



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO: Contratação de empresa para a execução das obras de pavimentação asfáltica, implantação de guias e sarjetas, bem como a execução de sinalização viária horizontal e vertical, no município de Cesário Lange, convênio nº 029696/2025, conforme condições, especificações e exigências estabelecidas neste **TERMO DE REFERÊNCIA**.

2. OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO E QUANTIDADE

2.1 Tem como objeto dessa contratação de uma empresa para a de pavimentação asfáltica, implantação de guias e sarjetas, bem como a execução de sinalização viária horizontal e vertical, tal solicitação se faz necessário tendo em vista que a Prefeitura assinou convênio junto ao Governo Federal para a execução da obra.

2.2 Quantidades:

ÍTEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.
1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00
1.2	SINAPI	105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UNID	2,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA JOÃO BATISTA DA SILVA					
2.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.840,06
2.2	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	18,14
2.3	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	619,20
2.4	SINAPI	104800	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	310,11
2.5	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	152,87
2.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.384,71
3 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA SETE DE SETEMBRO					
3.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.312,90
3.2	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	11,55
3.3	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	321,58
3.4	SINAPI	104800	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	167,01
3.5	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	99,38
3.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.550,39
4 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA JURANDIR RICCI					
4.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	680,11
4.2	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	10,29
4.3	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	61,53
4.4	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	48,54



4.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	757,26
5 PAVIMENTAÇÃO					
5.1	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	5.595,67
5.2	SINAPI	101220	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	M3	581,42
5.3	SINAPI	93878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M3XKM	7.558,43
5.4	SINAPI	105730	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	581,42
5.5	SINAPI	93878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M3XKM	18.896,07
5.6	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	2.152,16
5.7	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.152,16
5.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	279,78
5.9	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.994,59
6 DRENAGEM					
6.1	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_01/2024	M	1.035,48
7 PASSEIO					
7.1	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	88,87
8 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
8.1	SINAPI	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	102,00
9 SINALIZAÇÃO VERTICAL					
9.1	SICRO	5213859	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 0,60 m - fornecimento e implantação	UNID	3,00
9.2	SICRO	5213460	Placa de regulamentação em fibra, R2 lado 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNID	3,00
9.3	SICRO	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	M2	0,85
9.4	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	0,94
9.5	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	10,80

3. FUNDAMENTO LEGAL

3.1. Este procedimento licitatório obedecerá à Constituição Federal, Lei de Licitações e Contratos Administrativos Nº 14.133/2021 de 01/04/2021; Lei Orgânica do Município de Cesário Lange; Decreto Municipal 5661/2025, que dispõe sobre normas de licitação e contratos administrativos para a Administração Pública do Município de Cesário Lange/SP, nos termos previstos na Lei Federal 14.133/2021 e subsidiariamente pelo Decreto Federal nº 10.024/2019, a Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e a Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD - Lei Federal 13.709/2018.

4. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO



4.1 O presente convênio tem o objetivo em fazer melhorias na Rua João batista da Silva, onde hoje a rua é estreita e dificultando a passagem de veículos e ausente de calçamento, dificultando as circulações dos moradores. O Objetivo é melhorar a circulação do município nesse local.

5. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

5.1. A empresa vencedora deverá ser capaz de realizar a obra conforme o projeto, memorial descritivo.

A obra deve seguir o cronograma abaixo:

DESCRIÇÃO	VALOR R\$	%	MES 1			MES 2			MES 3		
			R\$	%	ACUM.	R\$	%	ACUM.	R\$	%	ACUM.
SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.825,92	0,35%	R\$ 3.080,74	80,00%	80,00%	R\$ 382,59	10,00%	90,00%	R\$ 382,59	10,00%	100%
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA JOÃO BATISTA DA SILVA	R\$ 86.325,21	7,85%	R\$ 86.325,21	100,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100%
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA SETE DE SETEMBRO	R\$ 57.561,62	5,24%	R\$ 57.561,62	100,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100%
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS - RUA JURANDIR RICCI	R\$ 26.920,38	2,45%	R\$ 26.920,38	100,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100%
PAVIMENTAÇÃO	R\$ 767.487,13	69,81%	R\$ 153.487,43	20,00%	20,00%	R\$ 383.743,58	50,00%	70,00%	R\$ 230.246,14	30,00%	100%
DRENAGEM	R\$ 72.400,76	6,59%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ 72.400,76	100,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100%
PASSEIO	R\$ 74.489,95	6,78%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ 74.489,95	100,00%	100%
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	R\$ 6.814,62	0,62%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ 6.814,62	100,00%	100%
SINALIZAÇÃO VERTICAL	R\$ 3.525,62	0,32%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00%	R\$ 3.525,62	100,00%	100%
	R\$ 1.099.351,21	100,00%	R\$ 327.365,37	29,78%	29,78%	R\$ 456.526,91	41,53%	71,30%	R\$ 315.458,92	28,70%	100,00%

5.3. Após a vistoria da obra com a planilha de medição, será solicitado a empresa a nota fiscal.

6. REQUISITOS MÍNIMOS

6.1 As especificações técnicas definidas neste Termo de Referência deverão ser igualadas ou poderão ser superadas pelas especificadas, desde que sejam mantidas as exigências mínimas de padrão, desempenho e funcionalidade e sejam autorizadas pela secretaria requisitante. Para tal, o fornecedor deverá, obrigatoriamente, sob pena de desclassificação, registrar este fato em sua proposta

7. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1 A forma de pagamento e nos parâmetros da Tesouraria da Prefeitura