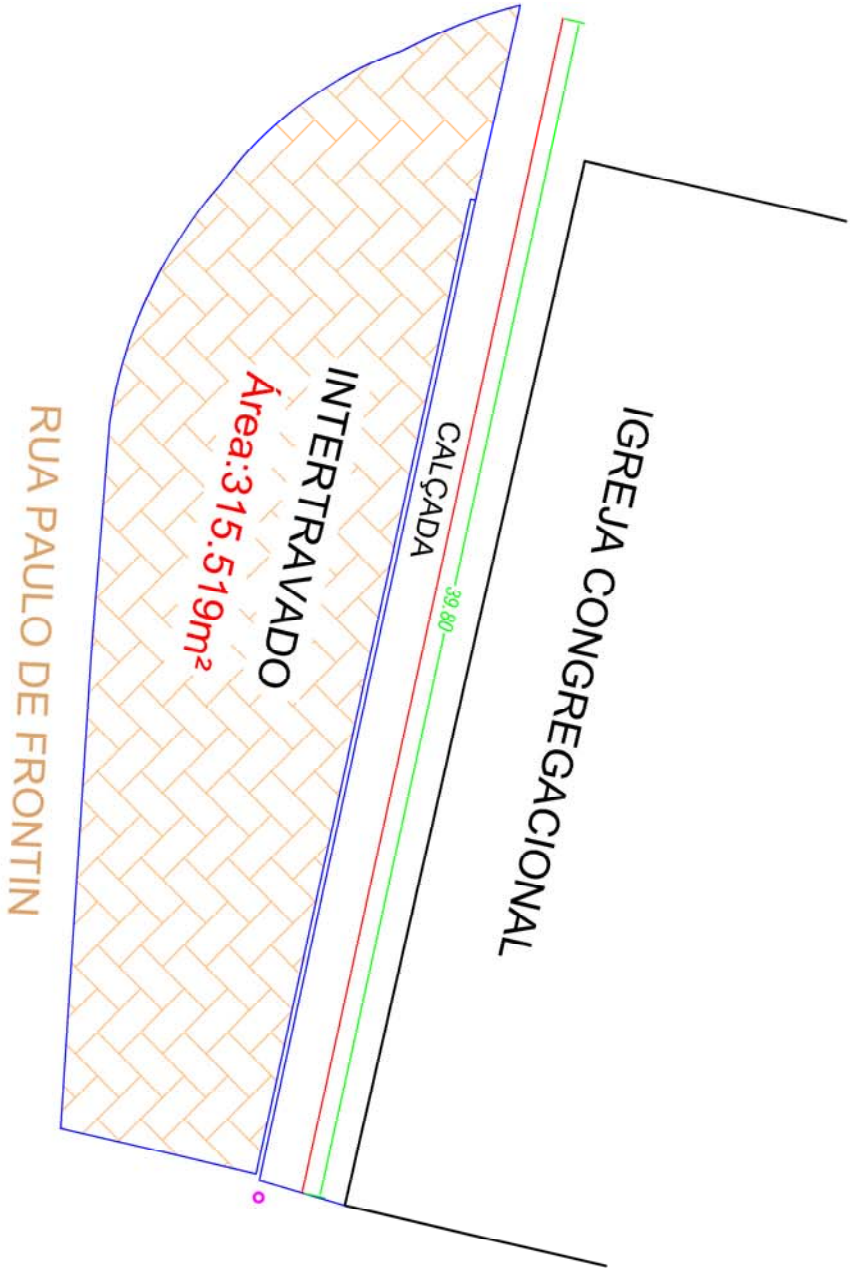




PLANTA BAIXA

LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

Escala (H) 1/250

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE		PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA VIÁRIA	
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO			
LOCAL: PÁTIO DA IGREJA CONGREGACIONAL - RUA PAULO DE FRONTIN			
BAIRRO: PRAÇA JOSÉ AMÉRICO - JOSÉ PINHEIRO			
 ATECEL [®] Associação Técnico-Científica Ernesto Luiz de Oliveira Júnior	DATA:	ESCALAS:	PRANCHA:
	09/2024	ESCALA_1/250	ÚNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE/PB

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE OBRAS

SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024 - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO)

LOGRADOUROS: RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA



TABELA RESUMO DE ORÇAMENTO			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,4%	R\$ 6.309,25
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	0,4%	R\$ 194,21
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	3,6%	R\$ 1.819,12
4.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO	55,2%	R\$ 28.039,82
5.0	URBANIZAÇÃO	0,0%	R\$ -
6.0	ACESSIBILIDADE	0,0%	R\$ -
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES	0,3%	R\$ 170,38
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	28,1%	R\$ 14.306,86
TOTAL			R\$ 50.839,65

DADOS GERAIS DO SERVIÇO/OBRA

OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO EM PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍEDO		
ENDEREÇO:	DIVERSOS BAIRROS		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE		
CIDADE / UF:	CAMPINA GRANDE / PB		
ÁREA TOTAL (m²):	315,52	PREÇO:	R\$ 50.839,65
DATA:	23/09/2024	RS/m²:	R\$ 161,13

Identificação dos Orçamentistas:

Nome Completo	RAIMUNDO ANTÔNIO DE SOUZA CARVALHO
Profissão	ENGENHEIRO CIVIL
CREA PB Nº	160.104.517-4
E-mail	ras.carvalho@yahoo.com.br

Nome Completo	
Profissão	
CREA PB Nº	
E-mail	

Observações:



PREFEITURA CAMPINA GRANDE			LOTE 03 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO (IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO)				BDI : 22,16%		Bases		Número O.S.:	
			CONCORRÊNCIA Nº 9.03.01/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 033/2024				L.S. Hora: 114,59%		SINAPI 04/2024		L04.PARAL-2024-01	
			NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAÍBA				L.S. Mês: 70,27%		ORSE 03/2024			
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE									
Logradouros:			RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA				Bairro:		JOSÉ PINHEIRO		Data: 23/09/2024	
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				M3 X KM	0,00	R\$ 1,70	22,16%	R\$ 2,07	R\$ -
5.6	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022				M2	0,00	R\$ 75,11	22,16%	R\$ 91,75	R\$ -
6.0	ACESSIBILIDADE										R\$ -	
6.1	S12214	ORSE	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS				UNID.	0,00	R\$ 338,21	22,16%	R\$ 413,15	R\$ -
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES										R\$ 170,38	
7.1	S06191	ORSE	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)				M2	315,52	R\$ 0,45	22,16%	R\$ 0,54	R\$ 170,38
7.2	104112	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022				UNID.	0,00	R\$ 108,17	22,16%	R\$ 132,14	R\$ -
7.3	104124	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022				UNID.	0,00	R\$ 236,04	22,16%	R\$ 288,34	R\$ -
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS										R\$ 14.306,86	
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (BDI NÃO INCIDE)										R\$ 13.086,16	
8.1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,25	R\$ 22.734,65	0,00%	R\$ 22.734,65	R\$ 5.683,66
8.1.2	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,25	R\$ 4.823,23	0,00%	R\$ 4.823,23	R\$ 1.205,81
8.1.3	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 PROFISSIONAIS) - BDI = 0,00				MES	0,50	R\$ 2.389,36	0,00%	R\$ 2.389,36	R\$ 1.194,68
8.1.8	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,50	R\$ 4.046,67	0,00%	R\$ 4.046,67	R\$ 2.023,34
8.1.5	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,00	R\$ 6.029,99	0,00%	R\$ 6.029,99	R\$ -
8.1.6	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,00	R\$ 3.733,16	0,00%	R\$ 3.733,16	R\$ -
8.1.7	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,00	R\$ 5.071,71	0,00%	R\$ 5.071,71	R\$ -
8.1.8	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00				MES	0,50	R\$ 3.457,35	0,00%	R\$ 3.457,35	R\$ 1.728,68
8.1.9	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (372H/MÊS) - BDI = 0,00				H	0,00	R\$ 22,62	0,00%	R\$ 22,62	R\$ -
8.1.10	DER/PB 2023		VEÍCULO SEDAN OU SIMILAR - BDI = 0,00				MÊS	0,50	R\$ 2.500,00	0,00%	R\$ 2.500,00	R\$ 1.250,00
8.2	CANTEIRO DE OBRAS (NÃO INCIDE BDI POIS É LOCAÇÃO)										R\$ 1.220,70	
8.2.1	00010777	SINAPI	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 0,00				MES	0,50	R\$ 978,95	0,00%	R\$ 978,95	R\$ 489,48
8.2.2	S04654	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 - BDI = 0,00				MES	0,50	R\$ 782,67	0,00%	R\$ 782,67	R\$ 391,34
8.2.3	ED-50137		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER				UNID.	0,50	R\$ 556,47	22,16%	R\$ 679,78	R\$ 339,89
VALOR BDI TOTAL =										R\$	11.266,07	
VALOR TOTAL =										R\$	50.839,65	
Raimundo Antônio Carvalho de Souza Coordenador de Obras Secretaria Municipal de Obras						Rui Barbosa Gerente de Contratos Secretaria Municipal de Obras						



Data: 23/09/2024	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)																						
	MEMÓRIA DE CÁLCULO		LOGRADOUROS: RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA																				
ITEM	SERVIÇOS	ESTACA						UNIDADE COMPOSIÇÃO	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ALTURA (m)	VOLUME (m³)	EMPOLAMENTO	DENSIDADE	PESO	DMT (KM)	MÊS	H	Parciais / Unidades	Totais	OBSERVAÇÕES	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES																						
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS							M2														6,00	1 PLACA
	COMPRIMENTO - COMPRIMENTO X LARGURA								3,00	2,00	6,00					1,00					6,00	6,00	
																					-	-	
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018							M2														315,52	LARGURA AUMENTADA PARA LIMPEZA DAS ÁREAS DE TALUDE
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										315,52	315,52	
											-										-	-	
1.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - DESCARTE CAMADA VEGETAL							M3														94,66	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52	0,30	94,66								94,66	94,66	
																					-	-	
1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DESCARTE CAMADA VEGETAL							M3 X KM														1.893,11	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52	0,30	94,66	25%			16,00				1.893,11	1.893,11	
1.5	SINALIZAÇÃO DE VIAS COM PLACAS INDICATIVAS REFLETIVA(0,30 X 0,40)M, PORTA PESO, SUPORTE TUBO FOGO 2", REUSO 25 VEZES							UNID.														2,00	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										2,00	2,00	
											-										-	-	
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS																						
2.1	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS							M														39,80	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										39,80	39,80	
											-										-	-	
3.0	MOVIMENTO DE TERRA																						
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019							M2														315,52	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										315,52	315,52	
3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020 - JAZIDA							M3														94,66	FOI ADICIONADO UMA CAMADA DE 0,30m PARA RETIRADA, CONSIDERANDO OCORRÊNCIA DE MATERIAL RUIM (LIXO).
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52		94,66								94,66	94,66	
																					-	-	
3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019							M3														31,55	FOI CONSIDERADO UMA CAMADA DE 0,10m PARA REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO PARA ASSENTAMENTO DO INTERTRAVADO +COLCHÃO DE AREIA.
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52		31,55								31,55	31,55	
									-												-	-	
3.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - JAZIDA							M3														78,88	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52		63,10	25%							78,88	78,88	
																					-	-	
3.5	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)							M3														-	
	MATERIAL PROVENIENTE DO CORTE DO ITEM 3.2																				-	-	
	MATERIAL PROVENIENTE DO ATERRO DO ITEM 3.3																				-	-	
3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3 X KM														-	
	MATERIAL PROVENIENTE DO CORTE DO ITEM 3.2													25%			16,00				-	-	
	MATERIAL PROVENIENTE DO ATERRO DO ITEM 3.3													25%			16,00				-	-	
4.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO																						
4.1	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020							M2														-	
																						-	
																						-	
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020							M2														315,52	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										315,52	315,52	
											-										-	-	
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3 X KM														575,51	UTILIZADO O COEFICIENTE DA COMPOSIÇÃO DO ITEM 4.2 (0,114) PARA O TRANSPORTE DA AREIA.
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52					0,114	16,00				35,97	575,51	
											-												



Data: 23/09/2024	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)																						
	MEMÓRIA DE CÁLCULO		LOGRADOUROS: RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA																				
ITEM	SERVIÇOS	ESTACA						UNIDADE COMPOSIÇÃO	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ALTURA (m)	VOLUME (m³)	EMPOLAMENTO	DENSIDADE	PESO	DMT (KM)	MÊS	H	QUANTIDADES		OBSERVAÇÕES	
		INICIAL			FINAL															Parciais / Unidades	Totais		
4.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024							M														-	GUIAS JÁ IMPLANTADAS
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93						-					-	-	
																-					-	-	
5.0	URBANIZAÇÃO																						
5.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021							M2														-	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	2,00						-					-	-	
																-					-	-	
5.2	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)							M3														-	
																					-	-	
																					-	-	
5.3	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO							M3														-	
																					-	-	
																					-	-	
5.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO							M3														-	
																					-	-	
																					-	-	
5.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3 X KM														-	
																					-	-	
																					-	-	
5.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022							M2														-	
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	2,00	79,60										-	-	
6.0	ACESSIBILIDADE																						
6.1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS							UNID.														-	
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES																						
7.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)							M2															
	PASSEIO RUA PAULO DE FRONTIN - IGREJA	0,00	+	0,00	1,00	+	19,798		39,80	7,93	315,52										315,52	315,52	
																					-	-	
																					-	-	
7.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022							UNID.														-	
7.3	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022							UNID.														-	
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS																						
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (BDI NÃO INCIDE)																						
8.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES														0,25	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,25			0,25	0,25	
																					-		
8.1.2	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES														0,25	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,25			0,25	0,25	
																					-		
8.1.3	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 PROFISSIONAIS) - BDI = 0,00							MES														0,50	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50			0,50	0,50	
																					-		
8.1.8	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES														0,50	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50			0,50	0,50	
																					-		
																					-		
8.1.5	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES														-	
																					-	-	
																					-	-	
																					-	-	



Data: 23/09/2024	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)																					
	MEMÓRIA DE CÁLCULO		LOGRADOUROS: RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA																			
ITEM	SERVIÇOS	ESTACA																QUANTIDADES		OBSERVAÇÕES		
		INICIAL			FINAL			UNIDADE COMPOSIÇÃO	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ALTURA (m)	VOLUME (m³)	EMPOLAMENTO	DENSIDADE	PESO	DMT (KM)	MÊS	H		Parciais / Unidades	Totais
8.1.6	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES													-	
																				-	-	
																				-	-	
8.1.7	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES													-	
																				-	-	
																				-	-	
8.1.8	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00							MES													-	
																				-	-	
																				-	-	
8.1.9	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (372H/MÊS) - BDI = 0,00							H													-	
																				-	-	
																				-	-	
8.1.10	VEÍCULO SEDAN OU SIMILAR - BDI = 0,00							MÊS													0,50	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50		0,50	0,50	
																				-	-	
8.2	CANTEIRO DE OBRAS (NÃO INCIDE BDI POIS É LOCAÇÃO)																					
8.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 0,00							MES													0,50	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50		0,50	0,50	
																				-	-	
8.2.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 - BDI = 0,00							MES													0,50	



Data: 23/09/2024		OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)																				
		MEMÓRIA DE CÁLCULO			LOGRADOUROS: RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA																	
ITEM	SERVIÇOS	ESTACA																	QUANTIDADES		OBSERVAÇÕES	
		INICIAL			FINAL			UNIDADE COMPOSIÇÃO	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ALTURA (m)	VOLUME (m³)	EMPOLAMENTO	DENSIDADE	PESO	DMT (KM)	MÊS	H	Parciais / Unidades		Totais
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50		0,50	0,50	
8.2.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER							UNID.													0,50	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	0,50		0,50	0,50	
																					-	
Raimundo Antônio Carvalho de Souza Coordenador de Obras Rui Barbosa Gerente de Contratos																						
Observações:																						





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE/PB
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE OBRAS
SRP PAVIMENTAÇÃO - LOTE 01

Nº L04.PARAL-2024-01

Detalhes:

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL
RUA PAULO DE FRONTIN - PASSEIO DA IGREJA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	(%) CUSTO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
-	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.309,25	12,41%	R\$ 6.309,25	100%						
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS										
-	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	R\$ 194,21	0,38%	R\$ 194,21	100%						
3.0	MOVIMENTO DE TERRA										
A	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	R\$ 722,54	1,42%	R\$ 722,54	100%						
B	ESCAVAÇÃO, ATERRO E EMPRÉSTIMO	R\$ 1.096,59	2,16%	R\$ 1.096,59	100%						
4.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO										
-	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO	R\$ 28.039,82	55,15%	R\$ 28.039,82	100%						
5.0	URBANIZAÇÃO										
-	URBANIZAÇÃO	R\$ -	0,00%	R\$ -	100%						
6.0	ACESSIBILIDADE										
-	ACESSIBILIDADE	R\$ -	0,00%		0%						
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES										
-	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 170,38	0,34%	R\$ 170,38	100%						
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 14.306,86									
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (BDI NÃO INCIDE)	R\$ 13.086,16	25,74%	R\$ 13.086,16	100%						
8.2	CANTEIRO DE OBRAS (NÃO INCIDE BDI POIS É LOCAÇÃO)	R\$ 1.220,70	2,40%	R\$ 1.220,70	100%						
TOTAL SIMPLES		R\$ 50.839,65	100%	R\$ 50.839,65	100,00%	R\$ -		R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
TOTAL ACUMULADO		-	-	R\$ 50.839,65	100,00%	#REF!		#REF!		#REF!	

Assinado por 1 pessoa: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.idoc.com.br/verificacao/C081-FDBF-DBA8-251A> e informe o código C081-FDBF-DBA8-251A



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS
ORDEM DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO DE OBRAS
Nº 002 / 2025

Campina Grande - PB, 22 de janeiro de 2025

Nº OSEO	002/2025
ARP	009/2024
Objeto da Contratação	Contratação de empresa(s) para execução de obras de Infraestrutura e Mobilidade urbana no município de Campina Grande - Paraíba, compreendendo os serviços de pavimentação em paralelepípedo.
Lote	4 - PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO
Razão social	CONSORCIO SUSTENTÁVEL
CNPJ	56.154.855/0001-21
Endereço	RUA JOSÉ LIRA DE ANDRADE, Nº 6, PARQUE DAS NAÇÕES, PARNAMIRIM/RN, CEP 59158-192.
Telefone/e-mail	(84) 99888-9078 / ARKOCONATRUCOES@GMAIL.COM

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA OSEO

Descrição geral	Execução de obra de pavimentação em paralelepípedo das seguintes vias: - RUA PAULO DE FRONTIN
-----------------	--

A execução dos serviços objeto desta OSEO deverão seguir, rigorosamente, os aspectos e normativas técnicas previstas nas especificações de serviços e materiais incluídos no Memorial e Projeto Básico, bem como cronograma, orçamento e projetos constantes nos documentos anexos a esta Ordem de Serviço.

É de absoluta responsabilidade da CONTRATANTE a entrega à CONTRADA dos projetos técnicos de engenharia e arquitetura, bem como documentos complementares que subsidiem a realização do serviço.



QUADRO DE DETALHAMENTO DE ORDEM DE SERVIÇO

Quantidade e Unidade de Medida	- 315,52 m²
Localização de cada serviço e seu respectivo quantitativo unitário	- RUA PAULO DE FRONTIN: 315,52 m²
Valor Total da Ordem de Serviço	R\$ 50.839,65
Data de emissão	22 de janeiro de 2025
Prazo de execução	30 dias
Assinatura da CONTRATANTE	Secretaria de Obras

ACEITAÇÃO DE OSEO

Recebi a presente ordem de serviço em **22/01/2025** e indico JOÃO VITOR DE SOUZA TORRES CABRAL, CREA/CAU nº 211780398-9 como preposto para o referente contrato.

Assinatura da CONTRATADA aceitando a OSEO nos termos apresentado	Consortio Sustentável 56.154.855/0001-21
--	--

ANEXOS / PROJETOS

Estão sendo fornecidos junto a esta Ordem de Serviço para Execução de Obras (OSEO) os projetos técnicos necessários para o desenvolvimento e execução completa do objeto descrito neste documento.

Os projetos deverão seguir as normas e manuais técnicos das suas respectivas disciplinas, contendo os seguintes itens:

- 1) Desenhos gráfico em formato ABNT A1 ou A3, formato DWG e PDF;
- 2) Memoriais Descritivos;
- 3) Mapas de cubação de materiais;
- 4) Notas de serviço de pavimentação, terraplenagem e drenagem (se existente);
- 5) Quadro de quantidades de serviços e insumos;
- 6) Quadro orçamentário e cronogramas físico-financeiros.

Os anexos incluídos nesta OSEO estão relacionados na tabela abaixo:

Projetos e documentações entregues à CONTRATADA na emissão dessa OSEO	[X] PROJETO GEOMÉTRICO;
	[X] PROJETO DE TERRAPLENAGEM;
	[] PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL;
	[X] PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO;
	[X] PROJETO DE URBANISMO E ACESSIBILIDADE;
	[X] QUANTITATIVO ORÇAMENTÁRIO;
	[X] CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO;

A CONTRATANTE, através do seu representante técnico e/ou coordenador de projeto e obras, assegura a verificação das condições técnicas e de execução dos projetos contidos nesta Ordem de Serviço de Execução de Obras e informa sua disponibilização em formato físico e digital para a CONTRATADA:

Assinatura da CONTRATADA Responsável Técnico / Coordenador de Obras e Projetos	Consortio Sustentável 56.154.855/0001-21
---	---



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C081-FDBF-DBA8-251A

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO (CPF 203.XXX.XXX-91) em 23/01/2025 08:44:03
(GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/C081-FDBF-DBA8-251A>