

TERMO DE REFERÊNCIA

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, LEI 14.233/2021.

1. DO OBJETO

- 1.1. O presente Termo de Referência visa Registro de Preços para a construção e manutenção de drenagem e pavimentação em TSD, paralelepípedo granítico e CBUQ em diversas ruas de São José do Belmonte, conforme tabela, condições e exigências estabelecidas neste instrumento
- 1.2. Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

2. ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DE CONSUMO

- 2.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 46.155.072,28 (quarenta e seis milhões, cento e cinquenta e cinco mil, setenta e dois reais e vinte e sete centavos) conforme custos unitários descritos na tabela abaixo.

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
1	103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 580,52	R\$ 3.483,12
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 6,00 Valor Total R\$ 3.483,12					
2	1 - MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	R\$ 13.984,98	R\$ 13.984,98
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 13.984,98					
3	2 - DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	R\$ 13.984,98	R\$ 13.984,98
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1,00 Valor Total R\$ 13.984,98					
4	2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	9,77	R\$ 691,88	R\$ 6.756,21
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 9,77 Valor Total R\$ 6.756,21					
5	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	39.060,40	R\$ 3,48	R\$ 135.930,19
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 39.060,40 Valor Total R\$ 135.930,19					
6	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	39.060,40	R\$ 8,12	R\$ 317.170,45
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 39.060,40 Valor Total R\$ 317.170,45					
7	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	78.120,80	R\$ 3,06	R\$ 239.049,65
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					
Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 78.120,80 Valor Total R\$ 239.049,65					
8	100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	97.650,00	R\$ 0,69	R\$ 67.378,50
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					



	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 97.650,00 Valor Total R\$ 67.378,50				
9	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	19.530,00	R\$ 3,48	R\$ 67.964,40
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 19.530,00 Valor Total R\$ 67.964,40				
10	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	19.530,00	R\$ 8,12	R\$ 158.583,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 19.530,00 Valor Total R\$ 158.583,60				
11	6081 - ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) = BDI 15%	M3	19.530,00	R\$ 62,40	R\$ 1.218.672,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 19.530,00 Valor Total R\$ 1.218.672,00				
12	96388 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	19.530,00	R\$ 10,95	R\$ 213.853,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 19.530,00 Valor Total R\$ 213.853,50				
13	101835 - RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	300,00	R\$ 377,53	R\$ 113.259,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 300,00 Valor Total R\$ 113.259,00				
14	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	16.600,50	R\$ 3,48	R\$ 57.769,74
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 16.600,50 Valor Total R\$ 57.769,74				
15	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	16.600,50	R\$ 8,12	R\$ 134.796,06
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 16.600,50 Valor Total R\$ 134.796,06				
16	6081 - ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) = BDI 15%	M3	16.600,50	R\$ 62,40	R\$ 1.035.871,20
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 16.600,50 Valor Total R\$ 1.035.871,20				
17	96388 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	16.600,50	R\$ 10,95	R\$ 181.775,48
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 16.600,50 Valor Total R\$ 181.775,48				
18	3 - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA CM-30	M2	97.650,00	R\$ 11,19	R\$ 1.092.703,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 97.650,00 Valor Total R\$ 1.092.703,50				
19	4 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C + CAPA SELANTE)	M2	97.650,00	R\$ 21,61	R\$ 2.110.216,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 97.650,00 Valor Total R\$ 2.110.216,50				
20	94265 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM	M	27.900,00	R\$ 58,14	R\$ 1.622.106,00



	ALTURA. AF_01/2024				
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 27.900,00 Valor Total R\$ 1.622.106,00				
21	94969 - CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (SARJETA)	M3	669,60	R\$ 555,88	R\$ 372.217,25
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 669,60 Valor Total R\$ 372.217,25				
22	102512 - PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	94.875,00	R\$ 8,93	R\$ 847.233,75
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 94.875,00 Valor Total R\$ 847.233,75				
23	3359 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	243,26	R\$ 893,26	R\$ 217.294,43
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 243,26 Valor Total R\$ 217.294,28				
24	4528 - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	5.500,00	R\$ 76,94	R\$ 423.170,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 5.500,00 Valor Total R\$ 423.170,00				
25	4527 - TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	2.750,00	R\$ 33,59	R\$ 92.372,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 2.750,00 Valor Total R\$ 92.372,50				
26	102508 - PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	2.800,00	R\$ 69,86	R\$ 195.608,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 2.800,00 Valor Total R\$ 195.608,00				
27	3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	21.387,50	R\$ 33,48	R\$ 716.053,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 21.387,50 Valor Total R\$ 716.053,50				
28	2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HÁ	8,69	R\$ 691,88	R\$ 6.015,20
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 8,69 Valor Total R\$ 6.015,20				
29	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	34.776,00	R\$ 3,48	R\$ 121.020,48
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 34.776,00 Valor Total R\$ 121.020,48				
30	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	34.776,00	R\$ 8,12	R\$ 282.381,12
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 34.776,00 Valor Total R\$ 282.381,12				
31	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	69.552,00	R\$ 3,06	R\$ 212.829,12
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 69.552,00 Valor Total R\$ 212.829,12				
32	100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	80.080,00	R\$ 0,69	R\$ 55.255,20
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE				
	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 80.080,00 Valor Total R\$ 55.255,20				



33	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	17.388,00	R\$ 3,48	R\$ 60.510,24
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 17.388,00 Valor Total R\$ 60.510,24					
34	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	17.388,00	R\$ 8,12	R\$ 141.190,56
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 17.388,00 Valor Total R\$ 141.190,56					
35	6081 - ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) = BDI 15%	M3	17.388,00	R\$ 62,40	R\$ 1.085.011,20
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 17.388,00 Valor Total R\$ 1.085.011,20					
36	96388 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	17.388,00	R\$ 10,95	R\$ 190.398,60
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 17.388,00 Valor Total R\$ 190.398,60					
37	101835 - RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	300,00	R\$ 377,53	R\$ 113.259,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 300,00 Valor Total R\$ 113.259,00					
38	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	15.048,60	R\$ 3,48	R\$ 52.369,13
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 15.048,60 Valor Total R\$ 52.369,13					
39	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	15.048,60	R\$ 8,12	R\$ 122.194,63
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 15.048,60 Valor Total R\$ 122.194,63					
40	6081 - ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) = BDI 15%	M3	15.048,60	R\$ 62,40	R\$ 939.032,64
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 15.048,60 Valor Total R\$ 939.032,64					
41	96388 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	15.048,60	R\$ 10,95	R\$ 164.782,17
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 15.048,60 Valor Total R\$ 164.782,17					
42	3 - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA CM-30	M2	116.840,00	R\$ 11,19	R\$ 1.307.439,60
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 116.840,00 Valor Total R\$ 1.307.439,60					
43	2569 - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C = BDI 15%	T	95,34	R\$ 3.924,26	R\$ 374.142,87
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 95,34 Valor Total R\$ 374.144,60					
44	3225 - TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À FRIO (Y = 1,05X + 3,16) RR 2C, DMT (X) = 558,50 KM = BDI 15%	T	95,34	R\$ 678,02	R\$ 64.643,10
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 95,34 Valor Total R\$ 64.643,40					



45	3228 - PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	116.840,00	R\$ 0,37	R\$ 43.230,80
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 116.840,00 Valor Total R\$ 43.230,80					
46	95877 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ² , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	110.523,00	R\$ 2,23	R\$ 246.466,29
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 110.523,00 Valor Total R\$ 246.466,29					
47	95995 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	5.817,00	R\$ 2.847,28	R\$ 16.562.627,76
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 5.817,00 Valor Total R\$ 16.562.627,76					
48	94265 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	24.840,00	R\$ 58,14	R\$ 1.444.197,60
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 24.840,00 Valor Total R\$ 1.444.197,60					
49	94969 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (SARJETA)	T	596,16	R\$ 555,88	R\$ 331.393,42
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 596,16 Valor Total R\$ 331.393,42					
50	102512 - PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	31.050,00	R\$ 8,93	R\$ 277.276,50
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 31.050,00 Valor Total R\$ 277.276,50					
51	3359 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	61,07	R\$ 893,26	R\$ 54.554,07
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 61,07 Valor Total R\$ 54.553,80					
52	2872 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	HÁ	2,17	R\$ 691,88	R\$ 1.499,30
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 2,17 Valor Total R\$ 1.499,30					
53	100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	21.670,00	R\$ 0,69	R\$ 14.952,30
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 21.670,00 Valor Total R\$ 14.952,30					
54	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.620,00	R\$ 62,66	R\$ 289.489,20
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 4.620,00 Valor Total R\$ 289.489,20					
55	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	16.870,00	R\$ 113,50	R\$ 1.914.745,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 16.870,00 Valor Total R\$ 1.914.745,00					
56	101852 - REASSENTAMENTO DE PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELÉPIDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	1.500,00	R\$ 104,40	R\$ 156.600,00



QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.500,00 Valor Total R\$ 156.600,00					
57	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.600,00	R\$ 62,66	R\$ 100.256,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.600,00 Valor Total R\$ 100.256,00					
58	5 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA (BRIPAR)	M2	4.800,00	R\$ 155,51	R\$ 746.448,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 4.800,00 Valor Total R\$ 746.448,00					
59	2872 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	HÁ	0,64	R\$ 691,88	R\$ 440,73
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 0,64 Valor Total R\$ 440,73					
60	100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	6.370,00	R\$ 0,69	R\$ 4.395,30
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 6.370,00 Valor Total R\$ 4.395,30					
61	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.820,00	R\$ 62,66	R\$ 114.041,20
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.820,00 Valor Total R\$ 114.041,20					
62	94969 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (SARJETA)	T	43,68	R\$ 555,88	R\$ 24.280,84
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 43,68 Valor Total R\$ 24.280,84					
63	92398 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	6.370,00	R\$ 103,40	R\$ 658.658,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 6.370,00 Valor Total R\$ 658.658,00					
64	89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4.650,00	R\$ 13,96	R\$ 64.914,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 4.650,00 Valor Total R\$ 64.914,00					
65	89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4.650,00	R\$ 6,68	R\$ 31.062,00
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 4.650,00 Valor Total R\$ 31.062,00					
66	89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3.487,50	R\$ 13,24	R\$ 46.174,50
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 3.487,50 Valor Total R\$ 46.174,50					
67	89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11.718,00	R\$ 22,38	R\$ 262.248,84
QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE					



	Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 11.718,00 Valor Total R\$ 262.248,84				
68	89450 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11.718,00	R\$ 35,76	R\$ 419.035,68
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 11.718,00 Valor Total R\$ 419.035,68				
69	89451 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11.718,00	R\$ 58,13	R\$ 681.167,34
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 11.718,00 Valor Total R\$ 681.167,34				
70	89452 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11.718,00	R\$ 79,99	R\$ 937.322,82
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 11.718,00 Valor Total R\$ 937.322,82				
71	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	3.000,00	R\$ 3,48	R\$ 10.440,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 3.000,00 Valor Total R\$ 10.440,00				
72	100979 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	900,00	R\$ 8,12	R\$ 7.308,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 900,00 Valor Total R\$ 7.308,00				
73	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.800,00	R\$ 3,06	R\$ 5.508,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.800,00 Valor Total R\$ 5.508,00				
74	3133 - BASE MACADAME HIDRÁULICO C/ENCHIMENTO DE AREIA (S/TRANSP)	M3	420,00	R\$ 163,17	R\$ 68.531,40
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 420,00 Valor Total R\$ 68.531,40				
75	104734 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (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 (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	3.000,00	R\$ 17,21	R\$ 51.630,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 3.000,00 Valor Total R\$ 51.630,00				
76	6081 - ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) = BDI 15%	M3	812,50	R\$ 62,40	R\$ 50.700,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 812,50 Valor Total R\$ 50.700,00				
77	93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	812,50	R\$ 33,99	R\$ 27.616,88
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 812,50 Valor Total R\$ 27.616,88				
78	92216 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	300,00	R\$ 588,18	R\$ 176.454,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 300,00 Valor Total R\$ 176.454,00				
79	92214 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE	M	500,00	R\$ 492,27	R\$



	ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024				246.135,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 500,00 Valor Total R\$ 246.135,00				
80	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_03/2024	M	1.400,00	R\$ 306,83	R\$ 429.562,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.400,00 Valor Total R\$ 429.562,00				
81	92211 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	600,00	R\$ 202,49	R\$ 121.494,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 600,00 Valor Total R\$ 121.494,00				
82	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	800,00	R\$ 144,57	R\$ 115.656,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 800,00 Valor Total R\$ 115.656,00				
83	95567 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	1.000,00	R\$ 116,99	R\$ 116.990,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.000,00 Valor Total R\$ 116.990,00				
84	604 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	50,00	R\$ 338,40	R\$ 16.920,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 50,00 Valor Total R\$ 16.920,00				
85	2299 - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	50,00	R\$ 295,03	R\$ 14.751,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 50,00 Valor Total R\$ 14.751,50				
86	4773 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	M2	50,00	R\$ 164,97	R\$ 8.248,50
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 50,00 Valor Total R\$ 8.248,50				
87	4783 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	M2	50,00	R\$ 309,32	R\$ 15.466,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 50,00 Valor Total R\$ 15.466,00				
88	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	910,00	R\$ 667,70	R\$ 607.607,00
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 910,00 Valor Total R\$ 607.607,00				
89	1267 - ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	37.520,00	R\$ 3,48	R\$ 130.569,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 37.520,00 Valor Total R\$ 130.569,60				
90	104734 - REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M,	M3	37.188,65	R\$ 17,21	R\$ 640.016,68



	PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023				
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 37.188,65 Valor Total R\$ 640.016,69				
91	90734 - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	18.760,00	R\$ 4,71	R\$ 88.359,60
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 18.760,00 Valor Total R\$ 88.359,60				
92	102264 - TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M2	7.504,00	R\$ 20,86	R\$ 156.533,44
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 7.504,00 Valor Total R\$ 156.533,44				
93	606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	1.200,64	R\$ 295,21	R\$ 354.440,93
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 1.200,64 Valor Total R\$ 354.440,93				
94	604 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	375,20	R\$ 338,40	R\$ 126.967,68
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 375,20 Valor Total R\$ 126.967,68				
95	4773 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	M2	375,20	R\$ 164,97	R\$ 61.896,74
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 375,20 Valor Total R\$ 61.896,74				
96	4783 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	M2	375,20	R\$ 309,32	R\$ 116.056,86
	QUANTIDADES POR ÓRGÃO PARTICIPANTE Secretaria de Infraestrutura Quantidade: 375,20 Valor Total R\$ 116.056,86				
Valor Total				R\$ 46.155.072,28	

3. DA FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 3.1. A inadequada drenagem e pavimentação nas vias públicas de São José do Belmonte apresenta uma série de desafios que comprometem a mobilidade urbana, gerando consequências diretas na qualidade de vida da população. As deficiências na infraestrutura viária resultam em alagamentos em períodos de chuva, dificultando o tráfego de pedestres e veículos. Essa situação não apenas prejudica o deslocamento seguro dos cidadãos, mas também aumenta o risco de acidentes, agravando ainda mais a insegurança no trânsito local.

Além disso, a falta de pavimentação adequada contribui para a deterioração das vias, exigindo, posteriormente, intervenções corretivas que demandam investimentos significativos. A degradação das ruas e calçadas afeta negativamente o acesso a serviços essenciais como saúde, educação e comércio, limitando as oportunidades de desenvolvimento econômico e social na região. Portanto, a problemática identificada causa impactos não apenas imediatos, mas também de longo prazo, interferindo no potencial de crescimento sustentável da cidade.

Atender a essa necessidade é relevante sob a perspectiva do interesse público, já que a melhoria nas condições das vias públicas está diretamente associada à promoção da segurança, conforto e eficiência na mobilidade urbana. A implementação de soluções adequadas contribuirá para a redução de acidentes, além de viabilizar um transporte mais ágil e seguro para todos os cidadãos.



Assim, é imperioso que a Administração Pública priorize ações voltadas à recuperação e manutenção da infraestrutura viária, alinhando-se às demandas da população e promovendo um urbanismo que respeite a dignidade e os direitos dos munícipes.

- 3.2. Mais detalhes quando a fundamentação da presente contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. DO ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ORGANIZAÇÃO

- 4.1. A presente aquisição está prevista no Plano de Contratações Anual referente ao exercício de 2025, sob o código 19.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

- 5.1. A descrição da solução como um todo considerado o ciclo de vida do objeto e especificação do serviço encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 6.1. Os requisitos da contratação, como critérios de sustentabilidade, encontram-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

7. DA VISTORIA

- 7.1. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08:00hrs horas às 18:00hrs.
- 7.2. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia.
- 7.3. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.
- 7.4. Caso o licitante opte por não realizar a vistoria, deverá prestar declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.
- 7.5. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

8. DA GARANTIA DE PROPOSTA

- 8.1. Juntamente com a proposta de preços, o Licitante deverá anexar Garantia de Proposta, como requisito de pré-habilitação, no montante de 1,0% (um por cento) do valor estimado da contratação, nos termos do artigo 58, caput e §1º, da Lei nº 14.133/2021.
- 8.2. O Licitante que não anexar a Garantia junto com sua proposta será desclassificado.
- 8.3. A garantia visa garantir, qualquer que seja a modalidade escolhida:
- 8.3.1. uma vez convocado, não apresente sua proposta readequada ou qualquer documento relacionada a diligências na sua proposta;
- 8.3.2. se após devidamente convocado o licitante recusar-se a assinar de forma implícita ou explícita o instrumento contratual ou;



- 8.3.3. não apresentar seus documentos para contratação;
- 8.4. A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.
- 8.5. A garantia de proposta poderá ser prestada nas modalidades de que trata o § 1º do art. 96 da Lei 14.133 de 2021.

9. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

- 9.1. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, no percentual e condições descritas nas cláusulas do contrato ou outro instrumento hábil que o substitua.
- 9.2. Em caso de opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.
- 9.3. A garantia, nas modalidades caução e fiança bancária, deverá ser prestada em até 10 dias úteis após a assinatura do contrato.
- 9.4. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à garantia da contratação.

10. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 10.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

11. DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS

- 11.1. Em conformidade com a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, em seu artigo 48, incisos I e III, alterados pela Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014, esta licitação terá:
- 11.1.1. Os itens com valor estimado de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), deverão ser de participação exclusiva de Microempresas – ME, Empresas de pequeno porte – EPP, inclusive Microempreendedor Individual – MEI;
- 11.1.2. Reserva de Cota de até 25% (vinte e cinco por cento) para Microempresas – ME e Empresas de Pequeno Porte – EPP, inclusive Microempreendedor Individual – MEI.
- 11.1.3. Na licitação, deverá ser assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte, que ofertar lance até 5% (cinco por cento) superior ao melhor lance, nos termos do §2º do art. 44 da LC 123/2006;
- 11.1.4. Na licitação, deverá ser assegurado a prioridade de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte sediadas no **ÂMBITO LOCAL**, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido, nos termos do §3º do art. 48 da LC 123/2006, para fomento do comércio local/regional e promoção do desenvolvimento econômico e social.

12. DA VIGÊNCIA CONTRATUAL

- 12.1. O prazo de vigência da contratação é de 24 meses contados do início da vigência que consta descrita no instrumento contratual, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

13. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE EXECUÇÃO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta



- 13.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de **LICITAÇÃO**, na modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**, com adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO**.

Forma de execução

- 13.2. O serviço objeto será **PARCELADO**.

Fundamentação para Adoção da Habilitação Prévia (Art. 17, §1º da Lei nº 14.133/2021)

- 13.3. Nos termos do **art. 17, §1º, da Lei nº 14.133/2021**, a Administração Pública pode, motivadamente e mediante previsão expressa no edital, **alterar a ordem procedimental padrão**, adotando a **fase de habilitação antes da fase de julgamento das propostas**, o que constitui inversão da sistemática atualmente prevista no caput do referido artigo.
- 13.4. Para o presente processo licitatório, optou-se pela **adoção da habilitação prévia**, considerando as especificidades do objeto, conforme justificativas a seguir:

a) Complexidade e vulto do objeto

O objeto da presente contratação refere-se ao **registro de preços para execução de obras de drenagem e pavimentação urbana**, envolvendo os serviços de Tratamento Superficial Duplo (TSD), pavimentação com paralelepípedo granítico e aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), com custo estimado total de **R\$ 46.155.072,28 (quarenta e seis milhões, cento e cinquenta e cinco mil, setenta e dois reais e vinte e oito centavos)**. A natureza e o valor expressivo da contratação exigem maior rigor na análise prévia da documentação dos licitantes, especialmente no que se refere à **qualificação técnica operacional e profissional**, bem como à **capacidade econômico-financeira**.

b) Risco associado à análise de propostas de empresas inabilitadas

Considerando a complexidade técnica da contratação, a habilitação prévia evita o risco de análise de propostas de empresas que **não atendam às exigências legais e técnicas**, conferindo **maior confiabilidade e segurança jurídica** ao resultado do certame.

- c) **Previsão expressa no edital**
A ordem procedimental adotada será expressamente prevista no edital da licitação, conforme exigido pelo art. 17, §1º, da Lei nº 14.133/2021, garantindo plena transparência e isonomia entre os participantes.

14. PROPOSTA DE PREÇOS

- 14.1. Os preços propostos deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, inclusive os resultantes da incidência de quaisquer fretes, impostos, taxas, contribuições ou obrigações trabalhistas, fiscal e previdenciário a que estiver sujeito, e demais custos que incidam, direta ou indiretamente, na execução do objeto a ser contratado;
- 14.2. A proposta de preço deverá conter a discriminação detalhada dos serviços ofertados, quantidade solicitada, o valor unitário (numérico), valor total (numérico e por extenso), prazo de validade da proposta de no mínimo 90 (noventa) dias e prazo de execução dos serviços.
- 14.3. A licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar deverá encaminhar a proposta de preço adequada ao último lance, acompanhada dos seguintes documentos:
- 14.3.1. Planilha de Custos e Formação de Preços:



- 14.3.1.1. Na composição dos preços unitários o licitante deverá apresentar discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;
- 14.3.1.2. Nos preços cotados deverão estar incluídos custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto;
- 14.3.1.3. Todos os dados informados pelo licitante em sua planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida;
- 14.3.1.4. Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas.
- 14.3.2. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI, detalhando todos os seus componentes, inclusive em forma percentual.

15. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

- 15.1. A **HABILITAÇÃO JURÍDICA** será comprovada, mediante a apresentação da seguinte documentação:
 - 15.1.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
 - 15.1.2. Em se tratando de microempreendedor individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
 - 15.1.3. No caso de sociedade empresária, ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede;
 - 15.1.4. No caso de ser o participante sucursal, filial ou agência, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;
 - 15.1.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
 - 15.1.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;
 - 15.1.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;
 - 15.1.8. No caso de atividade adstrita a uma legislação específica: ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente.
 - 15.1.9. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.



- 15.2. A **REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA** será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:
- 15.2.1. **Os documentos relativos à regularidade fiscal somente serão exigidos, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado, independente se a fase de habilitação irá ou não anteceder as fases de apresentação de propostas e lances.**
 - 15.2.2. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), através do Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral, emitido pela Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda, comprovando possuir situação cadastral ativa para com a Fazenda Federal, ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
 - 15.2.3. Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual, comprovando possuir Inscrição Habilitada no cadastro de contribuintes estadual, ou Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Municipal quando se tratar de prestador de serviço.
 - 15.2.4. Prova de regularidade com a Fazenda Federal, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
 - 15.2.5. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante, mediante a Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos e Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos da Dívida Ativa, expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual;
 - 15.2.5.1. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitado, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
 - 15.2.6. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante, mediante a Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa, de Débitos e Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos da Dívida Ativa, expedida pela Secretaria da Fazenda Municipal;
 - 15.2.6.1. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos municipais relacionados ao objeto licitado, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
 - 15.2.7. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), mediante Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, emitida pela Caixa Econômica Federal;
 - 15.2.8. Prova de regularidade com a justiça trabalhista, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), emitida por órgão competente da Justiça do Trabalho (conforme Art. 3º da Lei Nº 12.440/2011);



- 15.2.9. Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
- 15.2.10. Quando se tratar da subcontratação prevista no art. 48, II, da Lei Complementar n. 123, de 2006, a licitante melhor classificada deverá, também, apresentar a documentação de regularidade fiscal, social e trabalhista das microempresas e/ou empresas de pequeno porte que serão subcontratadas no decorrer da execução do contrato, ainda que exista alguma restrição, aplicando-se o prazo de regularização.
- 15.3. **HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**, que será comprovada mediante apresentação dos seguintes documentos:
- 15.3.1. Certidão negativa de feitos sobre falência, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial em caso de pessoas físicas, emitida até 60 (sessenta) dias antes da data da sessão pública ou que esteja dentro do prazo de validade constante da própria certidão;
- 15.3.1.1. Caso admitida participação de Pessoas Físicas ou Sociedade Simples, deverá ser apresentada Certidão Negativa de Insolvência Civil, expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, desde que admitida a sua participação na licitação.
- 15.3.2. Balanço Patrimonial, Demonstração de Resultado de Exercício (DRE) e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios.
- 15.3.2.1. Os documentos referidos no item acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.
- 15.3.2.2. As empresas com menos de um exercício financeiro devem cumprir a exigência deste item mediante apresentação de Balanço de Abertura ou do último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso, devidamente registrado na forma da lei.
- 15.3.2.3. As sociedades empresárias enquadradas nas regras da Instrução Normativa RFB nº 2003, de 18 de janeiro de 2021, que dispõe sobre a Escrituração Contábil Digital – ECD, para fins fiscais e previdenciários poderão apresentar o balanço patrimonial e os termos de abertura e encerramento do livro diário, em versão digital, obedecidas as normas do parágrafo único do art. 2º da citada instrução quanto a assinatura digital nos referidos documentos, quanto a Certificação de Segurança emitida por entidade credenciada pela infraestrutura de Chaves Públicas – Brasileiras – ICP – Brasil.
- 15.3.3. Declaração, assinada por Profissional área Contábil devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade, que ateste o atendimento pelo licitante dos índices econômicos nos termos do §1º, art. 69 da Lei 14.133/2021, aplicando fórmulas da seguinte forma:

Índice de Liquidez Geral ($\geq 1,00$):



$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

Índice de Liquidez Corrente ($\geq 1,00$):

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

Índice de Solvência Geral ($\geq 1,00$):

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

- 15.3.4. Da análise dos documentos apresentados serão calculados os índices Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (LG), que deverão apresentar resultado igual ou superior a 1 (um).
- 15.3.5. As empresas que apresentarem resultado do quociente de capacidade econômico-financeira menor do que o exigido, quando de sua habilitação deverão comprovar, considerados os riscos para a administração, patrimônio líquido no valor mínimo de 10% (dez por cento) do valor total dos seus itens ofertados, admitida a atualização para a data de apresentação da proposta através de índices oficiais.
- 15.3.6. O Microempreendedor Individual (MEI) que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123 de 2006 estará dispensado da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício;
- 15.4. A **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**, que será comprovada através da apresentação dos seguintes documentos:
- 15.4.1. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- 15.4.1.1. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições peculiares da contratação.
- 15.4.2. Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo);
- 15.4.3. Comprovação de aptidão **técnica-operacional** para execução de serviço de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.
- 15.4.4. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:
- 15.4.4.1. **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE** em



- quantidade igual ou superior a **1.745,10 m³**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.2. **GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA** em quantidade igual ou superior a **15.822,00 m**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.3. **EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (CM-30)** em quantidade igual ou superior a **64.347,00 m²**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.4. **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)**, em quantidade igual ou superior a **5.061,00 m²**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.5. **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C + CAPA SELANTE)**, em quantidade igual ou superior a **29.295,00 m²**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.6. **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM**, em quantidade igual ou superior a **1.911,00 m²**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.4.7. **PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA**, em quantidade igual ou superior a **37.777,50 m**, por corresponder a 30% (trinta por cento) do quantitativo a ser executado no objeto licitado.
- 15.4.5. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do licitante.
- 15.4.6. Comprovação da capacitação **técnico-profissional**, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da execução do serviço, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, conforme segue:
- 15.4.6.1. Para o Engenheiro Civil, serviços de:
- 15.4.6.1.1. **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE;**
- 15.4.6.1.2. **GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA;**
- 15.4.6.1.3. **EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (CM-30);**



- 15.4.6.1.4. EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA);
- 15.4.6.1.5. EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C + CAPA SELANTE);
- 15.4.6.1.6. EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM;
- 15.4.6.1.7. PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA.
- 15.4.7. O(s) profissional(is) indicado(s) na forma supra deverá(ão) participar da obra ou serviço objeto do contrato, e será admitida a sua substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Administração.
- 15.4.8. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados ou certidões, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da **CONTRATANTE** e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.
- 15.4.9. Somente poderão ser aceitos atestados de capacidade técnica expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, no mínimo, um ano do início de sua execução, exceto se houver sido firmado para ser prestado em prazo inferior.
- 15.4.10. Os atestados ou certidões que não possuem as informações mínimas para a sua análise serão objeto de diligência.
- 15.5. Além das declarações constantes dos itens específicos acima a licitante deverá apresentar ainda as seguintes declarações, sob pena de inabilitação:
 - 15.5.1. Declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021);
 - 15.5.2. Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, na forma da lei (art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021);
 - 15.5.3. Declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, na forma da lei (art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021);

16. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Execução



- 16.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:
- 16.1.1. Início da execução do objeto: 05 (cinco) dias após a assinatura da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de serviço;
 - 16.1.2. Descrição detalhada dos métodos, rotinas, etapas, tecnologias, procedimentos, frequência e periodicidade de execução do trabalho, poderão ser consultados no memorial descritivo em anexo.

Local e Horário da Prestação dos Serviços

- 16.2. Os serviços serão prestados em diversas ruas da Sede urbana, distritos, povoados e localidades urbana e/ou rural de São José do Belmonte-PE, em horários pré estabelecidos pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

Materiais a serem disponibilizados

- 16.3. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário.

Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021)

- 16.4. O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

17. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 17.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 17.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 17.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim, conforme endereço eletrônico informado pela contratada na sua proposta comercial.
- 17.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 17.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

- 17.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

- 17.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração



- 17.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (art. 117, §1º da Lei nº 14.133, de 2021).
- 17.7.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 17.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
- 17.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
- 17.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

- 17.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
 - 17.8.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

Gestor do Contrato

- 17.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.
- 17.10. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.
- 17.11. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.
- 17.12. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.
- 17.13. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.



- 17.14. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.
- 17.15. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

18. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 18.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal de São José do Belmonte deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	
UNIDADE:	02.07.01 - SECRETARIA MUL DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE
CLASSIFICAÇÃO:	15.451.0085.1125.0000 - CONSTRUÇÃO COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
NATUREZA DA DESPESA:	4.4.90.00.00 - APLICAÇÕES DIRETAS
UNIDADE:	02.07.01 - SECRETARIA MUL DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE
CLASSIFICAÇÃO:	15.451.0085.1031.0000 - CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE CALÇAMENTOS
NATUREZA DA DESPESA:	4.4.90.00.00 - APLICAÇÕES DIRETAS
UNIDADE:	02.07.01 - SECRETARIA MUL DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE
CLASSIFICAÇÃO:	17.512.0085.1040.0000 - CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ESGOTOS CANAIS E GALERIAS
NATUREZA DA DESPESA:	4.4.90.00.00 - APLICAÇÕES DIRETAS

- 18.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO

- 19.1. O objeto será recebido provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega ou execução, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.
- 19.2. O objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituído no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 19.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade executados e consequente aceitação mediante termo detalhado.
- 19.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 19.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 19.6. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.



- 19.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

20. DOS CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO

- 20.1. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma da seção anterior, prorrogáveis por igual período.
- 20.2. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
- 20.2.1. o prazo de validade;
 - 20.2.2. a data da emissão;
 - 20.2.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
 - 20.2.4. o período respectivo de execução do contrato;
 - 20.2.5. o valor a pagar; e
 - 20.2.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.
- 20.3. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante.
- 20.4. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação das certidões de regularidade junto à Receita Federal do Brasil/Previdência, Trabalhistas, FGTS, Estado (dívida ativa e tributos), Município (dívida ativa e tributos), nos termos do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 20.5. Constatando-se situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.
- 20.6. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 20.7. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 20.8. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação fiscal.
- 20.9. O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias contados da finalização da liquidação da despesa, conforme item anterior.
- 20.10. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 20.11. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 20.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 20.12.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 20.13. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos



por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

São José do Belmonte - PE, 16 de Outubro de 2025

Danúbio Wagner Silvestre Monteiro
Engenheiro Civil

