



# Prefeitura Municipal de Alto Caparaó

Rua Ludovina Emerich, nº 321 - Água Verde - Alto Caparaó/MG CEP: 36979000

CNPJ: 01.616.270/0001/94 Fone: (32) 3747.2507 / 2562 / 2580

E-mail: gabinete@altocaparao.mg.gov.br

Site: [www.altocaparao.mg.gov.br](http://www.altocaparao.mg.gov.br)

## PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº. 017/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 023/2024  
CONCORRÊNCIA Nº 001/2024

CONSIDERANDO, a planilha de rerratificação apresentada pelo Setor de Engenharia.

O Município de Alto Caparaó, neste ato representado pelo Prefeito Municipal **JOSÉ JACOMEL JUNIOR**, e a **EMPRESA ELCIMAR HORST BASTOS** já qualificados no contrato original, nos termos do art. 124, I, "b" e art. 125 da Lei Federal nº 14.133/2021, celebram o presente aditamento contratual, nos termos das cláusulas a seguir:

**CLÁUSULA 1ª** – Fica aprovada a Planilha de Reprogramação apresentada pelo Setor de Engenharia, prevendo uma supressão de valor referente ao item 1.5.2.

**CLÁUSULA 2ª** – Fica SUPRIMIDO do valor previsto na Cláusula Primeira do Contrato nº 017/2024 o montante de **R\$ 2.299,75 (dois mil duzentos e noventa e nove reais e setenta e cinco centavos)**, passando o valor de R\$ 822.300,00 (oitocentos e vinte e dois mil trezentos reais) para **R\$ 820.000,25 (oitocentos e vinte mil reais e vinte e cinco centavos)**, nos termos da Planilha de Reprogramação apresentada pelo Setor de Engenharia do Município.

**CLÁUSULA 3ª** - As demais cláusulas do contrato permanecem inalteradas.

E, por assim estarem justos e contratados assinam o presente termo de Aditamento em 03 (três) vias de igual teor e forma para que o mesmo surta todos os efeitos de Direito.

Alto Caparaó/MG, 19 de abril de 2024.

JOSE JACOMEL  
JUNIOR:8241535  
8649

Assinado de forma digital  
por JOSE JACOMEL  
JUNIOR:82415358649  
Dados: 2024.04.19 13:49:58  
-03'00'

**JOSÉ JACOMEL JUNIOR**  
Prefeito Municipal  
Contratante

Documento assinado digitalmente

gov.br

ELCIMAR HORST BASTOS  
Data: 19/04/2024 14:59:49-0300  
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>



**EMPRESA ELCIMAR HORST BASTOS**  
Contratada

### TESTEMUNHAS:

NOME: SOPHIA REGINA VILACA  
CPF: EMERICK00353487635

Assinado de forma digital  
por SOPHIA REGINA VILACA  
EMERICK00353487635  
Dados: 2024.04.19 15:02:13  
-03'00'

NOME: RUDSON GOMES DE OLIVEIRA  
CPF: OLIVEIRA:06181957693

Assinado de forma digital por  
RUDSON GOMES DE  
OLIVEIRA:06181957693  
Dados: 2024.04.19 15:33:21 -03'00'





**MUNICÍPIO DE ALTO CAPARAÓ**  
R. Ludovina Emerich, 321 – Bairro Água Verde  
Alto Caparaó-MG- CEP 36.979-000

Após a retificação da planilha orçamentária, igualando os valores dos itens 1.3.1 e 1.5.2 para o de menor valor que é R\$ 0,50 / M2 obtém-se a planilha retificada gerando uma supressão no valor do contrato de **R\$ 2.299,75** correspondente a 0,28% do valor do contrato inicial. O contrato antes que tinha o valor de **R\$ 822.300,00** passa a ser **R\$ 820.000,25**.

Alto Caparaó-MG -12/04/2024

HUGO AFONSO

TAVARES:10534683690

Assinado de forma digital por

HUGO AFONSO

TAVARES:10534683690

Dados: 2024.04.12 11:43:06 -03'00'

Hugo Afonso Tavares  
Engenheiro Civil







Nº OPERAÇÃO 925688/2021	Nº SICOMV 045103/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF ALTO CAPARAÓ / MG
			BDI 1 25,89%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO</b>									
1.4.5.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	717,50	4,00	BDI 1	5,04	3.616,20
1.4.6.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	639,60	7,00	BDI 1	8,81	5.634,88
1.4.7.	SICRO	0804379	BOCA BSTC D= 0,60M - ESCONDSIDADE 15°- AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS.	UN	1,00	895,20	BDI 1	1.126,97	1.126,97
1.4.8.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	88,80	320,00	BDI 1	402,85	35.773,08
1.4.9.	SINAPI	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	130,00	110,00	BDI 1	138,48	18.002,40
1.4.10.	SINAPI	99254	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	2,30	500,00	BDI 1	629,45	1.447,74
1.5.			<b>CALÇADA</b>						145.821,17
1.5.1.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	8,60	140,00	BDI 1	176,25	1.515,75
1.5.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.825,20	0,50	BDI 1	0,63	1.149,88
1.5.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	99,80	500,00	BDI 1	629,45	62.819,11
1.5.4.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.034,50	39,00	BDI 1	49,10	50.793,95
1.5.5.	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	34,70	39,00	BDI 1	49,10	1.703,77
1.5.6.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURTIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	76,90	15,00	BDI 1	18,88	1.451,87



<b>Nº OPERAÇÃO</b> 925688/2021	<b>Nº SICOVN</b> 045103/2021	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 06-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALTO CAPARAÓ / MG
		<b>BDI 1</b> 25,89%	<b>BDI 2</b> 0,00%
			<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO</b>									
1.5.7.	SETOP	ED-15446	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPa	un	3,00	337,19	BDI 1	424,49	1.273,47
1.5.8.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	8,00	800,00	BDI 1	1.007,12	8.056,96
1.5.9.	Composição	COMP 02	TUBO DE CONCRETO CIRCULAR DN=60 CM PARA PLANTIO DE ÁRVORE YPÉ-AMARELO COM ALTURA MÉDIA DE 2,00 M	UN	22,00	522,82	BDI 1	658,18	14.479,96
1.5.10.	Composição	COMP 03	CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	M2	4,05	505,33	BDI 1	636,16	2.576,45
<b>PASSAGEM ELEVADA</b>									
1.6.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	5,40	109,17	BDI 1	137,43	742,12
1.6.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	106,80	9,00	BDI 1	11,33	1.210,04
1.6.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	230,70	9,00	BDI 1	11,33	2.613,83
1.6.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,40	450,00	BDI 1	566,51	3.059,15
1.6.5.	SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	162,90	80,00	BDI 1	100,71	16.405,66
1.6.6.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	82,20	60,00	BDI 1	75,53	6.208,57
1.6.7.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	20,10	30,00	BDI 1	37,77	759,18
1.6.8.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	63,00	23,96	BDI 1	30,16	1.900,08
									<b>820.000,25</b>
									<b>32.998,63</b>

Nº OPERAÇÃO 925688/2021	Nº SICONV 045103/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PUBLICAS
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF ALTO CAPARAÓ / MG
			BDI 1 25,89%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									
Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.									
Observações:									
820.000,25									

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ALTO CAPARAÓ / MG  
Local

sexta-feira, 12 de abril de 2024  
Data

HUGO AFONSO TAVARES:10534683690

Assinado de forma digital por HUGO AFONSO TAVARES:10534683690  
Dados: 2024.04.12 11:44:08 -03'00'

Responsável Técnico

Nome: HUGO AFONSO TAVARES  
CREA/CAU: MG-201118/D  
ART/RRT: 0