

PERÍODO: 21/08 A 16/09/26	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)															VALOR DO CONTRATO Nº2.08.005/2026				
																R\$	3.193.197,23			
	MEMÓRIA DE CÁLCULO BOLETIM DE MEDIÇÃO 02															LOGRADOUROS: DIVERSAS				
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	
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												32,00	
	SÍTIO JORGE							4,00	2,00	8,00								8,00	8,00	
	SÍTIO TAPAGEM							4,00	2,00	8,00								8,00	8,00	
	SÍTIO SALGADINHO									-								-	-	
	SÍTIO SANTANA							4,00	2,00	8,00								8,00	8,00	
	BAIRRO CARIDADE							4,00	2,00	8,00								8,00	8,00	
	SÍTIO ESTREITO									-								-	-	
																		-	-	
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												840,00	
	SÍTIO JORGE								6,00	-								-	-	
	SÍTIO TAPAGEM								6,00	-								-	-	
	SÍTIO SALGADINHO								6,00	-								-	-	
	SÍTIO SANTANA								6,00	-								-	-	
	BAIRRO CARIDADE							140,00	6,00	840,00								840,00	840,00	
	SÍTIO ESTREITO								6,00	-								-	-	
								140,00												
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												168,00	
	SÍTIO JORGE							-	6,00	-	0,20	-						-	-	
	SÍTIO TAPAGEM							-	6,00	-	0,20	-						-	-	
	SÍTIO SALGADINHO							-	6,00	-	0,20	-						-	-	
	SÍTIO SANTANA							-	6,00	-	0,20	-						-	-	
	BAIRRO CARIDADE							140,00	6,00	840,00	0,20	168,00						168,00	168,00	
	SÍTIO ESTREITO							-	6,00	-	0,20	-						-	-	
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												2.520,00	
	SÍTIO JORGE							-	6,00	-	0,20	-	25%		12,00			-	-	
	SÍTIO TAPAGEM							-	6,00	-	0,20	-	25%		12,00			-	-	
	SÍTIO SALGADINHO							-	6,00	-	0,20	-	25%		12,00			-	-	
	SÍTIO SANTANA							-	6,00	-	0,20	-	25%		12,00			-	-	
	BAIRRO CARIDADE							140,00	6,00	840,00	0,20	168,00	25%		12,00			2.520,00	2.520,00	
	SÍTIO ESTREITO							-	6,00	-	0,20	-	25%		12,00			-	-	
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.												-	
	SÍTIO JORGE									-									-	
	SÍTIO TAPAGEM																		-	
	SÍTIO SALGADINHO																		-	
	SÍTIO SANTANA																		-	
	BAIRRO CARIDADE									-									-	
	SÍTIO ESTREITO																		-	
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS																			
2.1	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS						M												-	
	SÍTIO JORGE									-								-	-	
	SÍTIO TAPAGEM																			
	SÍTIO SALGADINHO																			
	SÍTIO SANTANA																			
	BAIRRO CARIDADE									-								-	-	
	SÍTIO ESTREITO																			
																			-	
3.0	MOVIMENTO DE TERRA																			
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019						M2												840,00	
	SÍTIO JORGE							-	6,00	-								-	-	
	SÍTIO TAPAGEM							-	6,00	-								-	-	
	SÍTIO SALGADINHO							-	6,00	-								-	-	
	SÍTIO SANTANA							-	6,00	-								-	-	
	BAIRRO CARIDADE							140,00	6,00	840,00								840,00	840,00	
	SÍTIO ESTREITO							-	6,00	-								-	-	
																		-	-	
3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020						M3												-	
	SÍTIO JORGE																	-	-	
	SÍTIO TAPAGEM																			
	SÍTIO SALGADINHO																			
	SÍTIO SANTANA																			
	BAIRRO CARIDADE																	-	-	
	SÍTIO ESTREITO																			
																			-	
3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						M3												-	
	SÍTIO JORGE																	-	-	
	SÍTIO TAPAGEM																			
	SÍTIO SALGADINHO																			
	SÍTIO SANTANA																			
	BAIRRO CARIDADE																	-	-	
	SÍTIO ESTREITO																			
																		-	-	

PERÍODO: 21/08 A 16/09/26	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)															VALOR DO CONTRATO Nº2.08.005/2026					
																R\$	3.193.197,23				
MEMÓRIA DE CÁLCULO BOLETIM DE MEDIÇÃO 02				LOGRADOUROS: DIVERSAS																	
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		
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							M3												-	
	MATERIAL PROVENIENTE DO CORTE DO ITEM 3.2																			-	-
	MATERIAL PROVENIENTE DO ATERRO DO ITEM 3.3																			-	-
																				-	-
3.5	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)							M3												-	-
	MATERIAL PROVENIENTE DO ATERRO DO ITEM 3.3																			-	-
	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 ATERRO DO ITEM 3.2																			-	-
	MATERIAL PROVENIENTE DO ATERRO DO ITEM 3.5																			-	-
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													3.765,84
	SÍTIO JORGE								210,60	5,51	1.160,41									1.160,41	1.160,41
	SÍTIO TAPAGEM								332,84	5,37	1.787,35									1.787,35	1.787,35
	SÍTIO SALGADINHO										-									-	-
	SÍTIO SANTANA								134,23	5,48	735,58									735,58	735,58
	BAIRRO CARIDADE								15,00	5,50	82,50									82,50	82,50
	SÍTIO ESTREITO									6,00	-									-	-
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3 X KM													5.151,67
	SÍTIO JORGE								210,60	5,51	1.160,41									132,29	1.587,44
	SÍTIO TAPAGEM								332,84	5,37	1.787,35									203,76	2.445,10
	SÍTIO SALGADINHO								-	-	-									-	-
	SÍTIO SANTANA								134,23	5,48	735,58									83,86	1.006,27
	BAIRRO CARIDADE								15,00	5,50	82,50									9,41	112,86
	SÍTIO ESTREITO								-	6,00	-									-	-
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													1.384,68
	SÍTIO JORGE																			420,80	420,80
	SÍTIO TAPAGEM																			665,68	665,68
	SÍTIO SALGADINHO																			-	-
	SÍTIO SANTANA																			268,20	268,20
	BAIRRO CARIDADE																			30,00	30,00
	SÍTIO ESTREITO																			-	-
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												-	
																				-	-
																				-	-
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 (CAÇAMBA 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												-	-
																				-	-
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													3.765,84
	SÍTIO JORGE								210,60	5,51	1.160,41									1.160,41	1.160,41

PERÍODO: 21/08 A 16/09/26	OBJETO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO (SRP - Nº 9.03.01/2024 - ATA Nº 009/2024) - LOTE 03 (PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO)															VALOR DO CONTRATO Nº2.08.005/2026		 				
	MEMÓRIA DE CÁLCULO BOLETIM DE MEDIÇÃO 02							LOGRADOUROS: DIVERSAS												R\$	3.193.197,23	
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
	SÍTIO TAPAGEM							332,84	5,37	1.787,35										1.787,35	1.787,35	
	SÍTIO SALGADINHO							-	-	-										-	-	
	SÍTIO SANTANA							134,23	5,48	735,58										735,58	735,58	
	BAIRRO CARIDADE							15,00	5,50	82,50										82,50	82,50	
	SÍTIO ESTREITO							-	6,00	-										-	-	
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.														-	
	SÍTIO JORGE																					
	SÍTIO TAPAGEM																					
	SÍTIO SALGADINHO																					
	SÍTIO SANTANA																					
	BAIRRO CARIDADE																					
	SÍTIO ESTREITO																					
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.														-	
	SÍTIO JORGE																					
	SÍTIO TAPAGEM																					
	SÍTIO SALGADINHO																					
	SÍTIO SANTANA																					
	BAIRRO CARIDADE																					
	SÍTIO ESTREITO																					
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														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	1,00		1,00	1,00	
																					-	
8.1.2	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00						MES														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	1,00		1,00	1,00	
																					-	
8.1.3	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 PROFISSIONAIS) - BDI = 0,00						MES														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	1,00		1,00	1,00	
																					-	
8.1.4	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00						MES														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	1,00		1,00	1,00	
																					-	
8.1.5	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00						MES														-	
																				-	-	
																					-	
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	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00						MES														1,00	
																		1,00		1,00	1,00	
																					-	
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														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																	1,00		1,00	1,00	
																					-	
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														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																		1,00		1,00	
																					-	
8.2.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 - BDI = 0,00						MES														1,00	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																		1,00		1,00	
																					-	
8.2.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER						UNID.														-	
	CONJUNTO DE RUAS PROJETADAS - OS L03.PARAL-2024-01																		-		-	
																					-	

JOAO VITOR DE
SOUZA TORRES
CABRAL:0855257
5477

Assinado de forma
digital por JOAO VITOR
DE SOUZA TORRES
CABRAL:08552575477
Dados: 2026.09.17
13:56:27 -03'00'

CONSÓRCIO SUSTENTAVEL



PREFEITURA CAMPINA GRANDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 02					VALOR DO CONTRATO Nº2.08.005/2026					ARKO BRASILIANA - RJ CONSTRUPAV construções e pavimentos							
			LOTE 03 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO)			BDI : 22,16%		Número O.S.:	R\$3.193.197,23											
			CONCORRÊNCIA Nº 9.03.01/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 033/2024			L.S. Hora: 114,59%		L03.PAV PARALELO												
			NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAIBA			L.S. Mês: 70,27%														
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE																				
Logradouros:				DIVERSAS			Bairro:		PERÍODO: 21/08 A 16/09/26											
ITEM	CÓDIGO		REF.	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTIDADE ORÇADA	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADES EXECUTADAS			VALORES EXECUTADOS				SALDO CONTRATO		
											Acumulada Anterior	Executada no Período	Acumulada no Período	Acumulado Anterior	Executado no Período	Acumulado no Período	EM %	EM R\$	EM QUANTIDADE S	EM %
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$196.025,10				R\$152.907,18	R\$15.565,44	R\$168.472,63	85,94%	R\$27.552,45		14,06%
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			M2	48,00	R\$282,93	R\$13.580,64	-	32,00	32,00	R\$-	R\$9.053,76	R\$9.053,76	66,67%	R\$4.526,88	16,00	33,33%	
1.2	98525	SINAPI	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	23.519,73	R\$0,36	R\$8.467,10	19.719,73	840,00	20.559,73	R\$7.099,10	R\$302,40	R\$7.401,50	87,41%	R\$1.065,59	2.960,00	12,59%	
1.3	100978	SINAPI	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	4.703,95	R\$5,91	R\$27.800,32	3.943,95	168,00	4.111,95	R\$23.308,72	R\$992,88	R\$24.301,60	87,41%	R\$3.498,71	592,00	12,59%	
1.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - DESCARTE CAMADA VEGETAL			M3 X KM	70.559,19	R\$2,07	R\$146.057,52	59.159,19	2.520,00	61.679,19	R\$122.459,52	R\$5.216,40	R\$127.675,92	87,41%	R\$18.381,59	8.880,00	12,59%	
1.5	S11674	ORSE	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo fºgº 2", reuso 25 vezes			UNID.	12,00	R\$9,96	R\$119,52	4,00	-	4,00	R\$39,84	R\$-	R\$39,84	33,33%	R\$79,68	8,00	66,67%	
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS									R\$-				R\$-	R\$-	R\$-		R\$-	-	100,00%
2.1	S09164	ORSE	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS			M	0,00	R\$4,88	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
3.0	MOVIMENTO DE TERRA									R\$53.860,18				R\$45.158,18	R\$1.923,60	R\$47.081,78	87,41%	R\$6.778,39		12,59%
A	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO									R\$53.860,18				R\$45.158,18	R\$1.923,60	R\$47.081,78	87,41%	R\$6.778,39		12,59%
3.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019			M2	23.519,73	R\$2,29	R\$53.860,18	19.719,73	840,00	20.559,73	R\$45.158,18	R\$1.923,60	R\$47.081,78	87,41%	R\$6.778,39	2.960,00	12,59%	
B	ESCAVAÇÃO, ATERRO E EMPRÉSTIMO									R\$-				R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%
3.2	00101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020			M3	0,00	R\$3,16	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
3.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			M3	0,00	R\$10,50	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
3.4	100978	SINAPI	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			M3	0,00	R\$5,91	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
3.5	6077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			M3	0,00	R\$33,61	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
3.6	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3 X KM	0,00	R\$2,62	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
4.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO									R\$2.412.408,81				R\$197.400,66	R\$389.361,68	R\$586.762,36	24,32%	R\$1.825.646,43		75,68%
4.1	101852	SINAPI	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020			M2	0,00	R\$73,32	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
4.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020			M2	23.519,73	R\$84,09	R\$1.977.774,09	1.908,21	3.765,84	5.674,04	R\$160.461,08	R\$316.669,25	R\$477.130,33	24,12%	R\$1.500.643,75	17.845,68	75,88%	
4.3	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3 X KM	32.174,99	R\$2,62	R\$84.298,47	2.610,43	5.151,67	7.762,09	R\$6.839,31	R\$13.497,36	R\$20.336,68	24,12%	R\$63.961,78	24.412,89	75,88%	
4.4	94275	SINAPI	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	8.195,00	R\$42,75	R\$350.336,25	704,10	1.384,68	2.088,78	R\$30.100,27	R\$59.195,07	R\$89.295,35	25,49%	R\$261.040,90	6.106,22	74,51%	
5.0	URBANIZAÇÃO									R\$-				R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%
5.1	97084	SINAPI	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	0,00	R\$0,72	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
5.2	6077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			M3	0,00	R\$33,61	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
5.3	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO			M3	0,00	R\$3,16	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
5.4	100978	SINAPI	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 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO			M3	0,00	R\$5,91	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
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\$2,07	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	
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\$91,75	R\$-	-	-	-	R\$-	R\$-	R\$-	0,00%	R\$-	-	100,00%	

PREFEITURA CAMPINA GRANDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 02					VALOR DO CONTRATO Nº2.08.005/2026										CONSTRUPAV construções e pavimentos						
			LOTE 03 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO (IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO)			BDI : 22,16%				Número O.S.:		R\$ 3.193.197,23												
			CONCORRÊNCIA Nº 9.03.01/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 033/2024			L.S. Hora: 114,59%																		
			NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAIBA			L.S. Mês: 70,27%																		
			PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE					L03.PAV PARALELO																
Logradouros:			DIVERSAS			Bairro:		PERÍODO: 21/08 A 16/09/26																
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO			UNID.	QUANTIDADE ORÇADA	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANTIDADES EXECUTADAS			VALORES EXECUTADOS				SALDO CONTRATO							
										Acumulada Anterior	Executada no Período	Acumulada no Período	Acumulado Anterior	Executado no Período	Acumulado no Período	EM %	EM R\$	EM QUANTIDADE S	EM %					
6.0	ACESSIBILIDADE							R\$ -					R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
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\$ 413,15	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES							R\$ 25.315,05					R\$ 2.483,97	R\$ 2.033,55	R\$ 4.517,52	17,85%	R\$ 20.797,52		82,15%					
7.1	S06191	ORSE	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)			M2	23.519,73	R\$ 0,54	R\$ 12.700,65	1.908,21	3.765,84	5.674,04	R\$ 1.030,43	R\$ 2.033,55	R\$ 3.063,98	24,12%	R\$ 9.636,66	17.845,68	75,88%					
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.	30,00	R\$ 132,14	R\$ 3.964,20	11,00	-	11,00	R\$ 1.453,54	R\$ -	R\$ 1.453,54	36,67%	R\$ 2.510,66	19,00	63,33%					
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.	30,00	R\$ 288,34	R\$ 8.650,20	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ 8.650,20	30,00	100,00%					
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 125.138,64					R\$ 41.712,88	R\$ 41.712,88	R\$ 83.425,76	66,67%	R\$ 41.712,88		33,33%					
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (BDI NÃO INCIDE)							R\$ 119.853,78					R\$ 39.951,26	R\$ 39.951,26	R\$ 79.902,52	66,67%	R\$ 39.951,26		33,33%					
8.1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	3,00	#####	R\$ 68.203,95	1,00	1,00	2,00	R\$ 22.734,65	R\$ 22.734,65	R\$ 45.469,30	66,67%	R\$ 22.734,65	1,00	33,33%					
8.1.2	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	3,00	R\$ 4.823,23	R\$ 14.469,69	1,00	1,00	2,00	R\$ 4.823,23	R\$ 4.823,23	R\$ 9.646,46	66,67%	R\$ 4.823,23	1,00	33,33%					
8.1.3	101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 PROFISSIONAIS) - BDI = 0,00			MES	3,00	R\$ 2.389,36	R\$ 7.168,08	1,00	1,00	2,00	R\$ 2.389,36	R\$ 2.389,36	R\$ 4.778,72	66,67%	R\$ 2.389,36	1,00	33,33%					
8.1.4	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	3,00	R\$ 4.046,67	R\$ 12.140,01	1,00	1,00	2,00	R\$ 4.046,67	R\$ 4.046,67	R\$ 8.093,34	66,67%	R\$ 4.046,67	1,00	33,33%					
8.1.5	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	0,00	R\$ 6.029,99	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
8.1.6	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	0,00	R\$ 3.733,16	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
8.1.7	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	0,00	R\$ 5.071,71	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
8.1.8	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00			MES	3,00	R\$ 3.457,35	R\$ 10.372,05	1,00	1,00	2,00	R\$ 3.457,35	R\$ 3.457,35	R\$ 6.914,70	66,67%	R\$ 3.457,35	1,00	33,33%					
8.1.9	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (372H/MÊS) - BDI = 0,00			H	0,00	R\$ 22,62	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
8.1.10	DER/PB 2023		VEÍCULO SEDAN OU SIMILAR - BDI = 0,00			MÊS	3,00	R\$ 2.500,00	R\$ 7.500,00	1,00	1,00	2,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00	66,67%	R\$ 2.500,00	1,00	33,33%					
8.2	CANTEIRO DE OBRAS (NÃO INCIDE BDI POIS É LOCAÇÃO)							R\$ 5.284,86					R\$ 1.761,62	R\$ 1.761,62	R\$ 3.523,24	66,67%	R\$ 1.761,62		33,33%					
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	3,00	R\$ 978,95	R\$ 2.936,85	1,00	1,00	2,00	R\$ 978,95	R\$ 978,95	R\$ 1.957,90	66,67%	R\$ 978,95	1,00	33,33%					
8.2.2	S04654	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 - BDI = 0,00			MES	3,00	R\$ 782,67	R\$ 2.348,01	1,00	1,00	2,00	R\$ 782,67	R\$ 782,67	R\$ 1.565,34	66,67%	R\$ 782,67	1,00	33,33%					
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.	0,00	R\$ 679,78	R\$ -	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	100,00%					
VALOR TOTAL =									R\$ 2.812.747,78				R\$ 439.662,87	R\$ 450.597,16	R\$ 890.260,05	31,65%	R\$ 1.922.487,67		68,35%					
REAJUSTE DE 13,5259%									R\$ 380.449,45				R\$ 59.468,36	R\$ 60.947,32	R\$ 120.415,68	31,65%	R\$ 260.033,76		68,35%					
VALOR TOTAL COM REAJUSTE DE 13,5259%									R\$ 3.193.197,23				R\$ 499.131,23	R\$ 511.544,48	R\$ 1.010.675,73	31,65%	R\$ 2.182.521,43		68,35%					
JOAO VITOR DE SOUZA TORRES CABRAL:08552575477 Assinado de forma digital por JOAO VITOR DE SOUZA TORRES CABRAL:08552575477 Dados: 2026.09.17 14:33:32 -03'00' CONSORCIO SUSTENTÁVEL																								

CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN
CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SITIO TAPAGEM



CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN
CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SÍTIO TAPAGEM



CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN
CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SITIO JORGE



SITIO JORGE

CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN

CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2



CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN
CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SITIO SANTANA



CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN

CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SÍTIO SANTANA



CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA

CNPJ: 56.154.855/001-21

Rua José Lira de Andrade, nº 06 – Parque das Nações, Natal/RN
CEP 59.158-192 Telefone: 84 9888 9078 e-mail: arkoconstrucoes@gmail.com

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM2

SÍTIO CARIDADE



JOAO VITOR DE
SOUZA TORRES
CABRAL:08552575477

Assinado de forma digital por
JOAO VITOR DE SOUZA
TORRES CABRAL:08552575477
Dados: 2026.09.17 13:58:02
-03'00'

CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL LTDA
CNPJ: 56.154.855/001-21



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: F320-D1F0-7E85-69B4

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

- ✓ UBALDO ROGÉRIO ALVES DOS SANTOS MONTEIRO (CPF 087.XXX.XXX-30) em 17/09/2026 17:00:40 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RUI BARBOSA (CPF 113.XXX.XXX-87) em 17/09/2026 17:05:02 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO (CPF 203.XXX.XXX-91) em 18/09/2026 11:56:31 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/F320-D1F0-7E85-69B4>