

PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA			PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE				OBRA:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES							
			SECRETARIA DE OBRAS				BAIRRO:	BAIRRO DAS CIDADES							
			COORDENAÇÃO DE OBRAS				CIDADE:	CAMPINA GRANDE-PB							
BM - número			BM - Período de referência da medição				BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ	
05			De 12/09/2024 até 26/11/2024				26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70	
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)															
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O	ACUMULADO ATÉ PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O	DESVIO (%)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				238.106,09					187.063,74	8.553,26	195.617,00	82,16%
1.1	S00051	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	395,98	3.167,84	8,00		8,00		3.167,84		3.167,84	100,00%
1.2	CP. 001	Composições Próprias	Administração Local da Obra - BDI = 0,00	MÊS	5,00	23116,94	115.584,70	3,95	0,37	4,32		91.311,89	8.553,26	99.865,15	86,40%
1.3	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	5405,91	0,38	2,054,24	651,00		651,00		247,38		247,38	12,04%
1.4	S06096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	612,72	612,72	1,00		1,00		612,72		612,72	100,00%
1.5	S09416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1743,53	1,743,53	1,00		1,00		1,743,53		1,743,53	100,00%
1.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	835,47	117,59	98,243,15	643,00		643,00		75.610,37		75.610,37	76,96%
1.7	S02605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1565,67	1,31	2,051,02	1565,67		1,565,67		2,051,02		2,051,02	100,00%
1.8	S02496	ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	5405,91	0,49	2,648,89	651,00		651,00		318,99		318,99	12,04%
1.9	S04657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 0,00	mês	5,00	1600,00	8,000,00	5,00		5,00		8,000,00		8,000,00	100,00%
1.10	S04654	ORSE	Locação de container - Almoxxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 0,00	mês	5,00	800,00	4,000,00	5,00		5,00		4,000,00		4,000,00	100,00%
2			PASSEIO				87,095,13					36,444,43	3,564,78	40,009,21	45,94%
2.1	S02169	ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado	m3	65,85	662,13	43,601,26								
2.2	S02239	ORSE	Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa	m2		73,21									
2.3	S02239	ORSE	Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa	m2		73,21									
2.4	S02239	ORSE	Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa	m2		73,21									
2.5	S02239	ORSE	Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa	m2		73,21									
2.6	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), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	461,13	45,47	20,967,58	461,13		461,13		20,967,58		20,967,58	100,00%
PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA			PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE				OBRA:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES							
			SECRETARIA DE OBRAS				BAIRRO:	BAIRRO DAS CIDADES							
			COORDENAÇÃO DE OBRAS				CIDADE:	CAMPINA GRANDE-PB							
BM - número			BM - Período de referência da medição				BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ	
05			De 12/09/2024 até 26/11/2024				26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70	
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)															
	CÓDIGOS FONTE DE			PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				



ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
2.7	94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M		41.56								
2.8	S07324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	136.25	121.59	16,566.63	109.00	27.25	136.25	13,253.31	3,313.32	16,566.63	100.00%
2.9	S07324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	22.13	121.59	2,690.78							
2.10	022008-SBC	Composições Próprias	RAMPA DEFICIENTE-LEVANTAMENTO PISO CONCRETO 8cm	M2	100.60	27.94	2,810.76	63.19	9.00	72.19	1765.41	251.46	2016.87	71.76%
	S11912	ORSE	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m	27.40	16.72	458.12	27.40		27.40	458.13		458.13	100.00%
3	MOBILIÁRIO						15,187.65				0.00	10,797.29	10,797.29	71.09%
3.1	CP.01C	Composições Próprias	BANCO DE CONCRETO - L = 50CM E H = 40CM - MOLDADO IN LOCO	M		237.78								
3.2	S11677	ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	4.00	775.67	3,102.68							
3.3	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	7.00	1542.47	10,797.29	0.00	7.00	7.00	0.00	10797.29	10797.29	100.00%
3.4	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4.00	321.92	1,287.68							
4	QUADRA POLIESPORTIVA						203,611.30				160,283.71	0.00	160,283.71	78.72%
4.1	MOVIMENTO DE TERRA E SERVIÇOS PRELIMINARES						17,746.54				17,746.14	0.00	17,746.14	100.00%
4.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	214.91	82.24	17,674.59	214.91		214.91	17,674.19		17,674.19	100.00%
4.1.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1.02	70.54	71.95	1.02		1.02	71.95		71.95	100.00%
4.1.3	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3		905.22								
 PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS				OBRA:		OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES								
				BAIRRO:		BAIRRO DAS CIDADES								
				CIDADE:		CAMPINA GRANDE-PB								
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ		
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70		
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)														
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
4.2			PISO				65,144.57				64,334.15	0.00	64,334.15	98.76%
4.2.1	S02169	ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	25.72	662.13	17,026.67	25.40		25.40	16,814.93		16,814.93	98.76%
4.2.2	S02180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2.5cm	m2	514.30	24.66	12,682.63	507.90		507.90	12,524.91		12,524.91	98.76%
4.2.3	S10170	ORSE	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m2	514.30	68.90	35,435.27	507.90		507.90	34,994.31		34,994.31	98.76%
4.3			REVESTIMENTO				4,480.93				0.00	0.00	0.00	0.00%
4.3.1	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	484.95	9.24	4,480.93	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%

4.4		ARQUIBANCADAS					11,145.89					0.00		0.00		0.00		0.00%										
4.4.1		CP.01D	Composições Próprias	ARQUIBANCADA COM 2 DEGRAUS DE 35CM EM PISO DE CONCRETO E ALVENARIA ESTRUTURAL EM BLOCOS DE CONCRETO			UN		1.00		11145.89		11,145.89															
4.5		ACESSÓRIOS E MOBILIÁRIO						105,093.37					78,203.42		0.00		78,203.42		74.41%									
4.5.1		S04256	ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 3", fixada com tubo de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto fixação e mureta			m2		285.42		253.03		72,219.56		284.86		284.86		72,078.11		72,078.11		99.80%					
4.5.2		S12038	ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2.1/2" e tela de aço galv revestido em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = "3,8" mm, malha 7.5 x 7.5 cm, h = 2 m			m2		8.28		796.35		6,593.77		5.68		5.68		4,523.26		4,523.26		68.60%					
4.5.3		S04078	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2			m2		315.83		8.90		2,810.88		58.13		58.13		517.35		517.35		18.41%					
4.5.4		S02306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1			m2		315.83		18.66		5,893.38		58.13		58.13		1,084.70		1,084.70		18.41%					
4.5.5		S10069	ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)			par		1.00		5239.49		5,239.49															
4.5.6		S02449	ORSE	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada			un		2.00		3649.11		7,298.22															
4.5.7		S02432	ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/estecedor e catraca			par		1.00		1130.63		1,130.63															
4.5.8		S07967	ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox ø=1 1/2", h=96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso			m		4.55		858.78		3,907.44															
5		PISTA DE SKATE								31,337.41					0.00		0.00		0.00		0.00%							
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								3,546.63																		
					PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE			OBRA:		OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES																		
					SECRETARIA DE OBRAS			BAIRRO:		BAIRRO DAS CIDADES																		
					COORDENAÇÃO DE OBRAS			CIDADE:		CAMPINA GRANDE-PB																		
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ																
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70																
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)																												
ITEM		CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS			PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)														
							UNID.		QTDES.		PREÇO UNIT.		PREÇO TOTAL		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR		MEDIDO NO PERÍODO		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO		ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR		MEDIDO NO PERÍODO		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO		DESVIO (%)	
5.1.1		97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021			M2		120.37		2.84		341.85															
5.1.2		99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018			M		57.64		55.60		3,204.78															
5.2		PAVIMENTAÇÃO GERAL						17,324.98																				
5.2.1		94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016			M		37.91		37.91		1,437.16															
5.2.2		S02180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2.5cm			m2		99.30		24.66		2,448.73															
5.2.3		94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022			M2		99.30		93.87		9,321.29															
5.2.4		S00162	ORSE	Alvenaria bloco concreto estrutural 9x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,09 m, com argamassa ac-II, junta 1,0cm - Rev. 06			m2		19.61		99.72		1,955.16															
5.2.5		00007253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL) - BDI = 12,76			M3		22.38		96.65		2,162.64															
5.3		OBSTÁCULO 01						623.53																				
5.3.1		102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021			M3		0.44		582.60		256.34															

5.3.2	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	2.10	93.87	197.12								
5.3.3	00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM - BDI = 12,76	M2	2.10	18.52	38.89								
5.3.4	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	2.10	45.56	95.67								
5.3.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2.10	16.91	35.51								
5.4															
		OBSTÁCULO 02						1,922.81							
 PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA				PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS				OBRA: BAIRRO: CIDADE:		OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB					
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ			
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70			
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)															
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)	
5.4.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO. AF_05/2021	M3	1.36	582.60	792.33								
5.4.2	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	5.78	114.60	662.38								
5.4.3	00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM - BDI = 12,76	M2	5.78	18.52	107.04								
5.4.4	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	5.78	45.56	263.33								
5.4.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	5.78	16.91	97.73								
5.5															
		OBSTÁCULO 3						4,674.56							
5.5.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO. AF_05/2021	M3	3.29	582.60	1,916.75								
5.5.2	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	14.10	114.60	1,615.86								
5.5.3	00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM - BDI = 12,76	M2	14.10	18.52	261.13								
5.5.4	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	14.10	45.56	642.39								
5.5.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	14.10	16.91	238.43								
5.6															
		ARQUIBANCADA						3,244.90							
5.6.1	S11658	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 04 usos, inclusive escoramento - Revisada 07/2015	m2	10.35	78.88	816.40								
5.6.2	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO. AF_05/2021	M3	2.07	582.60	1,205.98								
5.6.3	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	19.57	45.56	891.60								
5.6.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	19.57	16.91	330.92								
6															
		COBERTA MULTIUSO						91,239.24		48,283.49		0.00		48,283.49	52.92%
 PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA				PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS				OBRA: BAIRRO: CIDADE:		OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB					

BM - número			BM - Período de referência da medição			BM - data	Nº do Contrato	Empresa Contratada			CNPJ				
05			De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024	2.08.025/2023	ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70				
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)															
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)	
6.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	36.00	55.60	2.001.60	36.00		36.00	2.001.60		2.001.60	100.00%	
6.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	M3	6.00	70.54	423.24	6.00		6.00	423.24		423.24	100.00%	
6.3	S02509	ORSE	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	7.50	8.96	67.20								
6.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	75.00	2.68	201.00								
6.5	S06457	ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2.16	2659.84	5.745.25								
6.6	C1878	SEINFRA	PERFIL METÁLICO "1", PRÉ-PINTADO C/ H=300mm	M	41.20	734.73	30.270.87	41.20		41.20	30.270.87		30.270.87	100.00%	
6.7	S12414	ORSE	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	88.00	101.29	8.913.52	88.00	0.00	88.00	8.913.52		8.913.52	100.00%	
6.8	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	106.85	279.47	29.860.81								
6.9	S02169	ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado	m3	5.04	662.13	3.337.13	10.08		10.08	6.674.26		6.674.26	200.00%	
6.10	S02180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m2	72.00	24.66	1.775.52	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
6.11	S10170	ORSE	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m2	72.00	68.90	4.960.80								
6.12	S00640	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4"	un	6.00	317.27	1.903.62								
6.13	S03279	ORSE	Ponto de interruptor 02 seções simples c/placa, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm	pt	6.00	244.09	1.464.54								
6.14	S03300	ORSE	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	1.00	314.14	314.14								
7			QUIOSQUE					130,127.53				56,085.52	5,591.26	61,676.78	47.40%
7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1,779.20				1,779.20		1,779.20	100.00%
7.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	32.00	55.60	1.779.20	32.00		32.00	1.779.20		1.779.20	100.00%	
7.2			INFRAESTRUTURA					32,216.90				25,848.63		25,848.63	80.23%
 </															

7.2.1.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	271.60	2.68	727.88							
7.2.1.4	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	35.25	513.98	18,118.23	29.93		29.93	15,383.42		15,383.42	84.91%
7.2.1.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3		621.02								
7.2.2			SAPATAS				2,308.23				2,298.57		2,298.57	
7.2.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	3.23	32.04	103.32	3.225		3.23	103.32		103.32	100.00%
7.2.2.2	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0.81	718.06	581.62	0.80		0.80	574.44		574.44	98.77%
7.2.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0.81	247.41	200.40	0.80		0.80	197.92		197.92	98.76%
7.2.2.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	51.30	12.14	622.78	51.30		51.30	622.78		622.78	100.00%
7.2.2.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5.40	148.17	800.11	5.40		5.40	800.11		800.11	100.00%
7.2.3			CINTAMENTO				9,297.22				7,483.11		7,483.11	80.49%
7.2.3.1	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1.77	718.06	1,270.96	1.54		1.54	1,105.81		1,105.81	87.01%
7.2.3.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1.77	247.41	437.91	1.54		1.54	381.01		381.01	87.01%
7.2.3.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	72.84	13.05	950.58	72.84		72.84	950.56		950.56	100.00%
7.2.3.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	71.00	12.14	861.94	71.00		71.00	861.94		861.94	100.00%
7.2.3.5	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	60.15	12.36	743.45	60.15		60.15	743.45		743.45	100.00%
 CIDADE QUE TRANSFORMA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS				OBRA:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES									
				BAIRRO:	BAIRRO DAS CIDADES									
				CIDADE:	CAMPINA GRANDE-PB									
BM - número			BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ	
05			De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70	
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)														
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
7.2.3.6	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	24.94	148.17	3,695.35	17.05		17.05	2,526.29		2,526.29	68.36%
7.2.3.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	24.94	53.61	1,337.03	17.05		17.05	914.05		914.05	68.36%
7.3			SUPERESTRUTURA				25,945.62				14,490.79		14,490.79	55.85%
7.3.1			PILARES				12,581.32				6,811.91		6,811.91	54.14%
7.3.1.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2.71	869.60	2,357.92	1.05		1.05	913.73		913.73	38.75%
7.3.1.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	116.92	12.14	1,419.35	116.92		116.92	1,419.40		1,419.40	100.00%
7.3.1.3	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	41.48	12.36	512.68	41.48		41.48	512.69		512.69	100.00%
7.3.1.4	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	46.08	179.95	8,291.37	22.04		22.04	3,966.09		3,966.09	47.83%
7.3.2			VIGAS				10,389.25				4,703.83		4,703.83	45.28%
7.3.2.1	103683	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	4.98	1123.44	5,597.53	1.04		1.04	1,168.37		1,168.37	20.87%
7.3.2.2	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	4.30	12.91	55.51	4.30		4.30	55.51		55.51	100.00%

7.3.2.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	47.40	13.05	618.56	47.40		47.40	618.57	618.57	100.00%	
7.3.2.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	18.10	12.14	219.73	18.10		18.10	219.73	219.73	100.00%	
7.3.2.5	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	46.29	12.36	572.12	46.29		46.29	572.14	572.14	100.00%	
7.3.2.6	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	28.75	115.68	3,325.80	17.89		17.89	2,069.51	2,069.51	62.23%	
7.3.3			LAJE				2,975.05				2,975.05	2,975.05	100.00%	
7.3.3.1	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+31). AF_11/2020	M2	17.05	174.49	2,975.05	17.05		17.05	2,975.05	2,975.05	100.00%	
7.4			ELEVAÇÃO				7,845.32							
7.4.1	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	61.94	126.66	7,845.32							
  PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS OBRA: BAIRRO: CIDADE: OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB														
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ		
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70		
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)														
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
7.5			REVESTIMENTO PAREDES E TETOS				24,329.75				11,983.91	4,457.47	16,441.38	67.58%
7.5.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	499.75	4.02	2,008.97	488.10		488.10	1,962.16		1,962.16	97.67%
7.5.2	COMPOSIÇÃO-0002	Composições Próprias	CHAPISCO EM TETO, E=5MM, COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA)	M2	16.25	13.51	219.53	13.95		13.95	188.39		188.39	85.82%
7.5.3	87549	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	445.80	20.84	9,290.38	445.80		445.80	9,290.46		9,290.46	100.00%
7.5.4	90409	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	16.25	33.43	543.23	16.24		16.24	542.90		542.90	99.94%
7.5.5	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023. PE	M2	46.35	96.17	4,457.47	0.00	46.35	46.35	0.00	4457.47	4457.47	100.00%
7.5.6	99198	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023. PE	M2	103.60	75.39	7,810.17							
7.6			COBERTA				5,785.97				3,711.71	0.00	3,711.71	64.15%
7.6.1	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	37.96	38.50	1,461.46	33.90		33.90	1,305.15		1,305.15	89.30%
7.6.2	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	37.96	70.99	2,694.78	33.90		33.90	2,406.56		2,406.56	89.30%
7.6.3	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017. PS	M2	14.55	89.45	1,301.49							
7.6.4	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	2.74	119.93	328.24							



7.7		ESQUADRIAS		9,211.82		0.00		4,927.57		4,927.57		53.49%		
 PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS OBRA: BAIRRO: CIDADE: OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB														
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ		
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70		
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)														
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
7.7.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	5.67	842.68	4,777.99	0.00	5.67	5.67	0.00	4777.99	4777.99	100%
7.7.2	S12710	ORSE	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	4.53	402.64	1,823.95							
7.7.3	S12710	ORSE	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	1.42	402.64	571.74							
7.7.4	S12710	ORSE	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	2.36	402.64	950.23							
7.7.5	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0.18	1622.46	292.04							
7.7.6	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13.18	37.45	493.59	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0%
7.7.7	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3.00	50.90	152.70	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0%
7.7.8	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	3.00	49.86	149.58	0.00	3.00	3.00	0.00	149.58	149.58	100%
7.8		PISO					4,595.92				1,153.42		1,153.42	25.10%
7.8.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M2	10.29	2.84	29.22	10.29		10.29	29.22		29.22	100.00%
7.8.2	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM) - BDI = 12.76	M3	10.29	55.92	575.41	9.22		9.22	515.58		515.58	89.60%
7.8.3	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1.47	414.03	608.62	1.47		1.47	608.62		608.62	100.00%
7.8.4	98681	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2.0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	29.40	33.76	992.54							
7.8.5	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PF	M2	14.55	68.70	999.58							
7.8.6	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	14.85	93.64	1,390.55							
 PREFEITURA CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS OBRA: BAIRRO: CIDADE: OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB														
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ		
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70		
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)														
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)



7.9			PINTURA				640.29				0.00				0.00				0%									
7.9.1	COMPOSIÇÃO-0003	Composições Próprias	PINTURA PARA INTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA				M2	28.70	22.31	640.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%											
7.10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						4,211.73				2,709.12				0.00				2,709.12				64.32%			
7.10.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014				UN	7.00	134.28	939.96	5.00		5.00	671.40		671.40	71.43%											
7.10.2	COMP-74010489	Composições Próprias	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 mm (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)				UND	4.00	87.04	348.16	2.00		2.00	174.08		174.08	50.00%											
7.10.3	COM-77094034	Composições Próprias	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)				PT	1.00	161.94	161.94	1.00		1.00	161.94		161.94	100.00%											
7.10.4	COM-89045915	Composições Próprias	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm				PT	1.00	211.78	211.78																		
7.10.5	COM-45887545	Composições Próprias	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)				PT	1.00	138.71	138.71	1.00		1.00	138.71		138.71	100.00%											
7.10.6	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. 12/2020				UN	1.00	338.38	338.38	1.00		1.00	338.38		338.38	100.00%											
7.10.7	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022				UN	2.00	74.75	149.50																		
7.10.8	97900	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020				UN	2.00	172.71	345.42																		
7.10.9	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020				UN	1.00	528.73	528.73	1.00		1.00	528.73		528.73	100.00%											
7.10.10	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4"), PARA 1 MEDIDOR ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF. 11/2016				UN	1.00	186.08	186.08																		
7.10.11	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016				UN	1.00	167.19	167.19																		
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS CIDADE QUE TRANSFORMA								OBRA:		OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES																		
								BAIRRO:		BAIRRO DAS CIDADES																		
								CIDADE:		CAMPINA GRANDE-PB																		
BM - número			BM - Período de referência da medição					BM - data		Nº do Contrato			Empresa Contratada			CNPJ												
05			De 12/09/2024 até 26/11/2024					26/11/2024		2.08.025/2023			ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70												
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)																												
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS					PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)													
								UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)										
7.10.12	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021					UN	1.00	695.88	695.88	1.00		1.00	695.88		695.88	100.00%										
7.11			LOUÇAS E METAIS						5,012.83																			
7.11.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020					UN	1.00	588.62	588.62																	
7.11.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020					UN	1.00	48.46	48.46																	
7.11.3	S02033	ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar					un	1.00	64.89	64.89																	
7.11.4	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020					UN	3.00	419.27	1,257.81																	
7.11.5	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020					UN	1.00	175.14	175.14																	
7.11.6	93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL , ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020					UN	1.00	1282.60	1,282.60																	
7.11.7	00011692	SINAPI	BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MÁRMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO. E= "3" CM (SEM FUROS) - BDI = 12,76					M2	3.00	420.99	1,262.97																	
7.11.8	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021					UN	3.00	110.78	332.34																	



7.12		CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS					1,419.40									
7.12.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	3.24	95.98	310.97									
7.12.2	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1.00	42.54	42.54									
7.12.3	S09377	ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, serie reforçada, p/escoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	8.00	56.05	448.40									
7.12.4	S11335	ORSE	Caixa de espuma 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1.00	617.49	617.49									
7.13		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5,868.80									
7.13.1	S00641	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	10.00	214.22	2,142.20									
7.13.2	S03398	ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	6.00	260.70	1,564.20									
7.13.3	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1.00	73.62	73.62									
7.13.4	S12901	ORSE	Luminária de embutir redonda para lâmpada fluorescente ou LED 11W, compacta sistema draw back, modelo ref. 1140 da marca BONIN ou similar	un	10.00	129.27	1,292.70									
7.13.5	S12095	ORSE	Lâmpada PAR 20 Led 7w bivolt am/br/neu	un	10.00	23.90	239.00									
7.13.6	S00337	ORSE	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	un	1.00	273.14	273.14									
7.13.7	S09193	ORSE	Entrada de energia elétrica monofásica com pontalete de aço galvanizado d=1 1/2", fixado no telhado	un	1.00	283.94	283.94									
7.14		DIVERSOS					1,263.98									
7.14.1	S10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2.16	518.67	1,120.32									
7.14.2	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	42.63	3.37	143.66									
8		PLAYGROUND					21,911.94				0.00		7,871.98		7,871.98 35.93%	
8.1	I12930	ORSE	Areia fina adquirida em depósito, frete incluso (Areia Fina Comercial) - BDI = 12.76	m3	31.89	101.48	3,236.19	0.00	7.80	7.80	0.00	791.54	791.54	24.46%		
8.2	S13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1.00	2385.38	2,385.38	0.00	1.00	1.00	0.00	2385.38	2385.38	100.00%		
8.3	S09158	ORSE	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esca em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1.00	11595.31	11,595.31									
8.4	S02440	ORSE	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1.00	4695.06	4,695.06	0.00	1.00	1.00	0.00	4695.06	4695.06	100.00%		
9		ACADEMIA POPULAR					47,137.81				0.00		19,967.39		19,967.39 42.36%	
9.1	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPL0, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	5709.18	5,709.18	0.00	1.00	1.00	0.00	5709.18	5709.18	100.00%		
9.2	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPL0, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	6146.62	6,146.62	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		



9.3	103189	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	3076.48	3,076.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.4	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	7197.55	7,197.55	0.00	1.00	1.00	0.00	7197.55	7197.55	100.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.5	103186	SINAPI	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	7615.33	7,615.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.6	103209	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	3289.11	3,289.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.7	103208	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	2279.54	2,279.54	0.00	1.00	1.00	0.00	2279.54	2279.54	100.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.8	103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	4781.12	4,781.12	0.00	1.00	1.00	0.00	4781.12	4781.12	100.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.9	CP.01B	Composições Próprias	PUXADOR PEITORAL DUPLO STAR (EXERCITADOR P/ IDOSOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	4400.97	4,400.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
9.10	103210	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1.00	2641.91	2,641.91																																																																																																																																																																																																																																																																						
10			ACESSO/IMPLANTAÇÃO UBS				73.875.75				0.00	0.00	0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
10.1	CP.01A	Composições Próprias	ARQUIBANCADA COM 3 DEGRAUS DE 35CM EM PISO DE CONCRETO E PREENCHIDA COM CONCRETO CICLÓPICO CONTIDA POR ALVENARIA	UN	1.00	31129.83	31,129.83																																																																																																																																																																																																																																																																						
10.2	S12789	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldado.	un	3.00	993.48	2,980.44																																																																																																																																																																																																																																																																						
10.3	S10170	ORSE	Piso alta resistência, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusiva argamassa de regularização	m2	14.89	68.90	1,025.92																																																																																																																																																																																																																																																																						
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS OBRA: BAIRRO: CIDADE: OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES BAIRRO DAS CIDADES CAMPINA GRANDE-PB <tr><td colspan="2">BM - número</td><td colspan="3">BM - Período de referência da medição</td><td colspan="2">BM - data</td><td colspan="2">Nº do Contrato</td><td colspan="3">Empresa Contratada</td><td colspan="3">CNPJ</td></tr> <tr><td colspan="2">05</td><td colspan="3">De 12/09/2024 até 26/11/2024</td><td colspan="2">26/11/2024</td><td colspan="2">2.08.025/2023</td><td colspan="3">ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES</td><td colspan="3">17.490.708/0001-70</td></tr> <tr><td colspan="15">BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)</td></tr> <tr><td rowspan="2">ITEM</td><td colspan="2" rowspan="2">CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS</td><td rowspan="2">DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</td><td colspan="4">PREVISTO NO ORÇAMENTO</td><td colspan="3">EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)</td><td colspan="4">EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)</td></tr> <tr><td>UNID.</td><td>QTDES.</td><td>PREÇO UNIT.</td><td>PREÇO TOTAL</td><td>ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR</td><td>MEDIDO NO PERÍODO</td><td>ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO</td><td>ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR</td><td>MEDIDO NO PERÍODO</td><td>ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO</td><td>DESVIO (%)</td></tr> <tr><td>10.4</td><td>S07967</td><td>ORSE</td><td>Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox ø=1 1/2", h=96cm, c/ acabamento polido, n/fixação em piso</td><td>m</td><td>45.11</td><td>858.78</td><td>38,739.56</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td><td>PAISAGISMO</td><td></td><td></td><td></td><td>58,181.62</td><td></td><td></td><td></td><td>12,795.11</td><td>0.00</td><td>12,795.11</td><td>21.99%</td></tr> <tr><td>11.1</td><td>98511</td><td>SINAPI</td><td>PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018</td><td>UN</td><td>44.00</td><td>146.34</td><td>6,438.96</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11.2</td><td>4011276</td><td>SICRO NOVO</td><td>Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial</td><td>m³</td><td>51.16</td><td>250.10</td><td>12,795.11</td><td>51.16</td><td></td><td>0.00</td><td>12,795.11</td><td></td><td>0.00</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>11.3</td><td>00004011</td><td>SINAPI</td><td>GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M - BDI = 12.76</td><td>M2</td><td>1023.32</td><td>9.20</td><td>9,414.54</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11.4</td><td>S10234</td><td>ORSE</td><td>Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio</td><td>m2</td><td>1023.32</td><td>28.86</td><td>29,533.01</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td><td>DIVERSOS</td><td></td><td></td><td></td><td>41,432.99</td><td></td><td></td><td></td><td>23,736.96</td><td>6,055.75</td><td>29,792.71</td><td>71.91%</td></tr> <tr><td>12.1</td><td>CP.002</td><td>Composições Próprias</td><td>PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ESTRUTURA DE AÇO, COM INDICADORES EM ALUMÍNIO E FIXAÇÃO ABAIXO DO PISO</td><td>UN</td><td>2.00</td><td>2753.56</td><td>5,507.12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12.2</td><td>5213368</td><td>SICRO NOVO</td><td>Balizador de concreto - areia e brita comerciais - fornecimento e implantação</td><td>un</td><td>4.00</td><td>19.36</td><td>77.44</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12.3</td><td>S13030</td><td>ORSE</td><td>Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2,1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos</td><td>un</td><td>6.00</td><td>3956.16</td><td>23,736.96</td><td>6.00</td><td></td><td>0.00</td><td>23,736.96</td><td></td><td>23,736.96</td><td>100.00%</td></tr> <tr><td>12.4</td><td>S02450</td><td>ORSE</td><td>Limpeza geral</td><td>m2</td><td>5406.91</td><td>2.24</td><td>12,111.47</td><td>0.00</td><td>2,703.46</td><td>2,703.46</td><td>0.00</td><td>6,055.75</td><td>6,055.75</td><td>50.00%</td></tr> <tr><td colspan="15"></td></tr> <tr><td>13</td><td></td><td></td><td>NOVOS SERVIÇOS</td><td></td><td></td><td></td><td>338,481.67</td><td></td><td></td><td></td><td>308,059.66</td><td>10,332.20</td><td>318,391.86</td><td>94.06%</td></tr>				BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ			05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70			BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)															ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)	10.4	S07967	ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox ø=1 1/2", h=96cm, c/ acabamento polido, n/fixação em piso	m	45.11	858.78	38,739.56								11			PAISAGISMO				58,181.62				12,795.11	0.00	12,795.11	21.99%	11.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	44.00	146.34	6,438.96								11.2	4011276	SICRO NOVO	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial	m³	51.16	250.10	12,795.11	51.16		0.00	12,795.11		0.00	0.00%	11.3	00004011	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M - BDI = 12.76	M2	1023.32	9.20	9,414.54								11.4	S10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1023.32	28.86	29,533.01								12			DIVERSOS				41,432.99				23,736.96	6,055.75	29,792.71	71.91%	12.1	CP.002	Composições Próprias	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ESTRUTURA DE AÇO, COM INDICADORES EM ALUMÍNIO E FIXAÇÃO ABAIXO DO PISO	UN	2.00	2753.56	5,507.12								12.2	5213368	SICRO NOVO	Balizador de concreto - areia e brita comerciais - fornecimento e implantação	un	4.00	19.36	77.44								12.3	S13030	ORSE	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2,1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	6.00	3956.16	23,736.96	6.00		0.00	23,736.96		23,736.96	100.00%	12.4	S02450	ORSE	Limpeza geral	m2	5406.91	2.24	12,111.47	0.00	2,703.46	2,703.46	0.00	6,055.75	6,055.75	50.00%																13			NOVOS SERVIÇOS				338,481.67				308,059.66	10,332.20	318,391.86	94.06%
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ																																																																																																																																																																																																																																																																	
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70																																																																																																																																																																																																																																																																	
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)																																																																																																																																																																																																																																																																													
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)																																																																																																																																																																																																																																																																		
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)																																																																																																																																																																																																																																																															
10.4	S07967	ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox ø=1 1/2", h=96cm, c/ acabamento polido, n/fixação em piso	m	45.11	858.78	38,739.56																																																																																																																																																																																																																																																																						
11			PAISAGISMO				58,181.62				12,795.11	0.00	12,795.11	21.99%																																																																																																																																																																																																																																																															
11.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	44.00	146.34	6,438.96																																																																																																																																																																																																																																																																						
11.2	4011276	SICRO NOVO	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial	m³	51.16	250.10	12,795.11	51.16		0.00	12,795.11		0.00	0.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
11.3	00004011	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M - BDI = 12.76	M2	1023.32	9.20	9,414.54																																																																																																																																																																																																																																																																						
11.4	S10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	1023.32	28.86	29,533.01																																																																																																																																																																																																																																																																						
12			DIVERSOS				41,432.99				23,736.96	6,055.75	29,792.71	71.91%																																																																																																																																																																																																																																																															
12.1	CP.002	Composições Próprias	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ESTRUTURA DE AÇO, COM INDICADORES EM ALUMÍNIO E FIXAÇÃO ABAIXO DO PISO	UN	2.00	2753.56	5,507.12																																																																																																																																																																																																																																																																						
12.2	5213368	SICRO NOVO	Balizador de concreto - areia e brita comerciais - fornecimento e implantação	un	4.00	19.36	77.44																																																																																																																																																																																																																																																																						
12.3	S13030	ORSE	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2,1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	6.00	3956.16	23,736.96	6.00		0.00	23,736.96		23,736.96	100.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
12.4	S02450	ORSE	Limpeza geral	m2	5406.91	2.24	12,111.47	0.00	2,703.46	2,703.46	0.00	6,055.75	6,055.75	50.00%																																																																																																																																																																																																																																																															
13			NOVOS SERVIÇOS				338,481.67				308,059.66	10,332.20	318,391.86	94.06%																																																																																																																																																																																																																																																															

13.1	COMP 01	SECOB	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	50.4958	767.98	38,779.76	50.50		50.50	38,779.76		38,779.76	100.00%				
13.2	07989	ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	347.144	12.46	4,327.12	216.10		216.10	2,693.67		2,693.67	62.25%				
13.3	000021	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	M	316	12.57	3,972.12	316.00		316.00	3,972.12		3,972.12	100.00%				
13.4	101852	SINAPI	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL AF 12/2020	M2	131.0365	78.39	10,271.83	131.03		131.03	10,271.32		10,271.32	100.00%				
13.5	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS AF 06/2014	M2	441.746	3.27	1,442.83	318.22	123.02	441.24	1040.57	402.25	1442.82	100.00%				
13.6	88424	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES AF 06/2014	M2	441.746	17.92	7,915.97											
13.7	3637	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2.45x6.0m, Telcon ou similar	M2	2253.03	26.42	59,521.80	1,804.68	207.69	2,012.37	47,667.30	5,487.16	53,154.46	71.78%				
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE SECRETARIA DE OBRAS COORDENAÇÃO DE OBRAS							OBRA:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES										
							BAIRRO:	BAIRRO DAS CIDADES										
							CIDADE:	CAMPINA GRANDE-PB										
BM - número		BM - Período de referência da medição			BM - data		Nº do Contrato		Empresa Contratada			CNPJ						
05		De 12/09/2024 até 26/11/2024			26/11/2024		2.08.025/2023		ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES			17.490.708/0001-70						
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05 (FÍSICO - FINANCEIRO)																		
ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO				EXECUTADO FÍSICO			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)							
				UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)				
13.8	8599	ORSE	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	M2	2195.03	80.94	177,675.22	2,140.14	54.89	2,195.03	173,231.17	4,442.79	177,673.96	100.00%				
13.9	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS AF 06/2016	M2	500.19	41.72	20,866.14	441.19		441.19	18,404.91		18,404.91	88.20%				
13.10	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUS M3 AS 5,69 ANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	m3	269.10	6.35	1,710.04											
13.11	COMP SECOB 02	SEINFRA - C1878, ORSE 12203 E SINAPI 100721	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL METÁLICO " W " 150X18, PRÉ- PINTADO	m	48.00	249.98	11,998.84	48.00		48.00	11,998.84		11,998.84	100.00%				
TOTAL GERAL							1,377,726.13				838,343.88		76,527.69		914,871.57		66.40%	
TOTAL GERAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL							923,659.76						67,974.43					





TOTAL GERAL BOLETIM DE MEDIÇÃO (BM-05)	76,527.69	914,871.57	66.40%
--	-----------	------------	--------

CAMPINA GRANDE

CIDADE QUE TRANSFORMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE

SECRETARIA DE OBRAS

COORDENAÇÃO DE OBRAS

OBRA: OBRA DE IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO DAS CIDADES

BAIRRO: BAIRRO DAS CIDADES

CIDADE: CAMPINA GRANDE-PB

Contrato n°. 208006/2017

BM - número 05

BM - Período de referência De 12/09/2024 até 26/11/2024

BM - data 26/11/2024

Nº do Contrato 2.08.025/2023

Empresa Contratada ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CNPJ 17.490.708/0001-70

MEMÓRIA DE CÁLCULOS REFERENTE A 5ª MEDIÇÃO

ITEM 1

1.1

1.2

DESCRIÇÃO

SERVIÇOS PRELIMINARES

Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022

Administração Local da Obra - BDI = 0,00

Desc.

Quant.

Total Executado c/ B.D.I.

Proporção

Total orçado sem Adm

=

0.37

Administração BM-02

5

67974.43

/

923659.76

Total a ser medido (%)

TOTAL MEDIDO BM-04

=

0.37

TOTAL MEDIDO BM-03

=

1.51

TOTAL MEDIDO BM-02

=

1.99

TOTAL GERAL ACUMULADO

=

3.87

TOTAL PREVISTO 5.00

EXCESSO =

-

SALD 1.13

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

1.10

2

2.1

2.2

2.3

2.4

2.5

2.6

2.7

2.8

Obs.:

LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018

Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022

Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor

TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018

Locação de serviços de pavimentação

Regularização mecanizada de áreas

Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 0,00

Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 0,00

PASSEIO

Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa,lançado e adensado

Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa

Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa

Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa

Piso em ladrilho hidráulico "trottoir" 20 x 20 cm, sobre base niveladora de argamassa

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), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016

ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016

Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de

Desc.

Quant.

Dimensões (m)

Larg.

Comp.

=

Área (m²)

Piso tátil

1

0.25

x

88.00

=

22.00

TOTAL MEDIDO BM-03

=

22.00

Desc.

Quant.

Dimensões (m)

Larg.

Comp.

=

Área (m²)

Piso tátil

1

0.25

x

348.00

=

87.00

TOTAL MEDIDO BM-04

=

87.00

Desc.

Quant.

Dimensões (m)

Larg.

Comp.

=

Área (m²)

Piso tátil

1

0.25

x

109.00

=

27.25

TOTAL MEDIDO BM-05

=

27.25

TOTAL MEDIDO 2

=

-

TOTAL PREVISTO 136.25

EXCESSO =

-

SALD 0.00

TOTAL

=

136.25

2.9

2.10

Desc.

Quant.

Áreas (m²)

Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de

RAMPA DEFICIENTE-LEVANTAMENTO PISO CONCRETO 8cm

Área Unit.

Área total

Rampa 06 (não será feita)

1

x

5.34

=

5.34

Rampa 07 (não será feita)

2

x

11.56

=

23.12

Rampa 08 (não será feita)

1

x

8.95

=

8.95

ÁREA NÃO REALIZADA

=

37.41

Obs.: RAMPAS FEITAS DE FORMA ADICIONAIS A PEDIDO DA SECRETARIA

ÁREA REALIZADA

Quant.

LARG.

COMPR.

Rampa 01 (acesso ao quiosque)

1.00

2.00

2.00

4.00

Rampa 01 (acesso a cobertura multiuso)

1.00

2.00

2.00

4.00

Rampa 01 (acesso ao banheiro)

1.00

1.00

1.00

1.00

Assinado por 3 pessoas: ROBSON FERREIRA DE LIMA, RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO e RUI BARBOSA

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.idoc.com.br/verificacao/E11D-5BB9-34CF-C381> e informe o código E11D-5BB9-34CF-C381

 Assinado por 3 pessoas: ROBSON FERREIRA DE LIMA, RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO e RUI BARBOSA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campingagrande.1doc.com.br/verificacao/E11D-5BB9-34CF-C381> e informe o código E11D-5BB9-34CF-C381

TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
8.4		Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)			
			UND		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			1.00		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
9		ACADEMIA POPULAR			
9.1		INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA			
			UND		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			1.00		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
9.4		INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI,			
			UND		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			1.00		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
9.7		INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE -			
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
			C O n t r a t o n º . 2 0 8 0 0 6 / 2 0 1 7		
BM - número	BM - Período de referência	BM - data	Nº do Contrato	Empresa Contratada	CNPJ
04	De 12/09/2024 até 02/10/2024	02/10/2024	2.08.025/2023	ALX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	17.490.708/0001-70
MEMÓRIA DE CÁLCULOS REFERENTE A 4ª MEDIÇÃO					
ITEM		DESCRIÇÃO			
			UND		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			1.00		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
9.8		INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE -			
			UND		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			1.00		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	1.00		
			TOTAL PREVISTO = 1.00 EXCESSO = - SALD 0.00		
12		DIVERSOS			
12.4		Limpeza geral			
			M2		
TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05			2703.46		
TOTAL TOTAL GERAL ACUMULADO		=	2703.46		
			TOTAL PREVISTO = 5406.91 EXCESSO = - SALD 2703.46		
13		NOVOS SERVIÇOS			
13.5		APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014			

TOTAL MEDIDO = OBS: METRAGEM QUADRADA TOTAL DE TODA APLICAÇÃO DE SELADOR ULTRAPASSA O VALOR EM PLANILHA (441.75), (CONSIDERANDO SERVIÇOS ADICIONAIS PÓS ADITIVO)

M²

TOTAL A SER MEDIDO NO BM-05		123.02
-----------------------------	--	--------

TOTAL BANCOS
(ÁREAS)

		vez	comprimento (m)	altura (m)	total (m²)
FACES LATERAIS	=	2	116	0.5	116
FACES FRONTAIS	=	34	0.5	0.5	8.5
			m²		
ÁREAS (ALVENARIA DE BASE DO ALAMPARÃO)	=	2	96.86		193.72

TOTAL MEDIDO BM-04 = 318.22

TOTAL GERAL ACUMULADO 441.24 TOTAL PREVISTO = 441.746 EXCESSO = 0.00 -0.511

13.7 Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar

Desc.	Quant.	Quant. Unid. /m²	Quant. Total
TELA 5" medição (APFNAS RAMPA)	1	x 232.63	= 107.94
TELA 5" medição	1	x 232.63	= 232.63
TELA 3" medição	1	x 234.29	= 234.29

A tela utilizada foi de 3.4 mm, que equivale a 80.80 % da tela de 4.2mm

TOTAL GERAL TELA 3.4 = 124.69

TOTAL GERAL EQUIVALENTE TELA 4.2 = 99.75

TOTAL A SER MEDIDO BM-05 = 207.69

TOTAL A SER MEDIDO BM-04 = 187.43

TOTAL A SER MEDIDO BM-03 = 1569.45

ITEM DESCRIÇÃO

TOTAL MEDIDO BM-02 = 47.80

TOTAL GERAL ACUMULADO = 2012.37

TOTAL PREVISTO = 2253.03 EXCESSO = SALDO 240.66

13.8 Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto

Desc.	Quant.	Quant. Unid. /m²	Quant. Total (m²)
Piso 3" medição	1	x 234.29	= 234.29

Obs.:

Dados obtidos no projeto executivo e no levantamento aéreo, descontando-se à área das rampas

TOTAL MEDIDO BM-05 = 232.63

TOTAL MEDIDO BM-04 = 234.29

TOTAL MEDIDO BM-03 = 1905.85

TOTAL MEDIDO BM-02 = -

TOTAL GERAL ACUMULADO = 2372.77

TOTAL PREVISTO = 2195.03 EXCESSO = SALDO -177.74





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: E11D-5BB9-34CF-C381

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

- ✓ ROBSON FERREIRA DE LIMA (CPF 026.XXX.XXX-70) em 04/12/2024 11:17:51 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO (CPF 203.XXX.XXX-91) em 05/12/2024 16:25:51 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RUI BARBOSA (CPF 113.XXX.XXX-87) em 06/12/2024 09:51:52 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RUI BARBOSA (CPF 113.XXX.XXX-87) em 09/12/2024 09:54:00 (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/E11D-5BB9-34CF-C381>