

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Memorando nº 032/2023/SEINFRA

Camaraçibe/PE, 25 de janeiro 2023.

Ao Sr. Pedro Emanuel Silva
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Assunto: Relatório de Análise das Propostas
Ref.: Processo Licitatório nº 096/2022 / Concorrência nº 002/2022 / Memorando nº 067/2023-CPL

Senhor Presidente,

Sirvo-me do presente para encaminhar Relatório de Análise / Proposta de Preços, exarado pela servidora Julyane Gabryela Rocha Soares, Engenheira Civil CREA-PE 18181325-8, Mat.: 4.0102018.1, com 2 (duas) laudas no total e 5 (cinco) anexos, referente a documentação apresentada pelas empresas AJP Engenharia LTDA, inscrita no CNPJ nº 08.978.001/0001-17, DALL SERVIÇOS LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 00.431.082/0001-29 e MULTISSET Engenharia LTDA, inscrita no CNPJ nº 03.539.154/0001-44, licitantes no processo e modalidade retro mencionados, que tem por objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO DA RUA DOS GEÓLOGOS, RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA E RUA MATO GROSSO, NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE/PE.

Conforme bojo do Relatório de Análise, as empresas AJP ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 08.978.001/0001-17, DALL SERVIÇOS LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 00.431.082/0001-29 e MULTISSET ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 03.539.154/0001-44, atenderam aos parâmetros estabelecido no item 5. - DA PROPOSTA, restando classificadas, sendo a empresa MULTISSET ENGENHARIA LTDA a que apresentou o menor valor global.

Diante da análise técnica realizada por esta secretaria, autorizo o prosseguimento do certame .

Sendo o que se apresenta para o momento, me coloco à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Ezequiel Rodrigues Almeida
Ezequiel Rodrigues Almeida
Secretaria de Infraestrutura
Município de Camaraçibe/PE
Matrícula: 33.484-D
CREA: 33.484-D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
Departamento de Licitação
Recebido em: 26/1/23 às 8:05 h
dfc
Assinatura

PREFEITURA DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANÁLISE E PARECER
TÉCNICO DA PROPOSTA DE
PREÇOS DE QUE TRATA A
CONCORRÊNCIA PÚBLICA DE
PREÇOS CP:002/2022
PROCESSO
LICITATÓRIO:96/2022.

Ao Presidente da Comissão Licitação, dando prosseguimento ao Processo Licitatório Nº: 96/2022, encaminhamos o parecer de análise técnica da Proposta apresentadas pela proponente do certame.

1. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA DAS OBRAS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO DA RUA DOS GEÓLOGOS, RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA E RUA MATOGROSSO, NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE/PE.

2. OBJETIVO:

Analisar a Proposta da proponente do certame, segundo o estabelecido no **Item 5. DA PROPOSTA** do Edital de Licitação PL 96/2022, CP 002/2022, que tem por finalidade a Contratação do objeto acima citado.

3. LICITANTES

Conforme 3ª ATA DA SESSÃO PÚBLICA DE TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022, no dia 06 de janeiro de 2023, constante do Processo Licitatório Nº: 96/2022, a Comissão Suspendeu a Sessão para encaminhar a proposta de preços das **empresas abaixo**, para este Setor de Engenharia, consideradas habilitadas, conforme consta da referida ATA:

EMPRESA	CNPJ/MF
AJP ENGENHARIA LTDA	08.978.001/0001-17
MULTISET ENGENHARIA LTDA	03.539.154/0001-44
DALL SERVIÇOS LTDA-EPP	00.431.082/001-29

Julyane Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.0102013.1


 

PREFEITURA DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

4. ANALISE DA TÉCNICA:

AJP ENGENHARIA LTDA

Conforme apresentamos na Planilha em anexo, a Empresa **ATENDEU** ao item **5. PROPOSTA**, conforme Planilha de Análise Técnica em anexo.

MULTISET ENGENHARIA LTDA

Conforme apresentamos na Planilha em anexo, a Empresa **ATENDEU** ao item **5. PROPOSTA**, conforme Planilha de Análise Técnica em anexo.

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

Conforme apresentamos na Planilha em anexo, a Empresa **ATENDEU** ao item **5. PROPOSTA**, conforme Planilha de Análise Técnica em anexo.

Em conformidade com os critérios e procedimentos estabelecidos no **Item 5.0 – DA PROPOSTA**, do referido Edital, conforme a Lei 8.666/93, foi procedido a análise dos quantitativos, preços unitários, parciais e os preço global em função da Planilha Orçamentária Básica, documento integrante do mesmo e demais subitens da proposta de preços da referidas Empresa vencedora, sendo considerada **CLASSIFICADA COM MENOR PREÇO GLOBAL** para a contratação a seguinte Empresa:

EMPRESA	CNPJ/MF
MULTISET ENGENHARIA LTDA	03.539.154/0001-44

Em tempo, remetemos à Comissão de Licitação para prosseguimento e julgamento do certame

DE ACORDO:

EZEQUIEL RODRIGUES DE ALMEIDA

Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos

Camaragibe, 25 de janeiro de 2023

Juliane Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
2

[Handwritten signatures]

CPL / PMCg
 Fl. nº 1339
 Visto: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

ANÁLISE SEGUNDO O ART. 48 - LEI 8.666/1993

§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente INEXEQUÍVEIS, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: alíneas "a" e "b".

BASE DE CÁLCULO: LOTE I

*VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	R\$1.266.120,97		
*50% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO:	R\$633.060,49		
VALORES PROPOSTOS PELAS LICITANTES	AJP ENGENHARIA LTDA	MULTISET ENGENHARIA LTDA	DALL
	R\$ 1.266.120,97	R\$ 1.131.983,50	R\$ 1.174.418,40
	SUPERIOR A 50%	SUPERIOR A 50%	SUPERIOR A 50%
a) Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)	R\$ 1.190.840,96		
b) Valor orçado pela administração (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)	R\$ 1.266.120,97		

CÁLCULO DAS MÉDIAS

70% DA MÉDIA ARITMÉTICA DAS PROPOSTAS	R\$ 833.588,66
70% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	R\$ 886.284,67

Conforme disposto no inciso II considera-se o menor valor referente as alíneas "a" e "b"

MENOR VALOR CONSIDERADO

R\$ 833.588,66

LICITANTE 01	PROPOSTA	
AJP ENGENHARIA LTDA	R\$ 1.266.120,97	PROPOSTA EXEQUÍVEL
LICITANTE 02	PROPOSTA	
MULTISET ENGENHARIA LTDA	R\$ 1.131.983,50	PROPOSTA EXEQUÍVEL
DALL	R\$ 1.174.418,40	PROPOSTA EXEQUÍVEL

§ 2º Dos licitantes classificados na forma do parágrafo anterior cujo valor global da proposta for INFERIOR a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem as alíneas "a" e "b", será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no § 1º do art. 56, igual a diferença entre o valor resultante do parágrafo anterior e o valor da correspondente proposta.

80% DA MÉDIA ARITMÉTICA DAS PROPOSTAS

R\$ 952.672,76

80% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO

R\$ 1.012.896,77

MENOR VALOR CONSIDERADO

R\$ 952.672,76

LICITANTE 01	PROPOSTA	
AJP ENGENHARIA LTDA	R\$ 1.266.120,97	SEM GARANTIA ADICIONAL
LICITANTE 02	PROPOSTA	
MULTISET ENGENHARIA LTDA	R\$ 1.131.983,50	SEM GARANTIA ADICIONAL
DALL	R\$ 1.174.418,40	SEM GARANTIA ADICIONAL

Juliana Gabriela Rocha Soares
 Engenheira Civil
 CREA/PE 181801325-8
 Mat. 4 0102018.1

[Handwritten marks]

[Handwritten mark]

CPL/PMCG
Fl. n° 1338



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

[Handwritten signature]

Objeto:		N° do CR:	
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE			
Local da obra (Bairro / Município / UF):		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	
RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA ANÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:		Encargos Sociais:	
Planilhas de Referência:		BDI:	
SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022		84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)	

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM O BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
RUA DOS GEÓLOGOS																		
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA															
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,30	8.963,35	24,23%	11.135,40	11.652,35	14.476,01	1,30	R\$ 8.963,35	0,00	R\$ -	R\$ 11.652,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
										14.476,01								
										9.293,86								
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES															
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 823,99	0,00	R\$ -	R\$ 4.943,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 422,85	0,00	R\$ -	R\$ 2.537,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
										9.293,86								
3.0			TERRAPLENAGEM															
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.334,68	0,31	24,23%	0,39	723,75	899,13	2.334,68	R\$ 0,31	0,00	R\$ -	R\$ 723,75	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	53,00	77,89	24,23%	96,76	4.128,17	5.128,53	53,00	R\$ 77,89	0,00	R\$ -	R\$ 4.128,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO(SEM TUBULACAÇÃO E CONEXÕES)	M	361,81	44,09	24,23%	54,77	15.952,11	19.817,72	361,81	R\$ 44,09	0,00	R\$ -	R\$ 15.952,11	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO A O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/PLÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	768,38	2,21	24,23%	2,75	1.698,11	2.109,61	768,38	R\$ 2,21	0,00	R\$ -	R\$ 1.698,12	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_11/2019131,61	M3	131,61	1,41	24,23%	1,75	185,57	230,53	131,61	R\$ 1,41	0,00	R\$ -	R\$ 185,57	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA105,29	M3	105,29	7,58	24,23%	9,42	798,09	991,49	105,29	R\$ 7,58	0,00	R\$ -	R\$ 798,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/20202636,77	M3	636,77	8,89	24,23%	11,04	5.660,88	7.032,66	636,77	R\$ 8,89	0,00	R\$ -	R\$ 5.660,89	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/20202228,695	M3XKM	2.228,70	2,94	24,23%	3,65	6.552,36	8.140,16	2.228,70	R\$ 2,94	0,00	R\$ -	R\$ 6.552,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
										44.349,83								
4.0			DRENAGEM															
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PR É FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	311,46	95,43	24,23%	118,56	29.722,62	36.925,18	311,46	R\$ 95,43	0,00	R\$ -	R\$ 29.722,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	340,23	49,07	24,23%	60,96	16.695,08	20.740,73	340,23	R\$ 49,07	0,00	R\$ -	R\$ 16.695,09	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	13,66	168,00	24,23%	208,71	2.294,88	2.850,98	13,66	R\$ 168,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.294,88	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.4	COMP023	COMPOSIÇÃO	TUBO DE PEAO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO1	M	1,00	224,24	24,23%	278,58	224,24	278,57	1,00	R\$ 224,24	0,00	R\$ -	R\$ 224,24	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.5	COMP051	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 AC/BCT1	UND	1,00	985,16	24,23%	1.223,89	985,16	1.223,88	1,00	R\$ 985,16	0,00	R\$ -	R\$ 985,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.6	COMP034	COMPOSIÇÃO	CANALETA RETANGULAR EM ALVENARIA DE BLOCO CER A MICO MACIÇO, ESP. 0,15 M, COM TAMPA PERFORADA EM CONCRETO ARMADO 25MPA, ESP. 0,15 M, LAJE DE FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENSÕES 0,40 X 0,40 M21,25	M	21,25	348,01	24,23%	432,34	7.395,21	9.187,26	21,25	R\$ 348,01	0,00	R\$ -	R\$ 7.395,21	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.7	90106	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_02/20214,788	M3	4,79	7,76	24,23%	9,64	37,15	46,15	4,79	R\$ 7,76	0,00	R\$ -	R\$ 37,15	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.8	93379	SINAPI Nacional MAIO 2022	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 DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_04/20191.3745700895508	M3	1,37	20,67	24,23%	25,68	28,41	35,29	1,37	R\$ 20,67	0,00	R\$ -	R\$ 28,41	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.9	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/20204.4374589883584	M3	4,44	8,89	24,23%	11,04	39,44	49,00	4,44	R\$ 8,89	0,00	R\$ -	R\$ 39,45	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
4.10	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/202015.5311064592544	M3XKM	15,53	2,94	24,23%	3,65	45,66	56,72	15,53	R\$ 2,94	0,00	R\$ -	R\$ 45,66	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
										71.393,76								

[Handwritten signature]
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.0102018.1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE	Nº do CR:
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA ANÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).	Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)
		BDI:
		24,23%

DATA: JUNHO/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
5.0 PAVIMENTAÇÃO																		
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	3,08	240,86	24,23%	299,23	741,94	921,73	3,08	R\$ 240,86	0,00	R\$ -	R\$ 741,95	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.2	COMP080	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ARVORE DE PEQUENO PORTE COM ALTURA ATÉ 1,50 M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO	UND	1,00	135,16	24,23%	167,91	135,16	167,91	1,00	R\$ 135,16	0,00	R\$ -	R\$ 135,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.3	100576	SINAPI Nacional MAIO 2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	1.886,99	2,59	24,23%	3,22	4.887,31	6.071,63	1.886,99	R\$ 2,59	0,00	R\$ -	R\$ 4.887,32	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.4	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	259,37	191,82	24,23%	238,30	49.752,52	61.808,83	259,37	R\$ 191,82	0,00	R\$ -	R\$ 49.752,52	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.5	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.650,21	86,80	24,23%	107,83	143.238,37	177.948,71	1.650,21	R\$ 86,80	0,00	R\$ -	R\$ 143.238,38	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.6	100981	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/20204	M3	4,00	9,26	24,23%	11,50	37,04	46,01	4,00	R\$ 9,26	0,00	R\$ -	R\$ 37,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.7	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/202013.615268	M3XKM	13,62	2,94	24,23%	3,65	40,02	49,72	13,62	R\$ 2,94	0,00	R\$ -	R\$ 40,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.8	COMP045	COMPOSIÇÃO	SUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	31,91	46,65	24,23%	57,95	1.488,60	1.849,32	31,91	R\$ 46,65	0,00	R\$ -	R\$ 1.488,60	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 5.0	248.863,86								
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																		
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016	M3	26,86	604,16	24,23%	750,56	16.228,36	20.160,92	26,86	R\$ 604,16	0,00	R\$ -	R\$ 16.228,37	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPAS PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	6,00	386,58	24,23%	480,26	2.319,48	2.881,54	6,00	R\$ 386,58	0,00	R\$ -	R\$ 2.319,48	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPAS PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	20,70	367,74	24,23%	456,85	7.612,21	9.456,85	20,70	R\$ 367,74	0,00	R\$ -	R\$ 7.612,22	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UND	15,00	7,75	24,23%	9,63	116,25	144,42	15,00	R\$ 7,75	0,00	R\$ -	R\$ 116,25	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 6.0	32.643,73								
7.0 SINALIZAÇÃO																		
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	112,08	24,23%	139,24	112,08	139,23	1,00	R\$ 112,08	0,00	R\$ -	R\$ 112,08	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 154,39	0,00	R\$ -	R\$ 463,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	305,70	24,23%	379,78	1.222,80	1.519,11	4,00	R\$ 305,70	0,00	R\$ -	R\$ 1.222,80	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 7.0	2.233,74								
8.0 OBRAS COMPLEMENTARES																		
8.1	COMP048	COMPOSIÇÃO	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	68,28	438,91	24,23%	545,27	29.968,77	37.230,97	68,28	R\$ 438,91	0,00	R\$ -	R\$ 29.968,77	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.2	96616	SINAPI Nacional MAIO 2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDOADO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,59	545,26	24,23%	677,39	1.412,22	1.754,44	2,59	R\$ 545,26	0,00	R\$ -	R\$ 1.412,22	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.3	COMP049	COMPOSIÇÃO	DRENO BARBACÃ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE	UND	149,00	25,49	24,23%	31,67	3.798,01	4.718,36	149,00	R\$ 25,49	0,00	R\$ -	R\$ 3.798,01	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.4	COMP050	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM BRITA	M3	5,85	185,54	24,23%	230,50	1.085,40	1.348,43	5,85	R\$ 185,54	0,00	R\$ -	R\$ 1.085,41	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.5	COMP051	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM AREIA	M3	5,85	224,63	24,23%	279,06	1.314,08	1.632,52	5,85	R\$ 224,63	0,00	R\$ -	R\$ 1.314,09	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.6	98576	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO AF 06/2018	M	102,37	22,76	24,23%	28,28	2.329,94	2.894,54	102,37	R\$ 22,76	0,00	R\$ -	R\$ 2.329,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.7	99839	SINAPI Nacional MAIO 2022	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF 06/2018	M	51,50	463,69	24,23%	576,05	23.880,03	29.666,78	51,50	R\$ 463,69	0,00	R\$ -	R\$ 23.880,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 8.0	79.246,04								
										TOTAL	502.500,85							

CPL/PMCG
Fl. nº 1337

Visto:

Andréa Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.0102018.1

CPL/PMCG
Fl. nº 1336



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

Objeto:		Nº do CR:	
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE			
Local da obra (Bairro / Município / UF):		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	
RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:		Encargos Sociais:	
Planilhas de Referência:		BD:	
SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022		84,57 % (HORA) 46,61 % (MÉS)	

DATA: JUNHO/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA																	
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA														
	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÉS	1,50	8.963,35	24,23%	11.135,40	13.445,02	16.703,09	1,50	R\$ 8.963,35	0,00	R\$	- R\$ 13.445,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 1.0	16.703,09							
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES														
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 823,99	0,00	R\$	- R\$ 4.943,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 422,85	0,00	R\$	- R\$ 2.537,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 2.0	9.293,88							
3.0			TERRAPLENAGEM														
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.100,06	0,31	24,23%	0,39	651,01	808,77	2.100,06	R\$ 0,31	0,00	R\$	- R\$ 651,02	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	42,00	77,89	24,23%	96,76	3.271,38	4.064,11	42,00	R\$ 77,89	0,00	R\$	- R\$ 3.271,38	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO(SEM TUBULAÇÃO E CONEXÕES)	M	369,15	44,09	24,23%	54,77	16.275,91	20.219,98	369,15	R\$ 44,09	0,00	R\$	- R\$ 16.275,91	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO A HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) AF_07/2020	M3	1.005,16	2,21	24,23%	2,75	2.221,40	2.759,70	1.005,16	R\$ 2,21	0,00	R\$	- R\$ 2.221,40	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/201918,48	M3	18,48	1,41	24,23%	1,75	26,05	32,37	18,48	R\$ 1,41	0,00	R\$	- R\$ 26,06	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA 14,78	M3	14,78	7,58	24,23%	9,42	112,03	139,18	14,78	R\$ 7,58	0,00	R\$	- R\$ 112,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/2020986,89	M3	986,89	8,89	24,23%	11,04	8.771,67	10.897,27	986,89	R\$ 8,89	0,00	R\$	- R\$ 8.771,67	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020493,345	M3XKM	493,35	2,94	24,23%	3,65	1.450,43	1.801,91	493,35	R\$ 2,94	0,00	R\$	- R\$ 1.450,43	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 3.0	40.723,29							
4.0			DRENAGEM														
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PR E-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	251,70	95,43	24,23%	118,56	24.019,73	29.840,32	251,70	R\$ 95,43	0,00	R\$	- R\$ 24.019,73	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	246,31	49,07	24,23%	60,96	12.086,43	15.015,28	246,31	R\$ 49,07	0,00	R\$	- R\$ 12.086,43	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP058	COMPOSIÇÃO	CANALETA RETANGULAR EM ALVENARIA DE BLOCO CER À MICO MACIÇO O. ESP. 0,15 M, COM TAMPA PERFURADA EM CONCRETO ARMADO 25MPA, ESP. 0,15 M, LAJE DE FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENSÕES 0,60 X 0,60 M/01,17	M	101,17	348,01	24,23%	432,34	35.208,17	43.740,01	101,17	R\$ 348,01	0,00	R\$	- R\$ 35.208,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.4	COMP056	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X20 CM)	M	109,89	47,26	24,23%	58,71	5.193,40	6.451,89	109,89	R\$ 47,26	0,00	R\$	- R\$ 5.193,40	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.5	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	65,31	168,00	24,23%	208,71	10.972,08	13.630,89	65,31	R\$ 168,00	0,00	R\$	- R\$ 10.972,08	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.6	COMP057	COMPOSIÇÃO	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,00	543,76	24,23%	675,53	3.262,56	4.053,16	6,00	R\$ 543,76	0,00	R\$	- R\$ 3.262,56	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.7	102738	SINAPI Nacional MAIO 2022	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO ALAS COM ESCOSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/20211	UN	1,00	2.202,42	24,23%	2.736,12	2.202,42	2.736,12	1,00	R\$ 2.202,42	0,00	R\$	- R\$ 2.202,42	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.8	COMP037	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 AC/BC1	UND	1,00	791,04	24,23%	982,73	791,04	982,72	1,00	R\$ 791,04	0,00	R\$	- R\$ 791,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.9	90106	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/202114,9964	M3	15,00	7,76	24,23%	9,64	116,37	144,57	15,00	R\$ 7,76	0,00	R\$	- R\$ 116,37	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.10	93379	SINAPI Nacional MAIO 2022	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 DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/20189,273	M3	9,27	20,67	24,23%	25,68	191,67	238,12	9,27	R\$ 20,67	0,00	R\$	- R\$ 191,67	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.11	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF_07/20207,44042	M3	7,44	8,89	24,23%	11,04	66,14	82,17	7,44	R\$ 8,89	0,00	R\$	- R\$ 66,15	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA

[Assinatura]
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.010.2018.1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

CPL/PMC9
 Fl. nº 1335
 Visto:

Objeto:		Nº do CR:
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE		
Local da obra (Bairro / Município / UF):		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:		Encargos Sociais:
Planilhas de Referência:		BDI:
SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESOBERADOS DE MAIO DE 2022		84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)			QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI								
4.12	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/20203,72021	M3XKM	3,72	2,94	24,23%	3,65	10,93	13,58	3,72	R\$ 2,94	0,00	R\$	- R\$ 10,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									116,928,83									
SUBTOTAL 4.0									116,928,83									
5.0 PAVIMENTAÇÃO																		
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	1,79	240,86	24,23%	299,23	430,63	534,98	1,79	R\$ 240,86	0,00	R\$	- R\$ 430,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.2	100576	SINAPI Nacional MAIO 2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	1.575,48	2,59	24,23%	3,22	4.080,48	5.069,29	1.575,48	R\$ 2,59	0,00	R\$	- R\$ 4.080,49	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.3	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	211,45	191,82	24,23%	238,30	40.559,53	50.388,15	211,45	R\$ 191,82	0,00	R\$	- R\$ 40.559,54	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.4	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.326,72	86,80	24,23%	107,83	115.159,19	143.065,22	1.326,72	R\$ 86,80	0,00	R\$	- R\$ 115.159,19	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.5	100981	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/20202,3242752	M3	2,32	9,26	24,23%	11,50	21,52	26,73	2,32	R\$ 9,26	0,00	R\$	- R\$ 21,52	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.6	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/20201,1621376	M3XKM	1,16	2,94	24,23%	3,65	3,41	4,24	1,16	R\$ 2,94	0,00	R\$	- R\$ 3,42	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.7	COMP045	COMPOSIÇÃO	SUAIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	19,67	46,65	24,23%	57,95	917,60	1.139,96	19,67	R\$ 46,65	0,00	R\$	- R\$ 917,61	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 5.0									200,229,57									
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																		
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016	M3	31,47	604,16	24,23%	750,56	19.015,85	23.623,88	31,47	R\$ 604,16	0,00	R\$	- R\$ 19.015,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	2,00	386,58	24,23%	480,26	773,16	960,51	2,00	R\$ 386,58	0,00	R\$	- R\$ 773,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	12,85	367,74	24,23%	456,85	4.725,45	5.870,55	12,85	R\$ 367,74	0,00	R\$	- R\$ 4.725,46	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	9,00	7,75	24,23%	9,63	69,75	86,65	9,00	R\$ 7,75	0,00	R\$	- R\$ 69,75	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA PARA PNE, DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	3,20	27,84	24,23%	34,59	89,08	110,67	3,20	R\$ 27,84	0,00	R\$	- R\$ 89,09	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 6.0									30.652,26									
7.0 SINALIZAÇÃO																		
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 15X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	112,08	24,23%	139,24	672,48	835,43	6,00	R\$ 112,08	0,00	R\$	- R\$ 672,48	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 154,39	0,00	R\$	- R\$ 463,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	305,70	24,23%	379,78	1.834,20	2.278,67	6,00	R\$ 305,70	0,00	R\$	- R\$ 1.834,20	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 7.0									3.689,50									
RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA											TOTAL	418.219,42						
RUA MATO GROSSO																		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																	
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,45	8.963,35	24,23%	11.135,40	12.996,85	16.146,32	1,45	R\$ 8.963,35	0,00	R\$	- R\$ 12.996,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 1.0									16.146,32									
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES																		
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO AF 04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,68	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 823,99	0,00	R\$	- R\$ 4.943,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 422,85	0,00	R\$	- R\$ 2.537,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 2.0									9.293,88									

Juliana Gabriela Rocha Soares
 Engenheira Civil
 CREA/PE 181801325-8
 Mat. 4.0102018.1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

CPL/PMCG
Fl. nº 3334

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE	Nº do CR:	
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA ADÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).	Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:	BDI:
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)	24,23%

DATA: JUNHO/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
			TERRAPLENAGEM														
3.0	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.480,82500000	0,31	24,23%	0,39	459,05	570,29	1.480,83	R\$ 0,31	0,00	R\$ -	R\$ 459,06	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENÁ D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAO, CONEXOES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	47,00	77,89	24,23%	96,76	3.660,83	4.547,94	47,00	R\$ 77,89	0,00	R\$ -	R\$ 3.660,83	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO(SEM TUBULACAO E CONEXOES)	M	281,49	44,09	24,23%	54,77	12.410,71	15.418,15	281,49	R\$ 44,09	0,00	R\$ -	R\$ 12.410,72	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO À O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) AF 07/2020	M3	767,83	2,21	24,23%	2,75	1.696,90	2.108,10	767,83	R\$ 2,21	0,00	R\$ -	R\$ 1.696,90	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 11/2019131,68	M3	131,68	1,41	24,23%	1,75	185,66	230,66	131,68	R\$ 1,41	0,00	R\$ -	R\$ 185,67	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIARIO - PAVIMENTACAO URBANA105,34	M3	105,34	7,58	24,23%	9,42	798,47	991,96	105,34	R\$ 7,58	0,00	R\$ -	R\$ 798,48	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA MANOBRÁ E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020636,16	M3	636,16	8,89	24,23%	11,04	5.655,46	7.025,92	636,16	R\$ 8,89	0,00	R\$ -	R\$ 5.655,46	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT E 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020349,89	M3XKM	349,89	2,94	24,23%	3,65	1.028,67	1.277,95	349,89	R\$ 2,94	0,00	R\$ -	R\$ 1.028,68	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 3.0	32.170,97							
			DRENAGEM														
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PR E -FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D' A GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	277,22	95,43	24,23%	118,56	26.455,10	32.865,85	277,22	R\$ 95,43	0,00	R\$ -	R\$ 26.455,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	280,95	49,07	24,23%	60,96	13.786,21	17.126,97	280,95	R\$ 49,07	0,00	R\$ -	R\$ 13.786,22	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	4,51	168,00	24,23%	208,71	757,68	941,28	4,51	R\$ 168,00	0,00	R\$ -	R\$ 757,68	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 4.0	50.934,10							
			PAVIMENTAÇÃO														
5.1	COMP003	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REFORÇO DO SUBLEITO COM SOLO-AREIA (70/30) - INCLUSIVE SOLO, AREIA, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA)	M3	376,73	234,29	24,23%	291,06	88.264,07	109.652,72	376,73	R\$ 234,29	0,00	R\$ -	R\$ 88.264,07	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.2	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	106,48	191,82	24,23%	238,30	20.424,99	25.374,49	106,48	R\$ 191,82	0,00	R\$ -	R\$ 20.424,99	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.3	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	646,62	86,80	24,23%	107,83	56.126,61	69.727,53	646,62	R\$ 86,80	0,00	R\$ -	R\$ 56.126,62	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.4	COMP045	COMPOSIÇÃO	SUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PR E -FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	17,41	46,65	24,23%	57,95	812,17	1.008,98	17,41	R\$ 46,65	0,00	R\$ -	R\$ 812,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 5.0	205.763,72							
			PASSEIO/ACESSIBILIDADE														
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	32,34	604,16	24,23%	750,56	19.538,53	24.273,22	32,34	R\$ 604,16	0,00	R\$ -	R\$ 19.538,53	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PR E -MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	4,00	386,58	24,23%	480,26	1.546,32	1.921,03	4,00	R\$ 386,58	0,00	R\$ -	R\$ 1.546,32	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PR E -MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	3,45	367,74	24,23%	456,85	1.268,70	1.576,14	3,45	R\$ 367,74	0,00	R\$ -	R\$ 1.268,70	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO À O HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	6,00	7,75	24,23%	9,63	46,50	57,76	6,00	R\$ 7,75	0,00	R\$ -	R\$ 46,50	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA PARA PNE, DIMENSÃO ES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	6,40	27,84	24,23%	34,59	178,17	221,35	6,40	R\$ 27,84	0,00	R\$ -	R\$ 178,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 6.0	28.049,50							

Juylene Gabriela Rocha Soares
CREA/PE 18180
Mat. 4.0102



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AJP ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE		Nº do CR:
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA ANJELIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:	BDI:
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	84,57 % (HORA) 46,81 % (MÉS)	24,23%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
7.0			SINALIZAÇÃO															
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	112,08	24,23%	139,24	224,16	278,47	2,00	R\$ 112,08	0,00	R\$ -	R\$ 224,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	154,39	24,23%	191,80	308,78	383,60	2,00	R\$ 154,39	0,00	R\$ -	R\$ 308,78	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.3	COMP008	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	193,69	24,23%	240,63	387,38	481,25	2,00	R\$ 193,69	0,00	R\$ -	R\$ 387,38	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.4	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	305,70	24,23%	379,78	1.528,50	1.898,89	5,00	R\$ 305,70	0,00	R\$ -	R\$ 1.528,50	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 7.0										3.042,21								
RUA MATO GROSSO												TOTAL	346.400,70					
TOTAL GERAL												1.266.120,97						

CPL/PMCG
Fl. nº 1333
Visto: *[assinatura]*

[assinatura]
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.0102018.1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MULTISET ENGENHARIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE	Nº do CR:	
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMEI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).	Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência: SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	Encargos Sociais:	BDI:
		84,57% (HORA)	24,23%
		46,61% (MÊS)	

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM O BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
RUA DOS GEÓLOGOS																		
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA															
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,30	8.963,35	24,23%	11.135,40	11.652,35	14.476,01	1,30	R\$8.963,35	0,00	R\$	- R\$ 11.652,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 1.0										14.476,01								
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES															
2.1	93584	S NAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 733,34	0,00	R\$	90,85	R\$ 4.400,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 376,32	0,00	R\$	46,53	R\$ 2.257,92	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 2.0										9.293,88								
3.0			TERRAPLENAGEM															
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.334,68	0,31	24,23%	0,39	723,75	896,13	2.334,68	R\$ 0,28	0,00	R\$	0,03	R\$ 653,71	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAÇÃO E REATERRO	UND	53,00	77,89	24,23%	96,76	4.128,17	5.128,53	53,00	R\$ 69,29	0,00	R\$	8,60	R\$ 3.672,37	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAÇÃO E REATERRO SEM TUBULACAÇÃO E CONEXÕES	M	361,81	44,09	24,23%	54,77	15.952,11	19.817,72	361,81	R\$ 39,23	0,00	R\$	4,86	R\$ 14.193,73	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	S NAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	768,38	2,21	24,23%	2,75	1.098,11	2.109,61	768,38	R\$ 1,97	0,00	R\$	0,24	R\$ 1.513,71	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	S NAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019131,61	M3	131,61	1,41	24,23%	1,75	185,57	230,53	131,61	R\$ 1,26	0,00	R\$	0,15	R\$ 165,83	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA 105,29	M3	105,29	7,56	24,23%	9,42	798,09	991,49	105,29	R\$ 6,72	0,00	R\$	0,86	R\$ 707,55	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	S NAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020636,77	M3	636,77	8,69	24,23%	11,04	5.660,88	7.032,66	636,77	R\$ 7,91	0,00	R\$	0,98	R\$ 5.036,85	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	S NAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/20202228,695	M3XKM	2.228,70	2,94	24,23%	3,85	6.552,36	8.140,16	2.228,70	R\$ 2,62	0,00	R\$	0,32	R\$ 5.839,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 3.0										44.349,83								
4.0			DRENAGEM															
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	311,46	95,43	24,23%	118,56	29.722,62	36.925,18	311,46	R\$ 84,92	0,00	R\$	10,51	R\$ 26.448,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	340,23	49,07	24,23%	60,96	16.695,08	20.740,73	340,23	R\$ 43,66	0,00	R\$	5,41	R\$ 14.854,44	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	13,66	168,00	24,23%	208,71	2.294,88	2.850,98	13,66	R\$ 149,52	0,00	R\$	18,48	R\$ 2.042,44	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.4	COMP023	COMPOSIÇÃO	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	1,00	224,24	24,23%	278,58	224,24	278,57	1,00	R\$ 199,58	0,00	R\$	24,66	R\$ 199,58	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.5	COMP061	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 AC/B01	UND	1,00	965,16	24,23%	1.223,80	965,16	1.223,88	1,00	R\$ 876,77	0,00	R\$	108,39	R\$ 876,77	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.6	COMP034	COMPOSIÇÃO	CANALETA RETANGULAR EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO MACIÇO, ESP. 0,15 M, COM TAMPA PERFORADA EM CONCRETO ARMADO 25MPA, ESP. 0,15 M, LAJE DE FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENSÕES 0,40 X 0,40 M21,25	M	21,25	348,01	24,23%	432,34	7.395,21	9.187,26	21,25	R\$ 309,71	0,00	R\$	38,30	R\$ 6.581,34	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.7	90106	S NAPI Nacional MAIO 2022	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_02/20214,788	M3	4,79	7,76	24,23%	9,64	37,15	46,15	4,79	R\$ 6,91	0,00	R\$	0,85	R\$ 33,09	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.8	93379	S NAPI Nacional MAIO 2022	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVEDEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 98 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_04/20161,37457000895508	M3	1,37	20,67	24,23%	25,66	28,41	35,29	1,37	R\$ 18,37	0,00	R\$	2,30	R\$ 25,25	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.9	100973	S NAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/202094,437458983594	M3	4,44	8,89	24,23%	11,04	39,44	49,00	4,44	R\$ 7,91	0,00	R\$	0,98	R\$ 35,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.10	97914	S NAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/202015,5311064592544	M3XKM	15,53	2,94	24,23%	3,85	45,66	56,72	15,53	R\$ 2,62	0,00	R\$	0,32	R\$ 40,69	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 4.0										71.393,76								

CPL/PMC9
Fl. nº 1332
Visto:

Juliana Gabriela Rocha Santos
Engenheira C:
CREA/PE 18180
Mat. 4.010

CPL/PMC9
Fl. nº 1331
Visto:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



MULTISET ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										Nº do CR:									
Objeto: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE																			
Local da obra (Bairro / Município / UF): RUA DOS GEÓLOGOS (TIMI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).										Tomador/Ag. Promotor ou Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE									
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse: Planilhas de Referência: SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022										Encargos Sociais: 84,57% (HORA) 46,61% (MES)					BDI: 24,23%				
ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)		
									S/ BDI	C/ BDI									
5.0 PAVIMENTAÇÃO																			
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	3,08	240,86	24,23%	299,23	741,94	921,73	3,08	R\$ 214,36	0,00	R\$ 26,50	R\$ 660,31	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.2	COMP060	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ARVORE DE PEQUENO PORTE COM ALTURA ATÉ 1,50 M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO	UND	1,00	135,16	24,23%	167,91	135,16	167,91	1,00	R\$ 120,28	0,00	R\$ 14,88	R\$ 120,28	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.3	100576	SINAPI Nacional MAIO 2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	1.886,99	2,59	24,23%	3,22	4.887,31	6.071,63	1.886,99	R\$ 2,29	0,00	R\$ 0,30	R\$ 4.321,22	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.4	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	259,37	191,82	24,23%	238,30	49.752,52	61.808,83	259,37	R\$ 170,69	0,00	R\$ 21,13	R\$ 44.272,02	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.5	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.650,21	86,80	24,23%	107,83	143.238,37	177.948,71	1.650,21	R\$ 77,26	0,00	R\$ 9,54	R\$ 127.496,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.6	100981	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/20204	M3	4,00	9,26	24,23%	11,50	37,04	46,01	4,00	R\$ 8,26	0,00	R\$ 1,01	R\$ 33,00	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.7	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/202013,615308	M3XKM	13,62	2,94	24,23%	3,65	40,02	49,72	13,62	R\$ 2,62	0,00	R\$ 0,32	R\$ 35,67	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.8	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	31,91	46,65	24,23%	57,95	1.488,60	1.849,32	31,91	R\$ 41,51	0,00	R\$ 5,14	R\$ 1.324,58	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
										SUBTOTAL 5.0									
																248.863,86			
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																			
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	26,86	604,16	24,23%	750,56	16.228,36	20.160,92	26,86	R\$ 637,68	0,00	R\$ 66,48	R\$ 14.442,65	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	6,00	386,58	24,23%	480,26	2.319,48	2.881,54	6,00	R\$ 344,06	0,00	R\$ 42,52	R\$ 2.064,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	20,70	387,74	24,23%	456,85	7.612,21	9.456,85	20,70	R\$ 327,29	0,00	R\$ 40,45	R\$ 6.774,90	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	15,00	7,75	24,23%	9,63	116,25	144,42	15,00	R\$ 6,89	0,00	R\$ 0,86	R\$ 103,35	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
										SUBTOTAL 6.0						32.642,71			
7.0 SINALIZAÇÃO																			
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	112,08	24,23%	139,24	112,08	139,23	1,00	R\$ 99,73	0,00	R\$ 12,36	R\$ 99,73	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 137,41	0,00	R\$ 16,98	R\$ 412,23	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	305,70	24,23%	379,78	1.222,80	1.519,11	4,00	R\$ 272,07	0,00	R\$ 33,63	R\$ 1.088,28	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
										SUBTOTAL 7.0						1.233,74			
8.0 OBRAS COMPLEMENTARES																			
8.1	COMP048	COMPOSIÇÃO	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	68,28	438,91	24,23%	545,27	29.968,77	37.230,97	68,28	R\$ 390,61	0,00	R\$ 48,30	R\$ 26.670,85	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.2	99616	SINAPI Nacional MAIO 2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORAOMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,59	545,26	24,23%	677,39	1.412,22	1.754,44	2,59	R\$ 485,28	0,00	R\$ 59,98	R\$ 1.256,89	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.3	COMP049	COMPOSIÇÃO	DRENO BARBACÁ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE	UND	149,00	25,49	24,23%	31,67	3.798,01	4.718,36	149,00	R\$ 22,68	0,00	R\$ 2,81	R\$ 3.379,32	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.4	COMP050	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM BRITA	M3	5,85	185,54	24,23%	230,50	1.085,40	1.348,43	5,85	R\$ 165,11	0,00	R\$ 20,43	R\$ 965,89	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.5	COMP051	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM AREIA	M3	5,85	224,63	24,23%	279,06	1.314,06	1.632,52	5,85	R\$ 199,91	0,00	R\$ 24,72	R\$ 1.168,47	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.6	99576	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADEQUADA COM MAÇARICO AF 08/2018	M	102,37	22,76	24,23%	28,28	2.329,94	2.894,54	102,37	R\$ 29,26	0,00	R\$ 2,50	R\$ 2.074,02	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
8.7	99839	SINAPI Nacional MAIO 2022	MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF 04/2016	M	51,50	483,69	24,23%	576,05	23.880,03	29.666,78	51,50	R\$ 412,66	0,00	R\$ 51,03	R\$ 21.251,99	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
										SUBTOTAL 8.0						79.246,04			
																802.500,86			
																RUA DOS GEÓLOGOS TOTAL			

Julyane Gabriela Rocha
Engenheira
CREA/PE 1818
Mat. 4.010

CPL/PMCG
Fl. nº 1330
Visto:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



MULTISET ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																		
Objeto: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE								Nº do CR:										
Local da obra (Bairro / Município / UF): RUA DOS GEOLOGOS (TIME I), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).								Tomador/Ag. Promotor ou Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE										
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:				Planilhas de Referência: SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022				Encargos Sociais: 84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)		BDI: 24,23%								
										DATA: JUNHO/2022								
ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM ---)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA																		
1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																		
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,50	8.963,35	24,23%	11.135,40	13.445,02	16.703,09	1,50	R\$ 8.963,35	0,00	R\$	R\$ 13.445,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 1.0										16.703,09								
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES																		
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,96	6,00	R\$ 733,34	0,00	R\$	R\$ 90,65	R\$ 4.400,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 376,32	0,00	R\$	R\$ 46,53	R\$ 2.257,92	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 2.0										9.293,88								
3.0 TERRAPLENAGEM																		
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.100,06	0,31	24,23%	0,39	651,01	808,77	2.100,06	R\$ 0,28	0,00	R\$	R\$ 0,03	R\$ 588,02	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	42,00	77,89	24,23%	96,76	3.271,38	4.064,11	42,00	R\$ 69,29	0,00	R\$	R\$ 8,60	R\$ 2.910,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO SEM TUBULAÇÃO E CONEXÕES	M	369,15	44,09	24,23%	54,77	16.275,91	20.219,98	369,15	R\$ 39,23	0,00	R\$	R\$ 4,86	R\$ 14.481,83	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	1.005,16	2,21	24,23%	2,75	2.221,40	2.759,70	1.005,16	R\$ 1,97	0,00	R\$	R\$ 0,24	R\$ 1.980,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/201918_48	M3	18,48	1,41	24,23%	1,75	26,05	32,37	18,48	R\$ 1,28	0,00	R\$	R\$ 0,16	R\$ 23,28	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA 14,78	M3	14,78	7,58	24,23%	9,42	112,03	139,18	14,78	R\$ 6,72	0,00	R\$	R\$ 0,86	R\$ 99,32	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANDRINA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020986,69	M3	986,69	8,89	24,23%	11,04	8.771,67	10.897,27	986,69	R\$ 7,91	0,00	R\$	R\$ 0,98	R\$ 7.804,72	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020483,345	M3XKM	493,35	2,94	24,23%	3,65	1.450,43	1.801,91	493,35	R\$ 2,62	0,00	R\$	R\$ 0,32	R\$ 1.292,66	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 3.0										49.723,29								
4.0 DRENAGEM																		
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	251,70	95,43	24,23%	118,56	24.019,73	29.840,32	251,70	R\$ 84,92	0,00	R\$	R\$ 10,51	R\$ 21.374,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	246,31	49,07	24,23%	60,96	12.086,43	15.015,28	246,31	R\$ 43,66	0,00	R\$	R\$ 5,41	R\$ 10.763,89	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP056	COMPOSIÇÃO	CANALETA RETANGULAR EM ALVENARIA DE BLOCO CER A MICO MACIÇO, ESP. 0,15 M, COM TAMPA PERFORADA EM CONCRETO ARMADO 25MPA, ESP. 0,15 M, LAJE DE FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENSÕES 0,60 X 0,60 M101,17	M	101,17	348,01	24,23%	432,34	35.208,17	43.740,01	101,17	R\$ 389,71	0,00	R\$	R\$ 38,30	R\$ 31.333,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.4	COMP056	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	109,89	47,26	24,23%	58,71	5.193,40	6.451,89	109,89	R\$ 42,05	0,00	R\$	R\$ 5,21	R\$ 4.620,87	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.5	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	65,31	168,00	24,23%	208,71	10.972,08	13.630,89	65,31	R\$ 149,52	0,00	R\$	R\$ 18,48	R\$ 9.765,15	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.6	COMP057	COMPOSIÇÃO	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,00	543,76	24,23%	675,53	3.262,56	4.053,10	6,00	R\$ 483,96	0,00	R\$	R\$ 59,80	R\$ 2.903,78	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.7	102738	SINAPI Nacional MAIO 2022	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/20211	UN	1,00	2.202,42	24,23%	2.736,12	2.202,42	2.736,12	1,00	R\$ 1.960,16	0,00	R\$	R\$ 242,26	R\$ 1.960,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.8	COMP037	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 AC/BC1	UND	1,00	791,04	24,23%	982,73	791,04	982,72	1,00	R\$ 704,01	0,00	R\$	R\$ 87,03	R\$ 704,01	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.9	90106	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) SEM 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_02/202114_9964	M3	15,00	7,76	24,23%	9,64	116,37	144,57	15,00	R\$ 6,91	0,00	R\$	R\$ 0,85	R\$ 103,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.10	93379	SINAPI Nacional MAIO 2022	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_04/20169,273	M3	9,27	20,67	24,23%	25,68	191,67	238,12	9,27	R\$ 10,37	0,00	R\$	R\$ 2,30	R\$ 170,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA

Roberta Soares
Roberta Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4 0102018.1

CPL/PMCG

Fl. nº 1329

Visto:


 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA


MULTISET ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
Objeto:										Nº do CR:									
Local da obra (Bairro / Município / UF):										Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:									
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:										Encargos Sociais:		BDI:							
Planilhas de Referência:										84,57 % (HORA)		24,23%							
SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022										46,61 % (MÊS)									
											DATA: JUNHO/2022								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/BDI	BDI	CUSTO C/BDI	PREÇO TOTAL(R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)		
									S/BDI	C/BDI									
4.11	100973	S/NAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/20207.44042	M3	7,44	8,89	24,23%	11,04	66,14	82,17	7,44	R\$ 7,91	0,00	R\$ 0,98	R\$ 68,85	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
4.12	97914	S/NAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 5 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/20203.72021	M3XKM	3,72	2,94	24,23%	3,65	10,93	13,58	3,72	R\$ 2,62	0,00	R\$ 0,32	R\$ 9,75	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
SUBTOTAL 4.0										116.928,83									
5.0 PAVIMENTAÇÃO																			
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	1,79	240,86	24,23%	299,23	430,63	534,98	1,79	R\$ 214,36	0,00	R\$ 26,50	R\$ 383,26	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.2	100576	S/NAPI Nacional MAIO 2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.575,48	2,59	24,23%	3,22	4.080,48	5.069,29	1.575,48	R\$ 2,29	0,00	R\$ 0,30	R\$ 3.607,85	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.3	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	211,45	191,82	24,23%	238,30	40.559,53	50.388,15	211,45	R\$ 170,69	0,00	R\$ 21,13	R\$ 36.091,69	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.4	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.326,72	86,80	24,23%	107,83	115.159,19	143.065,22	1.326,72	R\$ 77,26	0,00	R\$ 9,84	R\$ 102.602,29	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.5	100961	S/NAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/20202.3242752	M3	2,32	9,26	24,23%	11,50	21,52	26,73	2,32	R\$ 9,26	0,00	R\$ 1,01	R\$ 19,18	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.6	97914	S/NAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/20201.1621576	M3XKM	1,16	2,94	24,23%	3,65	3,41	4,24	1,16	R\$ 2,62	0,00	R\$ 0,32	R\$ 3,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
5.7	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	19,67	46,65	24,23%	57,95	917,60	1.139,96	19,67	R\$ 41,61	0,00	R\$ 5,14	R\$ 816,50	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
SUBTOTAL 5.0										200.228,87									
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																			
6.1	94901	S/NAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	31,47	604,16	24,23%	750,56	19.015,85	23.623,88	31,47	R\$ 637,68	0,00	R\$ 66,48	R\$ 16.923,41	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	2,00	386,58	24,23%	480,26	773,16	960,51	2,00	R\$ 344,06	0,00	R\$ 42,52	R\$ 688,12	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	12,85	367,74	24,23%	456,85	4.725,45	5.870,55	12,85	R\$ 327,29	0,00	R\$ 40,45	R\$ 4.206,68	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UND	9,00	7,75	24,23%	9,63	69,75	86,05	9,00	R\$ 6,89	0,00	R\$ 0,86	R\$ 62,01	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE, DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	3,20	27,84	24,23%	34,59	89,08	110,67	3,20	R\$ 24,78	0,00	R\$ 3,06	R\$ 79,30	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
SUBTOTAL 6.0										30.652,26									
7.0 SINALIZAÇÃO																			
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	112,08	24,23%	139,24	672,48	835,43	6,00	R\$ 99,73	0,00	R\$ 12,35	R\$ 598,38	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 137,41	0,00	R\$ 16,90	R\$ 412,23	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	305,70	24,23%	379,78	1.834,20	2.276,67	6,00	R\$ 277,07	0,00	R\$ 33,63	R\$ 1.632,42	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA		
SUBTOTAL 7.0										3.688,60									
RUA MARIA AMELIA DE SANTANA										TOTAL	418.219,42								

Engenheira Civil
 CREA/PE 181801325-8
 Mat. 4.0102018.1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MULTISET ENGENHARIA

CPL/PMC9
Fl. nº 1328
Visto:

Objeto:										Nº do CR:									
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE																			
Local da obra (Bairro / Município / UF):										Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:									
RUA DOS GEÓLOGOS (TIMEI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).										PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE									
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:		Planilhas de Referência:				Encargos Sociais:				BDI:									
		SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022				84,57 % (HORA) 40,61 % (MÊS)				24,23%									
												DATA: JUNHO/2022							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/BDI	BDI	CUSTO C/BDI	C/BDI	PREÇO TOTAL(R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM ...)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
										S/BDI	C/BDI								
RUA MATO GROSSO																			
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,45	8.963,35	24,23%	11.135,40	12.996,85	16.146,32		1,45	R\$ 8.963,35	0,00	R\$	R\$ 12.996,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 1.0																			
16.146,32																			
SERVIÇOS PRELIMINARES																			
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98		6,00	R\$ 733,37	0,00	R\$	R\$ 90,62	R\$ 4.400,22	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90		6,00	R\$ 376,32	0,00	R\$	R\$ 46,53	R\$ 2.257,92	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 2.0																			
9.293,88																			
TERRAPLENAGEM																			
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.480,83	0,31	24,23%	0,39	459,05	570,29		1.480,83	R\$ 0,28	0,00	R\$	R\$ 0,03	R\$ 414,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	47,00	77,89	24,23%	96,76	3.660,83	4.547,94		47,00	R\$ 69,29	0,00	R\$	R\$ 8,60	R\$ 3.266,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO/SEM TUBULACAÇÃO E CONEXÕES	M	281,49	44,09	24,23%	54,77	12.410,71	15.418,15		281,49	R\$ 39,23	0,00	R\$	R\$ 4,86	R\$ 11.042,70	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCALVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF. 07/2020	M3	767,83	2,21	24,23%	2,75	1.696,90	2.108,10		767,83	R\$ 1,97	0,00	R\$	R\$ 0,24	R\$ 1.512,63	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 11/2019131.68	M3	131,68	1,41	24,23%	1,75	185,66	230,66		131,68	R\$ 1,26	0,00	R\$	R\$ 0,16	R\$ 166,92	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIARIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA105.34	M3	105,34	7,58	24,23%	9,42	798,47	991,96		105,34	R\$ 6,72	0,00	R\$	R\$ 0,86	R\$ 707,88	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020636.16	M3	636,16	8,89	24,23%	11,04	5.655,46	7.025,92		636,16	R\$ 7,91	0,00	R\$	R\$ 0,98	R\$ 5.032,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020349.86	M3XKM	349,89	2,94	24,23%	3,65	1.028,67	1.277,95		349,89	R\$ 2,62	0,00	R\$	R\$ 0,32	R\$ 916,71	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 3.0																			
32.170,97																			
DRENAGEM																			
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	277,22	95,43	24,23%	118,56	26.455,10	32.865,85		277,22	R\$ 84,92	0,00	R\$	R\$ 10,51	R\$ 23.541,52	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	280,95	49,07	24,23%	60,96	13.786,21	17.126,97		280,95	R\$ 43,66	0,00	R\$	R\$ 5,41	R\$ 12.266,28	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	4,51	168,00	24,23%	208,71	757,68	941,28		4,51	R\$ 149,52	0,00	R\$	R\$ 18,48	R\$ 674,34	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 4.0																			
50.934,10																			
PAVIMENTAÇÃO																			
5.1	COMP003	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REFORÇO DO SUBLEITO COM SOLO-AREIA (70/30) - INCLUSIVE SOLO, AREIA, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA)	M3	376,73	234,29	24,23%	291,06	88.264,07	109.652,72		376,73	R\$ 208,51	0,00	R\$	R\$ 25,78	R\$ 78.551,97	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.2	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	106,48	191,82	24,23%	238,30	20.424,99	25.374,49		106,48	R\$ 170,69	0,00	R\$	R\$ 21,13	R\$ 18.175,07	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.3	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	646,62	86,80	24,23%	107,83	56.126,61	69.727,53		646,62	R\$ 77,26	0,00	R\$	R\$ 9,54	R\$ 49.967,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.4	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	17,41	46,85	24,23%	57,95	812,17	1.008,98		17,41	R\$ 41,51	0,00	R\$	R\$ 5,14	R\$ 722,69	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 5.0																			
205.763,72																			
PASSEIO/ACESSIBILIDADE																			
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M3	32,34	604,16	24,23%	750,56	19.538,53	24.273,22		32,34	R\$ 637,68	0,00	R\$	R\$ 66,48	R\$ 17.388,57	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	4,00	386,58	24,23%	480,26	1.546,32	1.921,03		4,00	R\$ 344,06	0,00	R\$	R\$ 42,52	R\$ 1.376,24	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	3,45	367,74	24,23%	456,85	1.268,70	1.576,14		3,45	R\$ 327,29	0,00	R\$	R\$ 40,45	R\$ 1.129,15	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	6,00	7,75	24,23%	9,63	46,50	57,76		6,00	R\$ 6,89	0,00	R\$	R\$ 0,86	R\$ 41,34	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE. DIMENSÃO 30X30 APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	6,40	27,84	24,23%	34,59	178,17	221,35		6,40	R\$ 24,78	0,00	R\$	R\$ 3,06	R\$ 158,59	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA

Julyana Guarnier
Engenheira Civil
CRP 481801325-8
Mat. 4.0102013.1

CPL / PMCG

Fl. nº 1397

Visto:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MULTISET ENGENHARIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE			Nº do CR:
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMEI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS).			Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:	BDI	
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	64,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)	24,23%	

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO (SEM)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITARIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITARIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
									SUBTOTAL 6.0								
									SUBTOTAL 7.0								
									TOTAL								
									TOTAL GERAL								

Ilvone Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4.0102013.1

CPL/PMCG
Fl. nº 1326

Al



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Objeto:								Nº do CR:	
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE									
Local da obra (Bairro / Município / UF):								Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	
RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)								PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:		Planilhas de Referência:			Encargos Sociais:		BDI:		
		SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022			84,57 % (HORA) 46,61 % (MÊS)		24,23%		
DATA: JUNHO/2022									

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM O BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
RUA DOS GEÓLOGOS																	
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA														
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	1,30	8.963,35	24,23%	11.135,40	11.652,35	14.476,01	1,30	R\$8.937,15	0,00	R\$ 26,20	R\$ 11.618,30	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
										SUBTOTAL 1.0							
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES														
2.1	93584	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 761,11	0,00	R\$ 62,88	R\$ 4.566,66	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 382,85	0,00	R\$ 40,00	R\$ 2.297,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
										SUBTOTAL 2.0							
3.0			TERRAPLENAGEM														
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.334,68	0,31	24,23%	0,39	723,75	899,13	2.334,68	R\$ 0,29	0,00	R\$ 0,02	R\$ 677,06	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	53,00	77,89	24,23%	96,76	4.128,17	5.128,53	53,00	R\$ 75,27	0,00	R\$ 2,62	R\$ 3.989,31	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO(SEM TUBULAÇÃO E CONEXÕES)	M	361,81	44,09	24,23%	54,77	15.952,11	19.817,72	361,81	R\$ 41,15	0,00	R\$ 2,94	R\$ 14.888,40	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	ESCAVAÇÃO O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA 5,20M3). AF. 07/2020	M3	768,38	2,21	24,23%	2,75	1.698,11	2.109,61	768,38	R\$ 2,05	0,00	R\$ 0,16	R\$ 1.575,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 11/2019131,61	M3	131,61	1,41	24,23%	1,75	185,57	230,53	131,61	R\$ 1,32	0,00	R\$ 0,09	R\$ 173,73	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - PAVIMENTAÇÃO URBANA 105,29	M3	105,29	7,58	24,23%	9,42	798,09	991,49	105,29	R\$ 7,01	0,00	R\$ 0,57	R\$ 738,08	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020636,77	M3	636,77	8,89	24,23%	11,04	5.660,88	7.032,66	636,77	R\$ 8,24	0,00	R\$ 0,65	R\$ 5.246,98	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/20202228,695	M3XKM	2.228,70	2,94	24,23%	3,85	6.552,36	8.140,16	2.228,70	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 6.062,05	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
										SUBTOTAL 3.0							
4.0			DRENAGEM														
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PR E -FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'ÁGUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	311,46	95,43	24,23%	118,56	29.722,62	36.925,18	311,46	R\$ 88,98	0,00	R\$ 6,45	R\$ 27.173,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	340,23	49,07	24,23%	60,96	16.695,08	20.740,73	340,23	R\$ 45,82	0,00	R\$ 3,45	R\$ 15.521,29	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	13,66	168,00	24,23%	208,71	2.294,88	2.850,98	13,66	R\$ 123,97	0,00	R\$ 44,03	R\$ 1.693,43	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.4	COMP023	COMPOSIÇÃO	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO1	M	1,00	224,24	24,23%	278,58	224,24	278,57	1,00	R\$ 204,43	0,00	R\$ 19,81	R\$ 204,43	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.5	COMP061	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 02 AC/BCT	UND	1,00	985,16	24,23%	1.223,89	985,16	1.223,88	1,00	R\$ 908,26	0,00	R\$ 76,91	R\$ 908,26	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.6	COMP034	COMPOSIÇÃO	CANALETAS RETANGULARES EM ALVENARIA DE BLOCO CERÀ MICO MACIÇO, ESP. 0,15 M, COM TAMPA PERFORADA EM CONCRETO ARMADO 25MPA, ESP. 0,15 M, LAJE DE FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENSÕES 0,40 X 0,40 M21,25	M	21,25	348,01	24,23%	432,34	7.395,21	9.187,26	21,25	R\$ 323,77	0,00	R\$ 24,24	R\$ 6.880,11	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.7	90106	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAVAÇÃO (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/20214,788	M3	4,79	7,76	24,23%	9,64	37,15	46,15	4,79	R\$ 7,28	0,00	R\$ 0,48	R\$ 34,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.8	93379	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	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 DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 04/20161,3745700895508	M3	1,37	20,67	24,23%	25,68	28,41	35,29	1,37	R\$ 19,69	0,00	R\$ 0,98	R\$ 27,07	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.9	100973	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/20204.4374589883584	M3	4,44	8,89	24,23%	11,04	39,44	49,00	4,44	R\$ 8,24	0,00	R\$ 0,65	R\$ 36,56	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.10	97914	SINAPI Naci. n.º MAIO 202	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/202015.5311064592544	M3XKM	15,53	2,94	24,23%	3,85	45,66	56,72	15,53	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 42,24	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
										SUBTOTAL 4.0							

Handwritten signature/initials.

Infraestrutura Rocha Sa. Ltda.
Engenharia Civil
CREA/PE 18180132-3
Mat. 4 0102018.1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE			Nº do CR:
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)			Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:		BDI:
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	84,57 % (HORA)	46,61 % (MÉS)	24,23%

DATA: JUNHO/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM ...)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
5.0 PAVIMENTAÇÃO																		
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	3,08	240,86	24,23%	299,23	741,94	921,73	3,08	R\$ 233,97	0,00	R\$ 6,89	R\$ 720,72	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.2	COMP060	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ARVORE DE PEQUENO PORTE COM ALTURA ATÉ 1,50 M, INCLUSIVE DESTOCAMENTO	UND	1,00	135,16	24,23%	167,91	135,16	167,91	1,00	R\$ 129,58	0,00	R\$ 5,58	R\$ 129,58	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.3	100576	SINAPI Nacional MAIO 202	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF. 11/2019	M2	1.886,99	2,59	24,23%	3,22	4.887,31	6.071,63	1.886,99	R\$ 2,44	0,00	R\$ 0,15	R\$ 4.604,27	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.4	COMP046	COMPOSIÇÃO	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	259,37	191,82	24,23%	238,30	49.752,52	61.808,83	259,37	R\$ 176,42	0,00	R\$ 15,40	R\$ 45.758,21	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.5	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.650,21	86,80	24,23%	107,83	143.238,37	177.948,71	1.650,21	R\$ 80,58	0,00	R\$ 6,22	R\$ 132.974,06	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.6	100981	SINAPI Nacional MAIO 202	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/20204	M3	4,00	9,26	24,23%	11,50	37,04	46,01	4,00	R\$ 8,59	0,00	R\$ 0,67	R\$ 34,36	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.7	97914	SINAPI Nacional MAIO 202	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/202013.615368	M3XKM	13,62	2,94	24,23%	3,65	40,02	49,72	13,62	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 37,03	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
5.8	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	31,91	46,65	24,23%	57,95	1.488,60	1.849,32	31,91	R\$ 43,33	0,00	R\$ 3,32	R\$ 1.382,86	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 5.0									
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																		
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 202	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF. 07/2016	M3	26,86	604,16	24,23%	750,56	16.228,36	20.160,92	26,86	R\$ 555,96	0,00	R\$ 48,20	R\$ 14.933,67	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	6,00	386,58	24,23%	480,26	2.319,48	2.881,54	6,00	R\$ 362,20	0,00	R\$ 24,38	R\$ 2.173,20	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E. EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	20,70	367,74	24,23%	456,85	7.612,21	9.456,85	20,70	R\$ 344,58	0,00	R\$ 23,16	R\$ 7.132,81	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	15,00	7,75	24,23%	9,63	116,25	144,42	15,00	R\$ 7,40	0,00	R\$ 0,35	R\$ 111,00	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 6.0									
7.0 SINALIZAÇÃO																		
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	112,08	24,23%	139,24	112,08	139,23	1,00	R\$ 102,44	0,00	R\$ 9,64	R\$ 102,44	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 141,26	0,00	R\$ 13,13	R\$ 423,78	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	305,70	24,23%	379,78	1.222,80	1.519,11	4,00	R\$ 279,64	0,00	R\$ 26,06	R\$ 1.118,56	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 7.0									
8.0 OBRAS COMPLEMENTARES																		
8.1	COMP048	COMPOSIÇÃO	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	68,28	438,91	24,23%	545,27	29.968,77	37.230,97	68,28	R\$ 406,80	0,00	R\$ 32,11	R\$ 27.776,30	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.2	98616	SINAPI Nacional MAIO 202	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORTAMENTO OU SAPATAS AF. 08/2017	M3	2,59	545,26	24,23%	677,39	1.412,22	1.754,44	2,59	R\$ 509,95	0,00	R\$ 35,31	R\$ 1.320,77	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.3	COMP049	COMPOSIÇÃO	DRENO BARBACÁ DN 100 MM, EXCLUSIVE MATERIAL DRENANTE	UND	149,00	25,49	24,23%	31,67	3.798,01	4.718,36	149,00	R\$ 23,72	0,00	R\$ 1,77	R\$ 3.534,28	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.4	COMP050	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM BRITA	M3	5,85	185,54	24,23%	230,50	1.085,40	1.348,43	5,85	R\$ 171,24	0,00	R\$ 14,30	R\$ 1.011,75	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.5	COMP051	COMPOSIÇÃO	COLCHÃO DRENANTE COM AREIA	M3	5,85	224,63	24,23%	279,06	1.314,08	1.632,52	5,85	R\$ 206,84	0,00	R\$ 17,79	R\$ 1.210,01	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.6	98576	SINAPI Nacional MAIO 202	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO AF. 08/2018	M	102,37	22,76	24,23%	28,28	2.329,94	2.894,54	102,37	R\$ 20,76	0,00	R\$ 2,00	R\$ 2.125,20	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
8.7	99839	SINAPI Nacional MAIO 202	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESPAÇOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF. 04/2019	M	51,50	463,69	24,23%	576,05	23.880,03	29.666,78	51,50	R\$ 435,35	0,00	R\$ 28,34	R\$ 22.420,53	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
									SUBTOTAL 8.0									
									TOTAL									
RUA DOS GEÓLOGOS											TOTAL							

CPL/PMCG
Fl. nº 13 95
Visto:

Julyane Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-3
Mat. 4.0102018,1

Visto:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

OBJETO: OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VAS E DIVERSOS BARRIOS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE		Nº do CR:	
LOCAL DA OBRAS (Bairro / Município) / US:		Tomador, Promotor ou Tercelário:	
RUA DOS GEOLOGOS (IMB), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BARRIO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BARRIO DOS ESTADOS)		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Resposta:		Encargos Sociais:	
SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESPESADOS DE MAIO DE 2022		84,57% (HORA) 46,61% (MES)	
		B.D.I:	
		24,23%	

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTO	CUSTO S/BDI	BDI	CUSTO C/BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO SEM	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITARIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITARIO)	
									S/BDI	C/BDI								
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				MES	1,50	8.963,35	24,23%	11.135,40	13.445,02	16.703,09	1,50	R\$ 8.937,15	0,00	R\$	26,20	R\$ 13.405,73	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA									16.703,09									
SUBTOTAL 16									16.703,09									
SERVIÇOS PRELIMINARES									16.703,09									
2.0		SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTIERO DE OBRA EM CHARRA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO AF. 04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 761,11	0,00	R\$	42,88	R\$ 4.866,66	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	PLACA DE OBRA EM CHARRA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 382,85	0,00	R\$	40,00	R\$ 2.297,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 26									7.481,04	9.293,88								

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTO	CUSTO S/BDI	BDI	CUSTO C/BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO SEM	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITARIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITARIO)	
									S/BDI	C/BDI								
TERRAPLENAGEM									9.293,88									
3.0		SINAPI Nacional MAIO 2022	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GERENCIAMENTO DO TERRENO, TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO	UNID	42,00	77,89	24,23%	96,76	3.271,38	4.044,11	42,00	R\$ 75,27	0,00	R\$	2,62	R\$ 3.161,34	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.1	COMPO41	SINAPI Nacional MAIO 2022	REBENQUAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 KM INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO SEM TUBULACAO E CONEXÃO	M	369,15	44,09	24,23%	54,77	16.275,91	20.219,98	369,15	R\$ 41,15	0,00	R\$	2,94	R\$ 15.190,60	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMPO52	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCALVA C/A O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (70HP/ALMUNA 5,20M3) AF. 07/2020	M3	1.005,18	2,21	24,23%	2,75	2.221,40	2.759,70	1.005,18	R\$ 2,05	0,00	R\$	0,16	R\$ 2.060,98	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMPO53	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESPALDAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERIAS AF. 11/2019/18.48	M3	18,48	1,41	24,23%	1,75	26,05	32,37	18,48	R\$ 1,32	0,00	R\$	0,09	R\$ 24,39	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 2022	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIARIO	M3	14,78	7,56	24,23%	9,42	112,03	139,18	14,78	R\$ 7,01	0,00	R\$	0,57	R\$ 103,61	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 2022	PAVIMENTAÇÃO MECANICA DE SEIOS E MATERIAS GRANULARES EM CANTIERO, INCLUSIVE APLICANTE E 80% CARGAÇÃO	M3	986,69	8,89	24,23%	11,04	8.771,67	10.897,27	986,69	R\$ 8,24	0,00	R\$	0,65	R\$ 8.130,33	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMPO42	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGAÇÃO MECANICA DE SEIOS E MATERIAS GRANULARES EM CANTIERO, INCLUSIVE APLICANTE E 80% CARGAÇÃO	M3	986,69	8,89	24,23%	11,04	8.771,67	10.897,27	986,69	R\$ 8,24	0,00	R\$	0,65	R\$ 8.130,33	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO O BASCULANTE DE 6 M³ - EM VIA LIVRE (UNIDADE: M3) AF. 07/2020/96.69	M3	493,35	2,94	24,23%	3,65	1.450,43	1.801,91	493,35	R\$ 2,72	0,00	R\$	0,22	R\$ 1.341,90	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	URBANA PAVIMENTAÇÃO, DMT AT E 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	493,35	2,94	24,23%	3,65	1.450,43	1.801,91	493,35	R\$ 2,72	0,00	R\$	0,22	R\$ 1.341,90	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 3.0									40.723,28									

ITEM	CODIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTO	CUSTO S/BDI	BDI	CUSTO C/BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO SEM	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITARIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITARIO)	
									S/BDI	C/BDI								
DRENAGEM									40.723,28									
4.0		SINAPI Nacional MAIO 2022	ASSENTAMENTO DE MECH-O CONFECCIONADO EM CONCRETO PR E FABRICADO (100X15X13X20 CM) COM LINHA D'A GUIA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO	M	251,70	95,43	24,23%	118,56	24.019,73	29.840,32	251,70	R\$ 88,98	0,00	R\$	6,45	R\$ 22.996,27	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.1	COMPO54	SINAPI Nacional MAIO 2022	ASSENTAMENTO DE MECH-O CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X20 CM)	M	246,31	48,07	24,23%	60,96	12.096,43	15.015,28	246,31	R\$ 45,92	0,00	R\$	3,45	R\$ 11.230,68	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMPO55	SINAPI Nacional MAIO 2022	CANALETA REFORÇADUR EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS (10X15X20 CM) COM MANTA DE ENLACE EM CONCRETO SIMPLES, ESP. 0,10 M, DIMENÇÕES: 0,80 X 0,80 M/01.17	M	101,17	348,01	24,23%	432,34	35.208,17	43.740,01	101,17	R\$ 325,67	0,00	R\$	22,44	R\$ 32.837,92	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMPO56	SINAPI Nacional MAIO 2022	ASSENTAMENTO DE MECH-O CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X20 CM)	M	109,89	47,26	24,23%	58,71	5.193,40	6.451,89	109,89	R\$ 43,90	0,00	R\$	3,26	R\$ 4.824,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.4	COMPO56	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE SARILHAÇÃO DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	65,31	168,00	24,23%	208,71	10.972,08	13.630,89	65,31	R\$ 123,97	0,00	R\$	4,03	R\$ 8.096,48	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.5	COMPO29	SINAPI Nacional MAIO 2022	TUBO DE PEAO CORRUGADO DE DUPLO PARALELO PARA REDE COLETORES DE ÁGUA PLUVIAIS, DN 800 MM, JUNTA ELIÁSTICA INTERIORES, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE 1,00 M PARA BARRIO SIMPES TIBULADO DE 60 CM EM CONCRETO ALAS COM ESPONSOIDADE DE 0" INCLUINDO FORMAS E MATERIAS AF. 07/2021/11	M	1,00	2.202,42	24,23%	2.796,12	2.202,42	2.796,12	1,00	R\$ 2.034,48	0,00	R\$	167,94	R\$ 2.034,48	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.6	COMPO57	SINAPI Nacional MAIO 2022	ESCALVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E AJUSTANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TRECHO: RETROSCAV (0,28 M) LARGURA DE 0,8 M A 1,3 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFER E NDA	M3	15,00	7,76	24,23%	9,94	116,37	144,57	15,00	R\$ 7,28	0,00	R\$	0,48	R\$ 109,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.7	102738	SINAPI Nacional MAIO 2022	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP) LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERENÇA AF. 04/2016/273	M3	9,27	20,67	24,23%	25,88	191,67	238,12	9,27	R\$ 19,69	0,00	R\$	0,38	R\$ 182,59	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.8	COMPO37	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA MANOBR A E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM FA CARGADORA (CACAMBA DE 17 A 23 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF. 07/2020/74/86	M3	7,44	8,89	24,23%	11,04	66,14	82,17	7,44	R\$ 8,24	0,00	R\$	0,65	R\$ 61,31	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA

Juliane Gabriel P. de S. Soares
CREA/PE 03191325-8
Mat. 01/0000181

CPL / PMCG
Fl. nº 1323

[Handwritten initials]

		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
Objeto: OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE				Nº do CR:	
Local da obra (Bairro / Município / UF): RUA DOS GEOLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)				Tomador/Ag. Promotor ou Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse		Planilhas de Referência:		Encargos Sociais: BDI:	
		SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022		84,57 % (HORA) 46,61 % (MÉS)	

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
									DATA: JUNHO/2022								
4.2	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/20203,72021	M3XKM	3,72	2,94	24,23%	3,65	10,93	13,58	3,72	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 10,12	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 4.0		116.928,83						
5.0 PAVIMENTAÇÃO																	
5.1	COMP002	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	1,79	240,86	24,23%	299,23	430,63	534,98	1,79	R\$ 233,97	0,00	R\$ 6,89	R\$ 418,32	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.2	100576	SINAPI Nacional MAIO 2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	1.575,48	2,59	24,23%	3,22	4.080,48	5.069,29	1.575,48	R\$ 2,44	0,00	R\$ 0,15	R\$ 3.844,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.3	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	211,45	191,82	24,23%	238,30	40.559,53	50.388,15	211,45	R\$ 176,42	0,00	R\$ 15,40	R\$ 37.303,27	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.4	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	1.326,72	86,80	24,23%	107,83	115.159,19	143.065,22	1.326,72	R\$ 80,58	0,00	R\$ 6,22	R\$ 106.907,00	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.5	100981	SINAPI Nacional MAIO 2022	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HPI) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/20202,3242752	M3	2,32	9,26	24,23%	11,50	21,52	26,73	2,32	R\$ 8,59	0,00	R\$ 0,67	R\$ 19,97	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.6	97914	SINAPI Nacional MAIO 2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT É 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/20201,1621376	M3XKM	1,16	2,94	24,23%	3,65	3,41	4,24	1,16	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 3,16	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.7	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	19,67	46,65	24,23%	57,95	917,60	1.139,96	19,67	R\$ 43,33	0,00	R\$ 3,32	R\$ 852,30	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 5.0		200.228,67						
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																	
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF_07/2018	M3	31,47	604,16	24,23%	750,56	19.015,85	23.623,88	31,47	R\$ 555,96	0,00	R\$ 48,20	R\$ 17.498,77	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	2,00	386,58	24,23%	480,26	773,16	960,51	2,00	R\$ 362,20	0,00	R\$ 24,38	R\$ 724,40	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	12,85	367,74	24,23%	456,85	4.725,45	5.870,55	12,85	R\$ 344,58	0,00	R\$ 23,16	R\$ 4.427,85	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	9,00	7,75	24,23%	9,63	69,75	86,65	9,00	R\$ 7,40	0,00	R\$ 0,35	R\$ 66,60	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE, DIMENSÕES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	3,20	27,84	24,23%	34,59	89,08	110,67	3,20	R\$ 25,99	0,00	R\$ 1,85	R\$ 83,17	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 6.0		30.652,26						
7.0 SINALIZAÇÃO																	
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	112,08	24,23%	139,24	672,48	835,43	6,00	R\$ 102,44	0,00	R\$ 9,64	R\$ 614,64	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	154,39	24,23%	191,80	463,17	575,40	3,00	R\$ 141,26	0,00	R\$ 13,13	R\$ 423,78	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
7.3	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	305,70	24,23%	379,78	1.834,20	2.278,67	6,00	R\$ 279,64	0,00	R\$ 26,06	R\$ 1.677,84	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 7.0		3.689,50						
RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA											TOTAL		418.219,42				
RUA MATO GROSSO																	
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																
1.1	COMP001	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÉS	1,45	8.963,35	24,23%	11.135,40	12.996,85	16.146,32	1,45	R\$ 8.937,15	0,00	R\$ 26,20	R\$ 12.958,87	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 1.0		16.146,32						
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES																	
2.1	93584	SINAPI Nacional MAIO 2022	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO AF_04/2016	M2	6,00	823,99	24,23%	1.023,66	4.943,94	6.141,98	6,00	R\$ 761,11	0,00	R\$ 62,88	R\$ 4.566,66	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
2.2	COMP040	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	422,85	24,23%	525,32	2.537,10	3.151,90	6,00	R\$ 382,85	0,00	R\$ 40,00	R\$ 2.297,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
									SUBTOTAL 2.0		9.293,88						

[Handwritten signature]
 Engenheira Civil
 CPF: 098.116.801-325-8
 Mat. 4 0102018.1



DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

Objeto:		Nº do CR:	
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE			
Local da obra (Bairro / Município / UF):		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:	
RUA DOS GEOLOGOS (TIMB), RUA MAFIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	Encargos Sociais:	BDI:
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	84,57 % (HORA) 46,61 % (MÉS)	24,23%

DATA: JUNHO/2022

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL(R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)
									S/ BDI	C/ BDI							
3.0 TERRAPLENAGEM																	
3.1	COMP041	COMPOSIÇÃO	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.480,83	0,31	24,23%	0,39	459,05	570,29	1.480,83	R\$ 0,29	0,00	R\$ 0,02	R\$ 429,44	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.2	COMP052	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE PENA D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAO, CONEXOES, ESCAVACAO E REATERRO	UND	47,00	77,89	24,23%	96,76	3.660,83	4.547,94	47,00	R\$ 75,27	0,00	R\$ 2,62	R\$ 3.537,69	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.3	COMP053	COMPOSIÇÃO	REBAIXAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE 110 MM, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO(SEM TUBULACAO E CONEXOES)	M	281,49	44,09	24,23%	54,77	12.410,71	15.418,15	281,49	R\$ 41,15	0,00	R\$ 2,94	R\$ 11.583,15	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.4	101116	SINAPI Nacional MAIO 202	ESCAVAÇÃO A O HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA 5,20M3). AF 07/2020	M3	767,83	2,21	24,23%	2,75	1.696,90	2.108,10	767,83	R\$ 2,05	0,00	R\$ 0,16	R\$ 1.574,05	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.5	100574	SINAPI Nacional MAIO 202	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019/31.68	M3	131,68	1,41	24,23%	1,75	185,66	230,66	131,68	R\$ 1,32	0,00	R\$ 0,09	R\$ 173,82	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.6	COMP042	COMPOSIÇÃO	COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR INTERMEDIARIO - PAVIMENTACAO URBANA105,34	M3	105,34	7,58	24,23%	9,42	798,47	991,96	105,34	R\$ 7,01	0,00	R\$ 0,57	R\$ 738,43	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.7	100973	SINAPI Nacional MAIO 202	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLDS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020/0636,16	M3	636,16	8,89	24,23%	11,04	5.655,46	7.025,92	636,16	R\$ 8,24	0,00	R\$ 0,65	R\$ 5.241,96	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
3.8	97914	SINAPI Nacional MAIO 202	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT AT E 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020/349,89	M3XKM	349,89	2,94	24,23%	3,65	1.028,67	1.277,95	349,89	R\$ 2,72	0,00	R\$ 0,22	R\$ 951,70	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 3.0:										32.170,97							
4.0 DRENAGEM																	
4.1	COMP054	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PR E -FABRICADO (100X15X13X30 CM) COM LINHA D'Á GUA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	277,22	95,43	24,23%	118,56	26.455,10	32.865,85	277,22	R\$ 88,98	0,00	R\$ 6,45	R\$ 24.667,04	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.2	COMP055	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE-FABRICADO (100X15X13X30 CM)	M	280,95	49,07	24,23%	60,96	13.786,21	17.126,97	280,95	R\$ 45,82	0,00	R\$ 3,45	R\$ 12.816,94	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
4.3	COMP029	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 90 CM BASE X 20 CM ALTURA	M	4,51	168,00	24,23%	208,71	757,68	941,28	4,51	R\$ 123,97	0,00	R\$ 44,03	R\$ 559,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 4.0:										50.934,10							
5.0 PAVIMENTAÇÃO																	
5.1	COMP003	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REFORÇO DO SUBLEITO COM SOLO-AREIA (70/30) - INCLUSIVE SOLO, AREIA, ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE, DMT ATÉ 30,0 KM (JAZIDA-OBRA)	M3	376,73	234,29	24,23%	291,06	88.264,07	109.652,72	376,73	R\$ 216,02	0,00	R\$ 18,27	R\$ 81.381,21	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.2	COMP046	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (MISTURA NA PISTA) - INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E MATERIAL	M3	106,48	191,82	24,23%	238,30	20.424,99	25.374,49	106,48	R\$ 176,42	0,00	R\$ 15,40	R\$ 18.785,20	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.3	COMP033	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2	646,62	86,80	24,23%	107,83	56.126,61	69.727,53	646,62	R\$ 80,58	0,00	R\$ 6,22	R\$ 52.104,64	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
5.4	COMP045	COMPOSIÇÃO	GUIA DE TRAVAMENTO EM CONCRETO PR E -FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM	M	17,41	46,65	24,23%	57,95	812,17	1.008,98	17,41	R\$ 43,33	0,00	R\$ 3,32	R\$ 754,38	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 5.0:										205.763,72							
6.0 PASSEIO/ACESSIBILIDADE																	
6.1	94991	SINAPI Nacional MAIO 202	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016	M3	32,34	604,16	24,23%	750,56	19.538,53	24.273,22	32,34	R\$ 555,96	0,00	R\$ 48,20	R\$ 17.979,75	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.2	COMP004	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PR E -MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA 1,20 M)	UND	4,00	386,58	24,23%	480,26	1.546,32	1.921,03	4,00	R\$ 362,20	0,00	R\$ 24,38	R\$ 1.448,80	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.3	COMP005	COMPOSIÇÃO	RAMPA PARA ACESSO DE P.N.E EM CONCRETO Fck = 20MPa, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PR E -MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA (COMPRIMENTO 8,00 M X LARGURA VARIÁVEL)	M	3,45	367,74	24,23%	456,85	1.268,70	1.576,14	3,45	R\$ 344,58	0,00	R\$ 23,16	R\$ 1.188,80	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.4	COMP044	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE SINALIZAÇÃO X O HORIZONTAL PARA RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UND	6,00	7,75	24,23%	9,63	46,50	57,76	6,00	R\$ 7,40	0,00	R\$ 0,35	R\$ 44,40	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
6.5	COMP009	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, PARA PNE, DIMENSÃO ES 20X20, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	6,40	27,84	24,23%	34,59	178,17	221,35	6,40	R\$ 25,99	0,00	R\$ 1,85	R\$ 166,34	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA
SUBTOTAL 6.0:										28.049,50							

CPL / PMCG
Fl. nº 1322
Visto:

Jubiane Gabriela Rocha Soares
 Engenharia Civil
 CREA/PE 181801325-8
 Mat. 4.0102018.1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP

Objeto:	OBRA DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS BAIROS NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - PE		Nº do CR:
Local da obra (Bairro / Município / UF):	RUA DOS GEÓLOGOS (TIMBI), RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA (BAIRRO DOS ESTADOS) E RUA MATO GROSSO (BAIRRO DOS ESTADOS)		Tomador/Ag. Promotor ou Tomador:
Agente Financeiro ou Ag. Operador Repasse:	Planilhas de Referência:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE	
	SINAPI SERVIÇOS E INSUMOS DESONERADOS DE MAIO DE 2022	Encargos Sociais:	BDI:
		84,57 % (HORA)	24,23%
		46,61 % (MES)	

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTID.	CUSTO S/ BDI	BDI	CUSTO C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	DIFERENÇA (QUANTIDADE)	DIFERENÇA (CUSTO UNITÁRIO)	TOTAL	RESULTADO (QUANTIDADE)	RESULTADO (CUSTO UNITÁRIO)	
									S/ BDI	C/ BDI								
7.0			SINALIZAÇÃO															
7.1	COMP012	COMPOSIÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA - DIMENSÕES 45X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	112,08	24,23%	139,24	224,16	278,47	2,00	R\$ 102,44	0,00	R\$ 9,64	R\$ 204,88	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.2	COMP006	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA Ø = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	154,39	24,23%	191,80	308,78	383,60	2,00	R\$ 141,26	0,00	R\$ 13,13	R\$ 282,52	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.3	COMP008	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA L = 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	193,69	24,23%	240,63	387,38	481,25	2,00	R\$ 177,05	0,00	R\$ 16,64	R\$ 354,10	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
7.4	COMP043	COMPOSIÇÃO	SUPORTE METÁLICO COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 50MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	305,70	24,23%	379,78	1.528,50	1.898,89	5,00	R\$ 279,64	0,00	R\$ 26,06	R\$ 1.398,20	CLASSIFICADA	CLASSIFICADA	
SUBTOTAL 7.0																		
RUA MATO GROSSO										TOTAL								
TOTAL GERAL																		

CPL / PMCG
Fl. nº 1321
Visto: *[assinatura]*

[assinatura]
Juliane Gabriela Rocha Soares
Engenheira Civil
CREA/PE 181801325-8
Mat. 4 0102018.1



URGENTE

Memorando nº 067/2023 -CPL

Camaragibe-PE, 23 de janeiro de 2023.

Ao Sr. EZEQUIEL RODRIGUES DE ALMEIDA

Secretário de Infraestrutura

Assunto: Análise técnica de proposta de preços.

Ref.: Processo Administrativo nº 112/2022, Processo Licitatório nº 96/2022, sob a modalidade/Nº/Ano: Concorrência Pública nº 08/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO DA RUA DOS GEÓLOGOS, RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA E RUA MATOGROSSO, NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE/PE.

Prezado (a) Senhor (a),

Com os nossos cumprimentos, solicitamos **análise técnica das propostas das empresas habilitadas relacionadas abaixo, observados os parâmetros dispostos nos itens 5 ao 9 do Edital:**

A) AJP ENGENHARIA LTDA (CNPJ 08.978.001/0001-17) com proposta no valor de R\$ 1.266.120,97 (hum milhão, duzentos e sessenta e seis mil, cento e vinte reais e noventa e sete centavos); B) MULTISSET ENGENHARIA LTDA (CNPJ Nº 03.539.154/0001-44) com proposta no valor de R\$ 1.131.983,50 (hum milhão, cento e trinta e um mil, novecentos e oitenta e três reais e cinquenta centavos); C) DALL SERVIÇOS LTDA-EPP (CNPJ Nº 00.431.082/0001-29) com proposta no valor de R\$ 1.174.418,40 (hum milhão, cento e setenta e quatro mil, quatrocentos e dezoito reais e quarenta centavos).

As propostas digitalizadas em formato PDF encontram-se disponíveis no Portal de Transparência do município: <http://transparencia.camaragibe.pe.gov.br/app/pe/camaragibe/1/licitacoes/detalhamento-de-licitacao/855>

Oportuno, informar que as empresas AJP ENGENHARIA LTDA e MULTISSET ENGENHARIA LTDA apresentaram DVD com as propostas em formato pdf e excel, motivo pelo qual estamos encaminhando os arquivos para facilitar sua análise.

Salienta-se que a diligência desta Comissão junto à Secretaria, fundamenta-se nos termos do item 6.14 do Edital e art 43,§3º da Lei 8666/93.

Ressalta-se que não será permitida a retirada dos autos físicos do processo, caso exista a necessidade de conferência, esta deverá ser feita nas dependências do Departamento de licitação.

O Parecer Técnico deverá ser expedido em até 03 (três) dias úteis, a fim de evitar morosidade e prejuízo do interesse público.

Sendo o que se apresenta para o momento, nos colocamos à inteira disposição para quaisquer outras informações que se entenda necessárias e renovamos votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

PEDRO EMANUEL SILVA
Presidente da CPL

PEDRO Assinado digitalmente por
EMANUE PEDRO EMANUEL SILVA
L SILVA: 0891618
4495

*Recebido em 23/01/2023
Silva*

📎 Análise técnica de proposta de preços - Concorrência Pública nº 08/2022

De: Comissão Permanente de Licitação de Camaragibe

Para: seinfra@camaragibe.pe.gov.br

Cópia:

Cópia oculta:

Assunto: Análise técnica de proposta de preços - Concorrência Pública nº 08/2022

Enviada em: 23/01/2023 | 12:24

Recebida em: 23/01/2023 | 12:24

PROPOSTAS.rar 6.30 MB

MEMORANDO-6... .pdf 142.37
KB

Memorando nº 067/2023 -CPL
Camaragibe-PE, 23 de janeiro de 2023.

Ao Sr. EZEQUIEL RODRIGUES DE ALMEIDA
Secretário de Infraestrutura
Assunto: Análise técnica de proposta de preços.

Ref.: Processo Administrativo nº 112/2022, Processo Licitatório nº 96/2022, sob a modalidade/Nº/Ano: Concorrência Pública nº 08/2022, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO DA RUA DOS GEÓLOGOS, RUA MARIA AMÉLIA DE SANTANA E RUA MATOGROSSO, NO MUNICÍPIO DE :AMARAGIBE/PE.

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Camaragibe
Fone: 2129-9532