



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ADITIVO - 01

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE

APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO

Aditivo 01 da obra de Execução de obra de drenagem, canalização, e iluminação da represa de São Valério da Natividade

LOCALIDADE		DATA	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1	BDI 2	BDI 3	MEMORIAL DE CALCULO	
SINAPI PALMAS		09-21 (N)	Aditivo 01 da obra de Execução de obra de drenagem, canalização, e iluminação da represa de São Valério da Natividade	SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE - TO		22,	0,00	0,00%		
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Aditivo 01 da obra de Execução de obra de drenagem, canalização, e iluminação da represa de São Valério da Natividade									129.949,85	
1, Aditivo 01 da obra de Execução de obra de drenagem, canalização, e iluminação da represa de São Valério da Natividade									129.949,85	
1.1.			Terraplanagem							
1.1.3	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DEESTEIRAS	M3	2.298,30	2,51	BDI 1	3,06	7.037,84	(902m² x 1,82 m) x 1,5
1.1.4	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4735,50	1,90	BDI 1	2,32	10.986,36	((902m² x 0,35m) x 1,5) x 10km
1.1.5	SINAPI	100556	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	902,00	1,69	BDI 1	2,06	1.859,74	111,35m x 8,10m
1.1.6	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	902,00	0,27	BDI 1	0,33	297,12	111,35m x 8,10m
1.1.7	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARAPAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	902,00	8,16	BDI 1	9,96	8.979,59	111,35m x 8,10m
1.2.			Serviços de Pavimentação							
1.2.1.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	902,00	21,89	BDI 1	26,71	24.088,63	111,35m x 8,10m
1.2.2.	Composiç	006	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO	M2	902,00	7,13	BDI 1	8,70	7.846,14	111,35m x 8,10
1.3			Transporte Comercial							
1.3.1	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.775,00	1,07	BDI 1	1,31	8.844,09	((55kg x 902m²)/1000) x 136,567km
1.3.2	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49610,00	0,46		0,56	27.841,13	(55kg x 902m²) x 1km
1.4.			Drenagem Superficial							
1.4.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	222,70	48,37	BDI 1	59,01	13.141,84	(111,35 x 2)
1.5.			Calçada							
1.5.1	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	267,24	2,44	BDI 1	2,98	795,52	(111,35 X 2,40)
1.5.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	18,71	668,16	BDI 1	815,16	15.251,55	111,35 X 2,40) X 0,07M
1.5.3	COMPOSIÇÃO	5	PISO TÁCTIL DE DIRECIONAL 20x20cm ASSENTADO COM ARGAMASSA 3 CM	M2	6,96	79,10	BDI 1	96,50	671,65	((0,25 M X 0,25) X 111,35 M)

Antes

Sinalização Urbana e Viária										
1.6.										2.308,64
1.6.1	Composição	7	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	12,25	15,87	BDI 1	19,36	237,18	(111,35m x 0,11m)
1.6.2	SICRO	5213440-B	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI (R-28)	UND	2,00	149,04	BDI 1	181,83	363,66	(01 unid + 01 unid)
1.6.3	Composição	3	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA	UND	2,00	285,60	BDI 1	348,43	696,86	(01 unid + 01 unid)
1.6.4	SICRO	5213851	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	UND	4,00	207,16	BDI 1	252,74	1.010,94	(01 unid + 01 unid + 01 unid + 01 unid)

OLIMPIO DOS SANTOS
ARRAES:12392928134

Assinado de forma digital por
OLIMPIO DOS SANTOS
ARRAES:12392928134
Dados: 2023.08.10 11:05:39 -03'00'

São Valério da Natividade - TO

Local

segunda-feira, 24 de Julho de 2023

Data

Representante Tomador

Nome: Olimpio dos Santos Arraes

Cargo: Prefeito Municipal

Responsável Técnica Contratada

Nome: Rafael Lopes Fernandes

CREA: 1016215797D/GO

R L FERNANDES ENGENHARIA-ME

Responsável Técnico / Fiscalização

Nome: Flavia Leonel dos Santos

Cargo: Fiscal de Obras

CREA: 314677/AP-TO

Flavia Leonel dos Santos



Processo: Execução da Obra de Drenagem, Canalização, Iluminação e Pavimentação na Região da Represa do Município no Município de São Valério – TO.
Contrato: Nº 014/2023 da Tomada de Preço Nº 003/2022
Convênio: Nº 897441/2019/ MDR / Caixa Econômica Federal
Interessado: RL Fernandes Engenharia – ME
Assunto: Parecer Técnico do Aditivo da Execução da Obra de Drenagem, Canalização, Iluminação e Pavimentação na Região da Represa Municipal de São Valério - TO

JUSTIFICATIVA PARA EFETUAR O 1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 014/2023

Em atenção a solicitação de Serviços adicionais protocolizado pela **Empresa RL Fernandes Engenharia – ME**, inscrita no CNPJ sob o 29.720.510/0001-15, localizada na rua 4 S/Nº, quadra S, lote 02 na Vila Operaria à cidade Porangatu – GO, serve-se do presente para, dentro de suas prerrogativas legais, solicitar análise de Aditivo de Serviço Extra contrato já protocolados junto a este órgão, referente ao contrato Nº 014/2023 da Tomada de Preço Nº 003/2022, que possui como objeto a execução da Obra de Drenagem, Canalização, Iluminação e Pavimentação na Região da Represa do Município no Município de São Valério – TO. A Licitante vencedora requereu Aditivo de Serviços, reajuste contratual no preço da planilha licitada.

Vimos apresentar justificativa, conforme prevê Art. 65 da Lei 8.666/93, para proceder com o **1º TERMO ADITIVO, destinado à Aditivo de Serviços do contrato nº Nº014/2023, OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE DRENAGEM, CANALIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO NA REGIÃO DA REPRESA MUNICIPAL DE SÃO VALÉRIO – TO.**

Informamos que, na legislação vigente, existe a possibilidade de efetivação do referido aditivo, conforme justificativas elencadas a seguir:

1 – DO ADITAMENTO

O estatuto de licitações e Contrato (Lei Federal nº 8.666/1993), quando define os preceitos de contratação pela administração Pública, determina que eventos dessa natureza sejam precedidos dos respectivos processos licitatórios, exceto em algumas hipóteses, quando essa ação pode ser realizada através de “alterações contratuais” (Art 65). Para se utilizar dessa exceção, a lei exige que o objeto a ser contratado esteja enquadrado nas permissões previstas nos artigos antes citados. O estatuto de licitações e Contrato (Lei Federal nº 8.666/1993), quando define os preceitos de contratação pela administração Pública, determina que eventos dessa natureza sejam precedidos de justificativa conforme prevê Art. 65.



2 – DA FORMALIZAÇÃO E ACEITAÇÃO DE ADITIVO

Para o aditivo desejado a permissão legal está prevista no art. 57, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93, que se transcreve abaixo:

Art. 57. A duração dos contratos regidos por esta Lei ficará adstrita à vigência dos respectivos créditos orçamentários, exceto quanto aos relativos:

(...)

II - à prestação de serviços a serem executados de *forma contínua*, que poderão ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos com vistas à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração, limitada a sessenta meses;

Analisando as condições para aditivo do contrato, vimos que envolve prestação continuada de serviços, observa-se que para o momento a Prefeitura não tem outra opção a não ser aditar o referido contrato, pois se não o fizera a população será prejudicada com a execução dos serviços o que irá ocasionar grandes transtornos a mesma.

A Administração se sentiu na obrigação de promover a renovação do Contrato Nº 897441/2019/ MDR / Caixa Econômica Federal, em epígrafe por razões que a Pavimentação Asfáltica deste convênio para Rua José Lopes foi desenvolvido para finalizar seu trajeto de encontro com a Rua 90 (noventa) que ia receber a Pavimentação Asfáltica na época.

Como mostra a figura abaixo.

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

Obra: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS NO SETOR CENTRAL DA CIDADE DE SÃO VALÉRIO-TO

Local: AVENIDA PARÁ E OUTRAS

ÁREA CONSTRUIDA: 6.919,09 M²

MEIO-FIO COM SARJETA: 1.811,86M

CALÇADA: 2.174,23 M²

Ima

Imagem 001 – Planta de Localização das Vias.



A quantidade de recurso que estava disponível no momento das Criação do Projeto de drenagem, Canalização e Pavimentação Asfáltica da Rua Jose Lopes Chave na região da Represa do Município não disponibiliza mais recursos para o trajeto finalizar de encontro com a Avenida progresso. Administração Pública, uma vez que os serviços prestados pelo CONTRATADO são de qualidade e têm atendido a contento as necessidades da CONTRATANTE, onde durante a vigência do contrato os serviços foram prestados satisfatoriamente, sem contar que os preços serão mantidos durante a vigência. *O presente* termo aditivo é celebrado com base nos termos do Art. 57, Inciso I, da Lei nº 8.666/93 a



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALÉRIO-TO
SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS E PÚBLICAS
ADM:2021/2024



alterações posteriores e corroborado no PARECER/CONJUR/MTE/Nº071/2010-Processo nº 46175.018639/2008-14.

Se a presente recomendação de **aditivo** for ratificada, informamos que o respectivo processo está tombado como **1º TERMO ADITIVO ao contrato nº N°014/2023**.

01. DO OBJETO

E a realização dos Serviços do Projeto Original aumentando a quantidade prevista inicialmente. Essas alterações do projeto inicial, melhoram significativamente o acabamento final da obra, visto que dessa forma a obra será mais valorizada e com melhor acabamento final.

É de interesse da equipe técnica e do gestor municipal pela realização dos serviços extra.

02. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Essa alteração continuar do trajeto de pavimentação asfáltica não ocasiona prejuízo á funcionalidade do projeto original muito pelo contrário, trarão maior funcionalidade e a obra e resultará num resultado final com acabamento superior ao previsto.

Com a relação á observância aos limites da legislação vigente para o acréscimo e supressões de serviço, informamos que o valor proposto de 129.949,85 (Cento e vinte nove mil e novecentos e quarenta e nove reais e oitenta e cinco centavos) do presente acréscimo de meta física resulta aproximadamente 18,88% de em relação ao valor original contratado, portanto não extrapolando o limite máximo de 25,00% permitido pela Lei Federal nº 8.666/933.

Baseado nos fatos acima relatados, na qualidade de fiscal de obra, emite – se parecer favorável bem como recomenda – se a adição da meta física ao contrato da empreitada global.

São Valério da Natividade – TO ----- de ----- 2023.

FLAVIA LEONEL DOS SANTOS/ FISCAL DE OBRAS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA: 314677/ D-TO

OLIMPIO DOS SANTOS Assinado de forma digital por OLIMPIO
DOS SANTOS ARRAES:12392928134
ARRAES:12392928134 Dados: 2023.08.10 11:07:35 -03'00'

OLIMPIO DOS SANTOS ARRAES
PREFEITO MUNICIPAL



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALÉRIO-TO
SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS E PÚBLICAS
ADM:2021/2024



Testemunhas:

Nome: _____

CPF: _____

Nome: _____

CPF: _____

ADM:2020-2024
Prefeitura Municipal de São Valério - TO

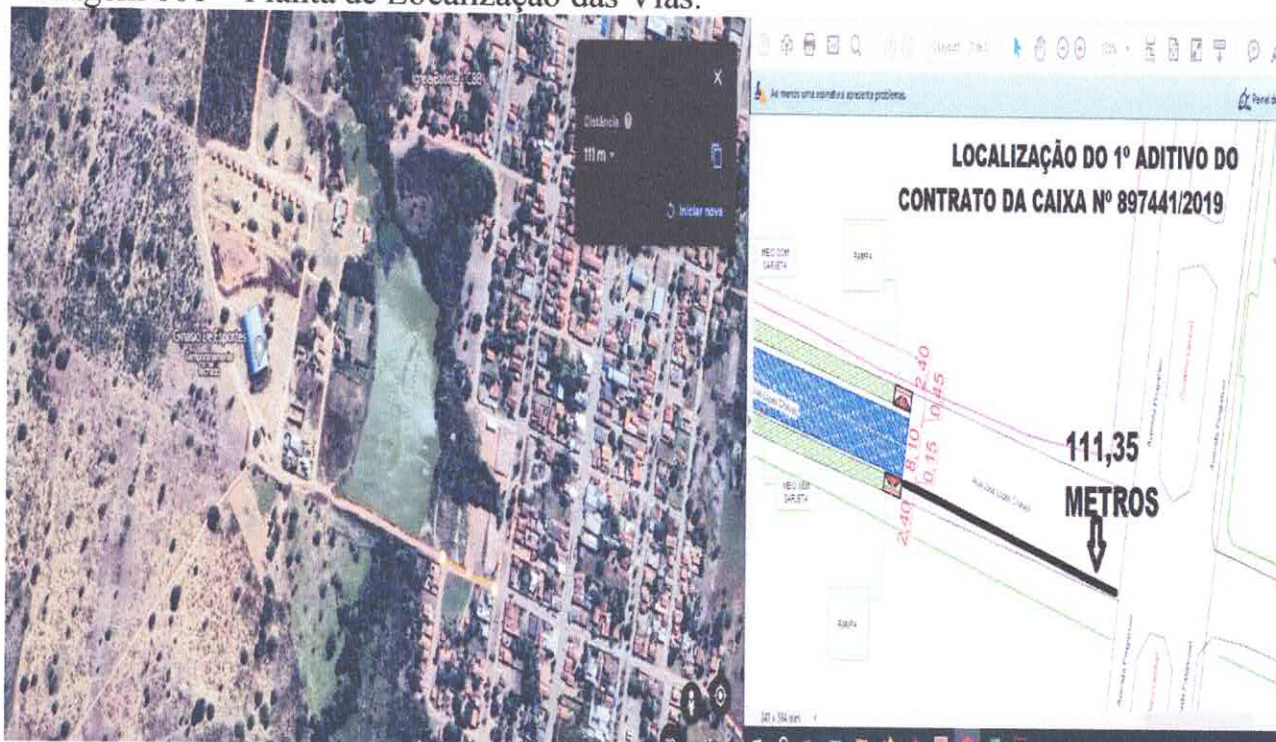
MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Execução de Obra de Drenagem, Canalização, Iluminação e Pavimentação na Região da Represa no Centro do Município São Valério

Local: Rua da Represa Jose Lopes Chaves

AREA CONSTRUIDA: 111,35 M2

Imagem 001 – Planta de Localização das Vias.



Fonte: Google Earth 2021

ADM:2020-2024
Prefeitura Municipal de São Valerio - TO

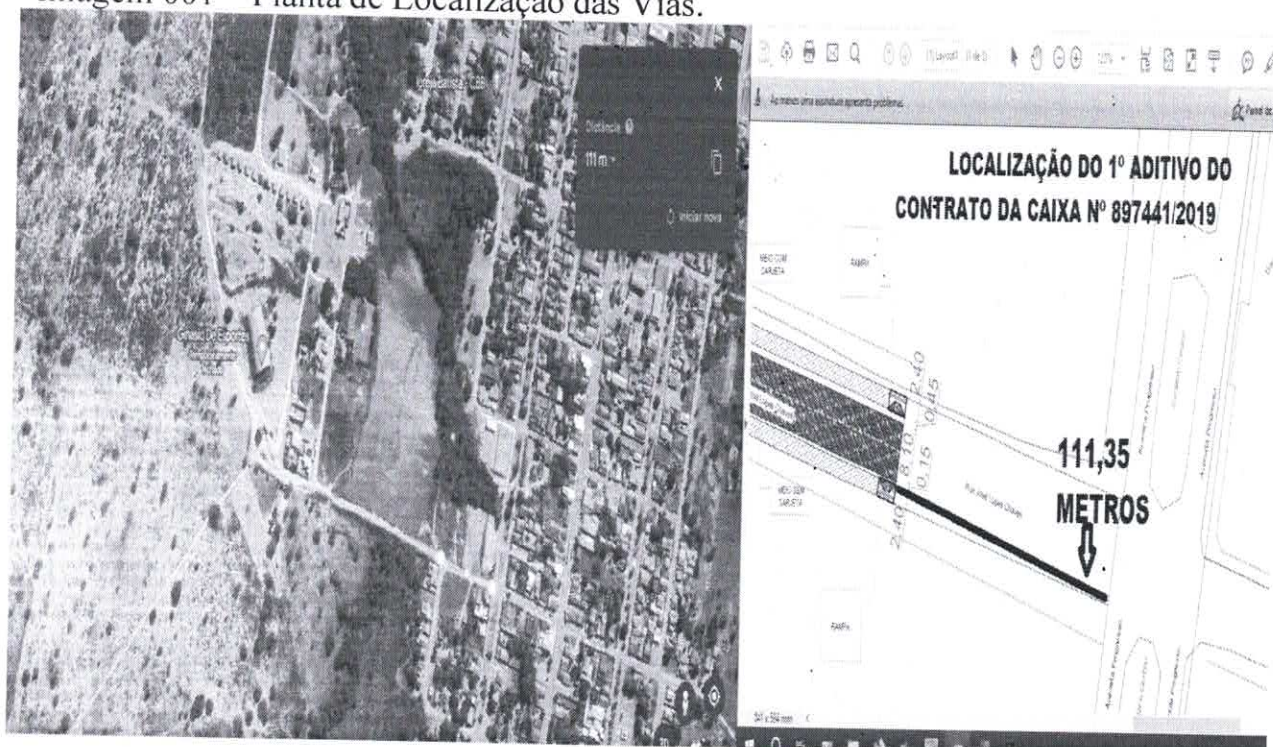
MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Execução de Obra de Drenagem, Canalização, Iluminação e Pavimentação na Região da Represa no Centro do Município São Valério

Local: Rua da Represa Jose Lopes Chaves

AREA CONSTRUIDA: 111,35 M2

Imagem 001 – Planta de Localização das Vias.



Fonte: Google Earth 2021