azeredo, nº 210, Fortuna de Minas -MG, CEP: 35760-000, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Cláudio Garcia Maciel, doravante denominado CONTRATANTE, e de outro lado LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.631.484/0001-30, sediada na Rua Gentil Portugal do Brasil, nº 509, no Bairro Camargos, na cidade de Belo Horizonte, estado de Minas Gerais, CEP: 30.520-540, doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por Leonardo Miranda de Morais, CPF: 830.837.236-87, conforme atos constitutivos da empresa, tendo em vista o que consta no Processo Licitatório nº 20/2024 e em observância às disposições da Lei nº 14.133/2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo ao Contrato nº 46/2024, decorrente da Concorrência Eletrônica nº 04/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas, com fundamento nos artigos 124 e 125 da Lei Federal nº 14.133/2021, e considerando que:

O Contrato Nº 46/2024 celebrado em decorrência do Processo Licitatório nº 20/2024 Modalidade Concorrência Eletrônica nº 04/2024 em 28 de agosto de 2024, possui como objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA) INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA CELULARES. REVESTIMENTO DE **TALUDES** GADO). BUEIROS SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E INTERSEÇÃO DA AMG-350 1.1315,364M E INTERSEÇÃO MG-238 1.383,525M para atender a demanda da Secretaria Municipal de Obras, Desenvolvimento Sustentável, Agricultura, Meio Ambiente e AguaMinas do Município de Fortuna de Minas, no valor total de R\$ 12.899.000,00 com a vigência de 28/08/2024 a 28/02/2025;

O 2º Termo Aditivo ao Contrato prorrogou a vigência contratual até 28/08/2023





Em 15/07/2025 a CONTRATADA encaminhou solicitação de aditivo contratual de valor equivalente a **R\$ 2.970.632,27**, equivalente a **23,03%** do valor contratual inicial para alteração da tabela orçamentária com aumento dos quantitativos dos itens 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.4, 4.2.4.3, 4.2.5.4, 4.2.6.5, 4.2.7.6, 4.2.8.7, 4.2.9.9, 4.2.9.10, 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.3.1.3, 4.3.1.4, 4.3.1.5, 4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.8, 4.3.1.9, 4.3.1.10, 4.4.1.5, 4.4.1.6, 4.4.1.9, 4.6.2.1, 4.6.3.1 e inclusão dos itens 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8 e 5.9 conforme parecer técnico apresentado e/ou aprovados pela equipe técnica de acompanhamento e fiscalização.

O ilustre Advogado do Município de Fortuna de Minas, no exercício de seu mister, emitiu parecer jurídico opinando favoravelmente pela formalização do presente aditivo.

Foi apresentada planilha de reajuste, demonstrando que as alterações com aumento dos quantitativos dos itens 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.4, 4.2.4.3, 4.2.5.4, 4.2.6.5, 4.2.7.6, 4.2.8.7, 4.2.9.9, 4.2.9.10, 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.3.1.3, 4.3.1.4, 4.3.1.5, 4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.8, 4.3.1.9, 4.3.1.10, 4.4.1.5, 4.4.1.6, 4.4.1.9, 4.6.2.1, 4.6.3.1 totalizam **R\$ 1.244.203,06** e a inclusão dos itens 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8 e 5.9 totalizam **R\$ 1.726.429,21**, resultando em um acréscimo de **R\$ 2.970.632,27**, equivalente a **23,03%** do valor inicial do contrato 46/2024, dessa forma, o valor total do contrato passará a ser **R\$ 15.869.632,27**.

Com a alteração do valor do contrato, deverá a CONTRATADA complementar o valor da garantia para que seja mantido o percentual de 5% (cinco por cento) do valor da contratação, em conformidade com a Cláusula Décima do CONTRATO 46/2024.

A Lei Federal 14.133, de 1º de abril de 2021, permite que a Administração promova alteração nos contratos de obras, conforme disposto nos arts. 124 e 125:

Art. 124. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I - unilateralmente pela Administração:

a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica a seus objetivos;

b) quando for necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;

II - por acordo entre as partes:

839-7293



- a) quando conveniente a substituição da garantia de execução;
- b) quando necessária a modificação do regime de execução da obra ou do serviço, bem como do modo de fornecimento, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários;
- c) quando necessária a modificação da forma de pagamento por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado e vedada a antecipação do pagamento em relação ao cronograma financeiro fixado sem a correspondente contraprestação de fornecimento de bens ou execução de obra ou serviço;
- d) para restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do contrato tal como pactuado, respeitada, em qualquer caso, a repartição objetiva de risco estabelecida no contrato.
- § 1º Se forem decorrentes de falhas de projeto, as alterações de contratos de obras e serviços de engenharia ensejarão apuração de responsabilidade do responsável técnico e adoção das providências necessárias para o ressarcimento dos danos causados à Administração.
- § 2º Será aplicado o disposto na alínea "d" do inciso II do caput deste artigo às contratações de obras e serviços de engenharia, quando a execução for obstada pelo atraso na conclusão de procedimentos de desapropriação, desocupação, servidão administrativa ou licenciamento ambiental, por circunstâncias alheias ao contratado.
- Art. 125. Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 desta Lei, o contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).



A assinatura do presente termo aditivo promove a alteração contratual no percentual de 23,03%, percentual esse inferior ao limite definido no Art. 125 da Lei Federal 14.133/2021;

**RESOLVEM** celebrar o presente termo aditivo, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA 1ª – O presente Contrato fica alterado conforme acréscimos nos quantitativos dos itens 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.4, 4.2.4.3, 4.2.5.4, 4.2.6.5, 4.2.7.6, 4.2.8.7, 4.2.9.9, 4.2.9.10, 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.3.1.3, 4.3.1.4, 4.3.1.5, 4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.8, 4.3.1.9, 4.3.1.10, 4.4.1.5, 4.4.1.6, 4.4.1.9, 4.6.2.1, 4.6.3.1 e inclusão dos itens 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8 e 5.9 conforme valores e quantitativos descritos na PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ADITIVO 01, em anexo a esse aditivo, que totalizam R\$ 2.970.632,27 (dois milhões, novecentos e setenta mil e seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos) em alterações, o que representa um acréscimo de 23,03% do valor inicial do contrato.

CLÁUSULA 2ª – Considerando os acréscimos nos quantitativos dos itens 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.4, 4.2.4.3, 4.2.5.4, 4.2.6.5, 4.2.7.6, 4.2.8.7, 4.2.9.9, 4.2.9.10, 4.3.1.1, 4.3.1.2, 4.3.1.3, 4.3.1.4, 4.3.1.5, 4.3.1.6, 4.3.1.7, 4.3.1.8, 4.3.1.9, 4.3.1.10, 4.4.1.5, 4.4.1.6, 4.4.1.9, 4.6.2.1, 4.6.3.1 e inclusão dos itens 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8 e 5.9, a cláusula quinta passa a ter a seguinte redação:

#### "CLÁUSULA QUINTA - PRECO

- 5.1. O valor total da contratação é de R\$ 15.869.632,27 (quinze milhões oitocentos e sessenta e nove mil e seiscentos e trinta e dois reais e vinte e sete centavos), em conformidade com a proposta comercial apresentada pelo CONTRATADO.
- 5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação."

CLÁUSULA 3<sup>a</sup> – As demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato original e aditivos, não alcançadas pelo presente instrumento, permanecem em vigor.

CLÁUSULA 4ª – As partes elegem o foro da Comarca de Sete Lagoas/MG, para dirimir quaisquer questões decorrentes da execução do presente Contrato.



E por acharem em perfeito acordo, obrigam-se a cumprir o presente, assinando-o na presença de 02 (duas) testemunhas, em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Fortuna de Minas, 13 de agosto de 2025.

MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS CLÁUDIO GARCIA MACIEL PREFEITO MUNICIPAL CONTRATANTE

LEONARDO MIRANDA DE LEONARDO MIRANDA DE MORAIS:83083723687

Assinado de forma digital por MORAIS:83083723687 Dados: 2025.08.13 12:44:41 -03'00'

LM CONSTRUCOES E PAVIMENTACOES LTDA

CNPJ Nº: 01.631.484/0001-30 CONTRATADA LEONARDO MIRANDA DE MORAIS REPRESENTANTE LEGAL

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS GESTOR DO CONTRATO

ENGENHEIRA CIVIL RT MUNICIPAL CREA: MG-352496/D

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO FISCAL DO CONTRATO

Testemunhas:

ecida de Resende CPE: 114.721.656-83

Julia Fernandino Nacif CPF: 089.782.136-00

		AND THE PARTY OF T	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ADITIVO 01					and the state of t
CONTRAT	ANTE:	PREFEITURA	A MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - MG					
ROJETO	);	ESTRADA DE	E LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHEIRA DA PRATA)					
ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO COM BDI	CUSTO TOTAL
1			INFRAESTRUTURA					
.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.1.1			SUPRESSÃO VEGETAL					
4.1.1.1	SICRO	5501700	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M²	6.028,50	R\$ 0,47	R\$ 0,58	R\$3.496,530
4.1.1.2	SIINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF 05/2018	UND	15,00	R\$ 53,17	R\$ 66,05	R\$990,750
4.1.1.3	SIINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF 05/2018	UND	8,00	R\$ 94,72	R\$ 117,67	R\$941,360
4.1.1.4	SIINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M², EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM).  AF 07/2020	М³	209,23	R\$ 2,14	R\$ 2,65	R\$554,450
			SUBTOTAL DO ITEM - 4.1					R\$5.983,090
1.2			TERRAPLENAGEM					
4.2.1			DEMOLIÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA					
4.2.4.3	SETOP	ED-51119	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	m³	932,79	R\$ 7,44	R\$ 9,24	R\$8.618,970
4.2.5.4	SETOP	ENR-PED-010	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m³	1.422,61	R\$ 99,61	R\$ 123,74	R\$176.033,760
4.2.6.5	SETOP	RO-00254	Muro de arrimo em gabião tipo caixa de tela galvanizada (Execução, incluindo o fornecimento de todos os materiais e a carga da pedra, exclui o transporte da pedra de mão)	m³	25,00	R\$ 678,41	R\$ 842,78	R\$21.069,500
4.2.7.6	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (SOLO MOLE DMT ATE 5,0 KM)	M3XKM	932,79	R\$ 2,27	R\$ 2,82	R\$2.630,460
4.2.8.7	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	72.078,21	R\$ 1,28	R\$ 1,59	R\$114.604,350
4.2.9.9	SINAPI	101271	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1º CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF 05/2020	M³	7.944,47	R\$ 13,09	R\$ 16,26	R\$129.177,080
1.2.9.10	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	6.111,13	R\$ 7,09	R\$ 8,80	R\$53.777,940
			SUBTOTAL DO ITEM - 4.2					R\$505.912,060
1.3			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
4.3.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
4.3.1.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.028,50	R\$ 2,37	R\$ 2,94	R\$17.723,790
4.3.1.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	МЗ	904,28	R\$ 155,46	R\$ 193,12	R\$174.634,550





SINAPI 95880 T SETOP OBR-VIA-160 II SINAPI 95695 E SINAPI 92690 E SINAPI 102332 II SINAPI 102333 II SICRO3 0804384 E SICRO3 0804384 E SICRO3 5213408 E SICRO3 5213408 E SICRO3 5213619 II SICRO3 5213619 II SICRO3 5213619 II SICRO3 5502663 SICRO3 5502663 SICRO3 5502663 SICRO3 5502663 SICRO3 SICRO3 102713	пем	BASE	соріво	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO COM BDI	CUSTO TOTAL
SECTION   CORRIANGE   CONTINUE ADMINISTRATE PROMISED EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DO MATERIAL & ETUMINICADO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISIVE TRANSPORTE DE CONCRETO DE SEA DE COLLISION DE CONCRETO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISION DE CONCRETO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISION DE CONCRETO DE CONCRETO DE CONCRETO DE SEA DE COLLISION DE CONCRETO DE	4313	SINAPI	95880	CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 Mº, EM VIA	TXKM	34.362,46	R\$	0,95		
Streeche   2012   MYTIMAL PHILITIAN DE CONCRETO APPLITICO CANADA DE ROLAMBITO COMBETO APPLITICO CANADA DE ROLAMBITO COMBETO APPLITICO CANADA DE ROLAMBITO COMBETO APPLITICO CANADA DE CONCRETO CANADA D	4.3.1.4	SETOP	OBR-VIA-160	TXKM). AF 07/2020 IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL PETIMINOSO)	m2	6.028,50	RS	3,40		
Selection   Sele	4315	SUDECAP	20.12.01	PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	6.028,50	R\$	2,20		
SiNGHO    CHANGE CONTRICTOR CONTRICTOR   CHANGE CONTRICTOR CONTRICTOR   CHANGE CONTR	4316	SINAPI	95995	DE CONCRETO A	M3	120,57	R\$	1.346,30		
SINGHO    10200    CANONING CAMPANION CONTROL MATERIAL SPATITION CONTROL PARA DATE   MASSAGE   15.0   15.	317	SINAPI	95875		M3XKM	3.617,10	R \$	2,35		
SINGLE   TICKENS   TANISH PARTICULE   TANISH PART	3 18	SINAPI	93590		M3XKM	6.028,50	RS	0,92		
SINAPT   TROOM   TRO	43.19	SINAPI	102332	EXCEDENTE A 30 NM TURIDADE. WASHINGTON TO THE STATE OF MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA TRANSPORTE COM CAMINAÑO TR	TXKM	217,03	R\$	1,76		
DREBAGEM 1 OBRAS DE ARTE CORPENTED   DREBAGEM 2 OBRAS DE ARTE CORPENTED   DREBAGEM 2 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 1 OBRAS DE CONCENTOR DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 1 OBRAS DE CONCENTOR DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 1 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 2 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 2 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 2 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNATION 3 OBRAS DE ARTE CORPENTED   SIGNAT 3 OBR	4.3.1.10	SINAPI	102333	PAYIMENTADA UNITALI JOHN VILLENDE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L. EM VIA URBANA TRANSPORTE COM CAMINAÃO TRANSPORTE COM CAMINAÃO TRANSPORTE COM CAMINAÃO TRANSPORTE DE MATERIADA ADICIONAL PARA DATI EXCEPENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	361,71	R\$	0,71		
DivEBAGEN / OBDAS DE ARTE CORRECTORE				UBTOTAL DO ITEM						R\$494.647,100
Diversor	1.4			DRENAGEM / OBRAS DE ARTE CORRENTE						
SINAPP    92223   TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVAIS, DIÀMETRO DE 800 MM, JUNTA RIGIDA,   1000 DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVAIS, DIÀMETRO DE 800 MM, JUNTA RIGIDA.   1000 DE CONCRETO DE 0.80 m - secondado 40° - aveia examilate à l'ante nochable a secondado 40° - aveia examilate à l'ante nochable de l'ante nochable d	1.4.1			DIVERSOS						
SICHEOUS   000-03544   Boca de BSTC D = 0.80 m - secondadade 0 F - aiveia extraida e brita produzida - aites escontasa   UND   2.00   R\$ 919.89   R\$ 1142.77	4.4.1.5	SINAPI	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	Σ	10,00	₹	377,62		
SUCROCIA   SUCROCIA   SUCROCIA   SUBSTITUTION   SUBTRIANS   SUBSTITUTION   SUBTRIANS   SUBSTITUTION   SUBSTIT	1416	SICRO03	0804384	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0" - areia extraída e brita produzida - alas esconsas	OND	2,00	R\$	919,89		
SICRO3   5213408   Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.1   TACHAS   TACHAS   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3.000,00   R\$   38,13   R\$   445,61   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3.000,00   R\$   38,13   R\$   445,61   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3.000,00   R\$   38,13   R\$   445,61   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3.000,00   R\$   38,13   R\$   445,61   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3.000,00   R\$   176,95   R\$   271,98   R\$   271,98   R\$   271,08   R\$	44.19	COMPOSIÇÃO	CPU-006	BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 COM ADUELAS PRÉ-MOLDADAS - AQUISIÇÃO COMERCIAL - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE	Σ	3,50		16.517,48		
SICRO3   5213408   Pintura de falxa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.2   TACHAS   TACHAS   TACHAS   TACHAS   TACHAS   TACHAS   TACHAS   TECHAS   TACHAS   TECHAS   T							-			R\$78.795,450
SICRO3   5213406   Pintura de faixa com termopidastico por aspersão - espessura de 1,5 mm   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.2   m²   276.00   R\$   38,02   R\$   47,23   R\$   47,23   R\$   47,23   R\$   47,23   R\$   48,61   R\$   SICRO3   S219619   Tacha refletiva eur resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   U   3,000,00   R\$   39,13   R\$   48,61   R\$   48,61   R\$   48,61   R\$   1,000,00   R\$   1,00	1.6.2			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
TACHAS   Tacha refletiva em resina sintática - bidirecional tipo I - com um pino - fornacimento e colocação   U   3,000,000   R\$   39,13   R\$   48,61   RENEA RENORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018   U   125,00   R\$   176,95   R\$   26,18   R\$   101,149   CATEGORA COM MAIOR RESTEIRAS (100HPILAMINA: 2.19843) E CAMINHÃO BASOULANTE DE 14M3, DMT ATÉ   1950,00   R\$   122,59   R\$   152,29   R\$   103,22   R\$   103,23   R\$   103,23   R\$   103,23   R\$   103,24   R\$   R\$   R\$   R\$   R\$   R\$   R\$   R	1621	SICRO3	5213408	stico por aspersão - espessura de 1,5	m²	276,00	R\$	38,02		
TACHAS   SICROS   S219619   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   SUBTOTAL DO ITEM - 4.6.3				SUBTOTAL DO ITEM - 4.6.2						R\$13.035,360
SICRO3   5219619   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   SUBTOTAL DO ITEM -4.6.3   Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - 125.00   R\$   Tacha Refletiva em resina e	4.6.3			TACHAS						
TENS NOVOS-QUALITATIVO   SINAPI   100322   SINAPI   100322   SINAPI   100322   SINAPI   100313   SIN	463.1	SICRO3	5219619	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	ס	3.000,00	R\$	39,13		
TENS NOVOSQUALITATIVO   RES NOVOSQUALITATIVO				SUBTOTAL DO ITEM - 4.6.3						R\$145.830,000
SINAP  98631   CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0.60 M.AF_05/2018   U 1/25,00 R\$ 176,95 R\$ 219,82	2			ITENS NOVOS-QUALITATIVO						
SICRO3   S502663   Escavação e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 0 a 50 m   m²   1300,00   R\$   26,18   R\$   26,18	5.1	SINAPI	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	ם	125,00	R\$	176,95		
CATEGORIA COM TRATOR DE ESCRIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A   16 600,000   R\$   13,07   R\$   16,23	5.2	SICRO3	5502663	Escavação e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 0 a 50 m	"E	1,300,00	R\$	21,08		
SINAPI 100322 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO.  SINAPI 100322 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO.  GEOTÉXPILA DE 110 CM. AF 01/2024  GEOTÉXPILA DE 100 CM. AF 01/2024  SINAPI 102713 EQDIENTIA A POLISTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KNM (RT - 14), INSTALADO EM DRENO Mª 8757.25 R\$ 7,07 R\$ 8,78	5.3	SINAPI	101149	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ	Ë	16.600,00	₹ \$	13,07		
SINAPI 102713 GEOTECTIVA SECRETARIA A POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KINM (RT - 14), INSTALADO EM DRENO- m² 9.757.25 R\$ 7,07 R\$ 8,78	5.4	SINAPI	100322	200M, AF 07/2020 200M, AF 07/2020 LESTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, LESTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO,	ш	980,00	R\$	122,59		
	5.5	SINAPI	102713	GEOTÉZIU NA TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KINM (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 07/2021	m,	9.757,25	R\$	7,07	\	

ITEM	BASE	cópigo	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁ	RIO		UNITÁRIO OM BDI	CUSTO TOTAL
5.6	SETOP	RO-00341	Base ou sub base de macadame seco com brita comercial (Execução, incluído fornecimento e carga da brita, exclui o transporte).	m³	2.082,80	R\$ 11	),41	R\$	137,16	R\$285.676,840
7	SICRO3	0804183	Corpo de BDTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	20,50	R\$ 90	3,81	R\$	1.122,80	R\$23.017,400
В	SICRO3	0804213	Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	U	2,00	R\$ 97	,79	R\$	1.206,01	R\$2.412,020
0	SICRO3	3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	2.095,00	R\$ 32	6,40	R\$	405,48	R\$849.480,600
.0	5101100	0.1000	SUBTOTAL DO ITEM - 5							R\$1.726.429,210
			TOTAL QUANTITATIVO							R\$1,244,203,060
			TOTAL QUALITATIVO							R\$1.726.429,210
			TOTAL GERAL COM DESCONTO (34,2393376756%)							R\$2.970.632,270
PORCENTAGEM ADITIVADA DO CONTRATO								23,03%		

Documento assinado digitalmente TATIANE DE OLIVEIRA LOPES
Data: 28/07/2025 14:29:46-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

TATIANE DE OLIVEIRA LOPES ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 352.496/D

DE MORAIS:83083723687 Dados: -03'00'

LEONARDO MIRANDA Assinado de forma digital por LEONARDO MIRANDA DE MORAIS:83083723687 Dados: 2025.08.13 12:44:25







Serviço de validação de assinaturas eletrônicas





Simples

Completo

#### Informações gerais do arquivo:

Nome do arquivo: PL 20-2024 ADITIVO 03 AO CONTRATO 46-2024 LM CONSTRUCOES ASS.pdf

Hash: fe7662bb3baa5ece2e1fb2d460541950aa6c494bdab5f100c39309f8fa17f318

Data da validação: 13/08/2025 12:50:27 BRT



#### Informações da Assinatura:

Assinado por: LEONARDO MIRANDA DE MORAIS

CPF: ".837.236-"

Nº de série de certificado emitente: 0x76732408193af7b7

Data da assinatura: 13/08/2025 12:44:25 BRT



Assinatura aprovada.



Esta assinatura se repete mais 1 vezes. É necessária apenas uma assinatura para validar todo o documento.

Ver Relatório de Conformidade



Sua opinião é importante para o aprimoramento de nossos servicos

Avalia



#### ACESSO RÁPIDO

Validar

Sobre

Dúvidas

CONFERN COM A

Fale Conosco



CHACDES - HOMOLOGADO - - PROCESSO DICITATÓRIO NEOLÓGICA

f

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024

CONCORRÊNCIA Nº 004/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA) INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CELULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E INTERSEÇÃO DA AMG-350 1.1315,364M E INTERSEÇÃO MG-238 1.383,525M.

EDIC OF EDITAL PAVIMENTAÇÃO ESTRADA (S)

DOC. 03 - MEMORIAL DESCRITIVOMMO-EXEPPMEM ESTRADA-0101-REVV0 2-1-1

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA ESTRADA

ESTUDO TECNICO PRELIMINAR ESTRADA

ORC ESTRADA LIGAÇÃO AMO 350- MG 238-REVOS CROMOGRAMA (1)

ORC ESTRADA LIGAÇÃO AMO 350- MG 238-REVOS PLANICHA (2)

RC-ESTRADA LIGAÇÃO\_AMG\_350\_MG\_238-REVOS RESUMO (1)

PREEXE-BUILESTRADA-PIXEM-00101

TERMO DE REFERENCIA ESTRADA

1 - PRI-EXE-TOP-PMPM-LIG AMG350 - MG258-P1

2 PRIEXE TOP PMFM US AMOSSO MG238 P2

3 - PRJ EXE-GEO PMFM-LIG AMG350-MG238 R00 P1

4 PRUESE GEO PMFN LIG AMG 350-MG 238 RUO P2

5 PRI-EXE-GEO PMEM-LIG AMG-350-MG-238-R05-P3

THE PARTY OF THE P

THE PROPERTY OF SAME AND ASSESSED AND ASSESSED OF SAME ASSESSED ASSESSED OF SAME ASSESSED ASS

PRIJEXE-TER-PMFM-LIG AMG350-MC238 R30-P1

9 PRI EVE TER PMPM LIG ANG 350 MG238 R03 P2

TO PRIEXE TER PAIRMITIG AMG 350-MG 738 POD-P3

11 - PRI EXT-TER-PMFM-LIG AMG350-MG238 R00-P4

12 - PRJ-EYE-TER-PIJIFM-LIG AMG 350 MG 238 R20-P5

13 FREEZE PAY PMPM LIG AMGRED MG238 RODD P1

14 - PRI EXT PAY-PMEMILIS AMG350-MG238 R000-P2

15 - PRI EYE PAY PMPM-LIG AMGUSU MG 238 RUOD P3

16 - PRJ-EXE-DRE-PMFM-LIG AMG350-MG238-R00-P1

17 - PRIEXE CIRC PMFM-LIG AMG350-MG238-R00-P2

18 - PRIJEKE ORE PIMEM LIG AMG350-MG238 R00-P3

19 - PRI EYE DRE PMITM LIG AMGASO MGZ 38 ROD RA

THE EXE CALL PARM LIG AMOUND MICE OF PARE

59





#### RELATED POSTS

PROCESSO Nº: 38/2025

🚊 24 de maio de 2024 🗀 Homologado

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº: 18/2025 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SHOW ARTÍSTICO
PROFISSIONAL A SER REALIZADO POR "GLEYSSINHO
E RANDA"...

read more >

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 36/2025

PREGÃO ELETRÓNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 13/2025 - REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE GÉNEROS ALIMENTÍCIOS, MATERIAIS...

read more >

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 35/2025

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 12/2025 - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS...

read more >



DISPEN!

PUBLICA

GÉNERC

AGRICU

read mo





## Contrato nº 46/2024

Última atualização 18/08/2025

Local: Fortuna de Minas/MG Órgão: MUNICIPIO DE FORTUNA DE MINAS

Unidade executora: 020901 - DIR,COORD,SUP,OBRAS AGRIC,M, A,SERV, PÚ

Tipo: Contrato (termo inicial) Receita ou Despesa: Despesa Processo: 20 Categoria do processo: Obras

Data de divulgação no PNCP: 30/08/2024 Data de assinatura: 28/08/2024 Vigência: de 28/08/2024 a 28/02/2025

Id contrato PNCP: 18116145000118-2-000032/2024 Fonte: Memory Projetos e Desenvolvimento de Sistemas LTDA

Id contratação PNCP: 18116145000118-1-000035/2024

#### Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA).

#### VALOR CONTRATADO

R\$ 12.899.000,0043

#### FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica CNPJ/CPF: 01.631.484/0001-30 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

Termos Arquivos Histórico

Número 🤅	Tipo ⊜	Data Assinat
1	Termo Aditivo	02/09/202
2	Termo Aditivo	02/09/202
3	Termo Aditivo	28/02/202
4	Termo Aditivo	12/08/2025
5	Termo Aditivo	12/08/2025
Exibir: 5 w 1-5 de 5 itens	CONFIDE COM A	Página 1 V
< Voltar →	THE PARTY OF THE P	



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sitio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021

 O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comité.







953



# Contrato nº 46/2024

Última atualização 18/08/2025

Local: Fortuna de Minas/MG Órgão: MUNICIPIO DE FORTUNA DE MINAS

Unidade executora: 020901 - DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ

Tipo: Contrato (termo inicial) Receita ou Despesa: Despesa Processo: 20 Categoria do processo: Obras

Data de divulgação no PNCP: 30/08/2024 Data de assinatura: 28/08/2024 Vigência: de 28/08/2024 a 28/02/2025

Id contrato PNCP: 18116145000118-2-000032/2024 Fonte: Memory Projetos e Desenvolvimento de Sistemas LTDA

Id contratação PNCP: 18116145000118-1-000035/2024

#### Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA MUNICIPAL QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) À RODOVIA MG238 (CACHOEIRA DA PRATA).

#### VALOR CONTRATADO

R\$ 12.899.000.0043

#### FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica CNPJ/CPF: 01.631.484/0001-30 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

Termos Arquivos Histórico

	Nome 3			Data ;	Tipo (
	Contrato			30/08/2024	Contrato
į	Contrato			30/08/2024	Contrato
	Contrato			02/09/2024	Contrato
	Contrato			02/09/2024	Contrato
	Contrato			02/09/2024	Contrato
	PL 20-2024	ADITIVO 02 AO CONTRATO 46-2024 LI	M CONSTRUCOES.pdf	18/08/2025	Contrato
	PL 20-2024	ADITIVO 03 AO CONTRATO 46-2024 LI	M CONSTRUCOES.pdf	18/08/2025	Contrato

Exibir: 10 =

1-7 de 7 itens

CONTROL COM A

Pagina 1











#### Re: Aditivo



De Licitacao < licitacao @fortunademinas.mg.gov.br>

Para icitacao@lmpavimentacoes.com.br>

Cópia prefeito <prefeito@fortunademinas.mg.gov.br>, obras

<obras@fortunademinas.mg.gov.br>, administracao

<administracao@fortunademinas.mg.gov.br>

Data 18/08/2025 13:03

PL 20-2024 ADITIVO 03 AO CONTRATO 46-2024 LM CONSTRUCOES.pdf (~3,1 MB)

🔁 1º ADITIVO CONTRATO 46-2024 LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI ASS.pdf (~4,8 MB)

PL 20-2024 ADITIVO 02 AO CONTRATO 46-2024 LM CONSTRUCOES.pdf (~360 KB)

Prezados, boa tarde,

Seque cópia dos aditivos assinados.

Atenciosamente, Franciele Aparecida de Resende Subsecretária de Licitações e Compras (31) 99839-7293

Em 14/08/2025 12:05, licitacao@Impavimentacoes.com.br escreveu:

Boa Tarde

Favor nos enviar copia dos aditivos 1 e 2 do contrato 46/2024



#### Helbert

Licitação, LM Construções e Pavimentações

**(**31) 3361-4387 | **(**31) 3333-2035

licitacao@lmavimentacoes.com.br

R. Gentil Portugal do Brasil, 537 - Camargos, Belo Horizonte - MG, 30520-540

