ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	QUANTIDADES					VALORES			
										ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ATUAL	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
1.0			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS**					**1.039.377,86**	**1.065.072,27**						**465.606,11**	**39.183,46**	**504.789,57**		**560.282,70**
1.1			**Administração Local da Obra (Não incide BDI)**					**922.098,54**	**922.098,54**						**397.971,58**	**37.681,97**	**435.653,55**		**486.444,99**
1.1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	21.588,97	21.588,97	323.834,55	323.834,55	6,47	0,61	7,09	47,25%		139.767,98	13.234,04	153.002,02	47,25%	170.832,53
1.1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	27,00	3.982,22	3.982,22	107.519,94	107.519,94	11,65	1,11	12,76	47,25%		46.401,19	4.400,35	50.801,54	47,25%	56.718,40
1.1.3	93566	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	2.881,70	2.881,70	43.225,50	43.225,50	6,47	0,61	7,09	47,25%		18.656,26	1.766,48	20.422,74	47,25%	22.802,76
1.1.4	100316	SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	2.786,19	2.786,19	41.792,85	41.792,85	6,47	0,61	7,09	47,25%		18.037,92	1.707,93	19.745,85	47,25%	22.047,00
1.1.5	93564	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	3.738,21	3.738,21	56.073,15	56.073,15	6,47	0,61	7,09	47,25%		24.201,34	2.291,52	26.492,86	47,25%	29.580,29
1.1.6	101452	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	3.237,51	3.237,51	48.562,65	48.562,65	6,47	0,61	7,09	47,24%		20.958,02	1.984,59	22.942,61	47,24%	25.620,04
1.1.7	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	4.933,84	4.933,84	74.007,60	74.007,60	6,47	0,61	7,09	47,25%		31.941,91	3.024,44	34.966,35	47,25%	39.041,25
1.1.8	COTAÇÃO01	PRÓPRIA	VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO	mês	15,00	1.617,90	1.617,90	24.268,50	24.268,50	6,47	0,61	7,09	47,25%		10.474,35	991,77	11.466,13	47,25%	12.802,37
1.1.9	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	15,00	3.278,20	3.278,20	49.173,00	49.173,00	6,47	0,61	7,09	47,25%		21.223,21	2.009,54	23.232,75	47,25%	25.940,25
1.1.10	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (02)	H	6.480,00	23,71	23,71	153.640,80	153.640,80	2.796,68	264,50	3.061,18	47,24%		66.309,40	6.271,30	72.580,69	47,24%	81.060,11
1.2			**Canteiro de Obras**					**117.279,44**	**142.973,73**						**67.634,53**	**1.501,49**	**69.136,02**		**73.837,71**
1.2.1	51	ORSE	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PADRÃO GOVERNO FEDERAL	m²	50,00	349,79	426,46	17.489,50	21.323,00	28,49		28,49	56,98%		12.149,06	0,00	12.149,06	56,98%	9.173,94
1.2.2	98458	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, ESPESSURA 6MM, H=2, 2M	m²	352,00	104,54	127,45	36.798,08	44.862,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	44.862,40
1.2.3	C2850	SEINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	un	1,00	1.676,69	2.044,22	1.676,69	2.044,22	1,00		1,00	100,00%		2.044,22	0,00	2.044,22	100,00%	0,00
1.2.4	C1622	SEINFRA	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	un	1,00	3.600,03	4.389,15	3.600,03	4.389,15	1,00		1,00	100,00%		4.389,15	0,00	4.389,15	100,00%	0,00
1.2.5	10779	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	mês	15,00	1.112,50	1.356,36	16.687,50	20.345,40	6,47	0,62	7,09	47,25%		8.779,10	834,16	9.613,26	47,25%	10.732,14
1.2.6	10775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	mês	15,00	890,00	1.085,08	13.350,00	16.276,20	6,47	0,62	7,09	47,25%		7.022,64	667,32	7.689,96	47,25%	8.586,24
1.2.7	93584	SINAPI	BARRACÃO PROVISÓRIO PARA DEPOSITO (6.00 X 4.00)	m²	24,00	777,76	948,24	18.666,24	22.757,76	24,00		24,00	100,00%		22.757,76	0,00	22.757,76	100,00%	0,00
1.2.8	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	160,00	53,04	64,66	8.486,40	10.345,60	160,00		160,00	100,00%		10.345,60	0,00	10.345,60	100,00%	0,00
1.2.9	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	1.500,00	0,35	0,42	525,00	630,00	350,00		350,00	23,33%		147,00	0,00	147,00	23,33%	483,00
2.0			**PARQUE**					**4.120.285,93**	**6.784.708,72**						3.445.630,45	**442.427,80**	**3.888.058,25**		**2.896.650,47**
2.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**307.334,72**	**374.621,84**						1.834.006,03	0,00	**1.834.006,03**		**1.165,19**
2.1.1			**DEMOLICÃO**																
2.1.1	97629	**SINAPI**	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - CALÇADAS	Mª	96,08	57,69	70,33	5.542,56	6.756,95	96,00		96,00	99,92%		6.751,68	0,00	6.751,68	99,92%	5,27
2.1.2	**CPU.A2**	**PRÓPRIA**	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	440,25	10,28	12,53	4.525,77	5.516,33	347,80		347,80	79,00%		4.357,93	0,00	4.357,93	79,00%	1.158,40
2.1.3	**CPU.B2**	**PRÓPRIA**	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ- MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO	Mª	104,64	10,95	13,35	1.145,80	1.396,94	104,64		104,64	100,00%		1.396,94	0,00	1.396,94	100,00%	0,00
2.1.4	98524	**SINAPI**	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	Mª	4.209,75	2,68	3,26	11.282,13	13.723,78	4.209,75		4.209,75	100,00%		13.723,79	0,00	13.723,79	100,00%	0,00
2.1.5	100982	**SINAPI**	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 Mª / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	412,11	8,83	10,76	3.638,93	4.434,30	412,08		412,08	99,99%		4.433,98	0,00	4.433,98	99,99%	0,32
2.1.6	95876	**SINAPI**	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	MªxKM	5.769,59	2,12	2,58	12.231,53	14.885,54	5.769,12		5.769,12	99,99%		14.884,33	0,00	14.884,33	99,99%	1,21
2.1.7	98459	SINAPI	TAPUME EM TELHA DE AÇO GALVALUME, SIMPLES, ONDULADA, NÃO PINTADA,ONDI8, E=0,50MM, H = 2,00M, EXCLUSIVE PINTURA	M	2.800,00	96,06	117,11	268.968,00	327.908,00	2.800,00		2.800,00	100,00%		327.908,00	0,00	327.908,00	100,00%	0,00
2.2			**MOVIMENTO DE TERRA - ENTORNO DO PARQUE**					**30.388,60**	**37.012,37**							0,00			**5.758,58**
2.2.1	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	224,70	6,59	8,03	1.480,77	1.804,34	156,88		156,88	69,82%		1.259,75	0,00	1.259,75	69,82%	544,59
2.2.2	1002974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	280,88	8,44	10,29	2.370,62	2.890,25	240,88		240,88	85,76%		2.478,66	0,00	2.478,66	85,76%	411,59
2.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	3.932,32	2,12	2,58	8.336,51	10.145,38	3.932,32		3.932,32	100,00%		10.145,39	0,00	10.145,39	100,00%	-0,01
2.2.4			**ATERROS**																
2.2.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	3.150,00	2,12	2,58	6.678,00	8.127,00	3.150,00		3.150,00	100,00%		8.127,00	0,00	8.127,00	100,00%	0,00
2.2.5	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	225,00	33,70	41,08	7.582,50	9.243,00	225,00		225,00	100,00%		9.243,00	0,00	9.243,00	100,00%	0,00
2.2.6	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	Mª	180,00	21,89	26,68	3.940,20	4.802,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.802,40
2.3			**EQUIPAMENTOS**					**703.120,48**	**857.102,27**							22.779,65			**273.500,15**
2.3.1			**PLAYGROUND - 01**					**47.580,74**	**57.999,77**							0,00			**37.724,80**
2.3.1.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	15,00	10,50	12,80	157,50	192,00	15,00		15,00	100,00%		192,00	0,00	192,00	100,00%	0,00
2.3.1.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	6,24	6,59	8,03	41,12	50,10	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	50,10
2.3.1.3	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	6,24	8,44	10,29	52,66	64,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	64,20
2.3.1.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	109,20	2,12	2,58	231,50	281,73	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	281,73
2.3.1.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	1.745,37	2,12	2,58	3.700,18	4.503,05	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.503,05
2.3.1.6	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	95,20	33,70	41,08	3.208,24	3.910,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.910,81
2.3.1.7	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	Mª	95,20	21,89	26,68	2.083,92	2.539,93	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.539,93
2.3.1.8	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mª	6,24	476,27	580,66	2.971,92	3.623,31	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.623,31
2.3.1.9	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mª	2,46	579,18	706,13	1.423,04	1.734,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.734,96
2.3.1.10	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	77,00	50,97	62,14	3.924,69	4.784,78	77,00		77,00	100,00%		4.784,78	0,00	4.784,78	100,00%	0,00
2.3.1.11	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "20 CM". AF_07/2019	Mª	54,40	160,50	195,68	8.731,20	10.644,99	54,40		54,40	100,00%		10.644,99	0,00	10.644,99	100,00%	0,00
2.3.1.12	181446	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - GANGORRA DUPLA	UNID	1,00	1.405,61	1.713,71	1.405,61	1.713,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.713,71
2.3.1.13	35.05.210	CPOS	BALANÇO DUPLO EM MADEIRA RÚSTICA	UNID	1,00	2.694,07	3.284,61	2.694,07	3.284,61	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.284,61
2.3.1.14	181445	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - ESCORREGADOR (ALT.=1, 80M COMP.=3,00M)	UNID	1,00	2.141,66	2.611,11	2.141,66	2.611,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.611,11
2.3.1.15	9160	ORSE	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR	UNID	1,00	3.893,26	4.746,66	3.893,26	4.746,66	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.746,66
2.3.1.16	181442	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO	UNID	1,00	7.103,53	8.660,62	7.103,53	8.660,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	8.660,62
2.3.1.17	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO	UNID	8,00	477,08	581,65	3.816,64	4.653,20	8,00		8,00	100,00%		4.653,20	0,00	4.653,20	100,00%	0,00
2.3.2			**PLAYGROUND - 02**					**33.868,16**	**41.291,68**						**18.662,57**	0,00	18.662,57		**22.629,11**
2.3.2.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	15,00	10,50	12,80	157,50	192,00	15,00		15,00	100,00%		192,00	0,00	192,00	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 13:57:53 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES					VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.3.2.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	77,00	50,97	62,14	3.924,69	4.784,78	77,00		77,00	100,00%		4.784,78	0,00	4.784,78	100,00%	0,00
2.3.2.3	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mª	54,40	160,50	195,68	8.731,20	10.644,99	46,16		46,16	84,85%		9.032,59	0,00	9.032,59	84,85%	1.612,40
2.3.2.4	181446	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - GANGORRA DUPLA	UNID	1,00	1.405,61	1.713,71	1.405,61	1.713,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.713,71
2.3.2.5	35.05.210	CPOS	BALANÇO DUPLO EM MADEIRA RÚSTICA	UNID	1,00	2.694,07	3.284,61	2.694,07	3.284,61	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.284,61
2.3.2.6	181445	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - ESCORREGADOR (ALT.=1, 80M COMP.=3,00M)	UNID	1,00	2.141,66	2.611,11	2.141,66	2.611,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.611,11
2.3.2.7	9160	ORSE	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR	UNID	1,00	3.893,26	4.746,66	3.893,26	4.746,66	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.746,66
2.3.2.8	181442	SIURB	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO	UNID	1,00	7.103,53	8.660,62	7.103,53	8.660,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	8.660,62
2.3.2.9	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO	UNID	8,00	477,08	581,65	3.816,64	4.653,20	8,00		8,00	100,00%		4.653,20	0,00	4.653,20	100,00%	0,00
2.3.3			**ESPAÇO - JOGOS DE MESA (02 unid.)**					**35.108,65**	**42.799,72**						6.800,68	19.871,40	26.672,08		**1.957,31**
2.3.3.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	16,00	10,50	12,80	168,00	204,80	16,00		16,00	100,00%		204,80	0,00	204,80	100,00%	0,00
2.3.3.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	6,96	6,59	8,03	45,86	55,88	6,96		6,96	100,00%		55,89	0,00	55,89	100,02%	-0,01
2.3.3.3	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	8,12	8,44	10,29	68,53	83,55	8,12		8,12	100,00%		83,55	0,00	83,55	100,01%	0,00
2.3.3.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	142,10	2,12	2,58	301,25	366,61	134,75		134,75	94,83%		347,66	0,00	347,66	94,83%	18,96
2.3.3.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	467,28	2,12	2,58	990,63	1.205,58	467,28		467,28	100,00%		1.205,58	0,00	1.205,58	100,00%	0,00
2.3.3.6	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	20,80	33,70	41,08	700,96	854,46	20,80		20,80	100,00%		854,46	0,00	854,46	100,00%	0,00
2.3.3.7	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	Mª	104,00	2,85	3,47	296,40	360,88	104,00		104,00	100,00%		360,88	0,00	360,88	100,00%	0,00
2.3.3.8	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mª	8,12	476,27	580,66	3.867,31	4.714,95	8,12		8,12	100,00%		4.714,96	0,00	4.714,96	100,00%	-0,01
2.3.3.9	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mª	2,84	579,18	706,13	1.646,02	2.006,82	2,84		2,84	99,93%		2.005,41	0,00	2.005,41	99,93%	1,41
2.3.3.10	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - 8cm DE ESPESSURA	Mª	8,32	576,35	702,68	4.795,23	5.846,29	8,32		8,32	100,00%		5.846,30	0,00	5.846,30	100,00%	-0,01
2.3.3.11	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	Mª	104,00	41,74	50,88	4.340,96	5.291,52	104,00		104,00	100,00%		5.291,52	0,00	5.291,52	100,00%	0,00
2.3.3.12	103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	Mª	64,00	205,02	249,96	13.121,28	15.997,44	0,00	64,00	64,00	100,00%		0,00	15.997,44	15.997,44	100,00%	0,00
2.3.3.13	CPU.Q2	PRÓPRIA	CONJUNTO DE MESA E BANCOS (02) PARA JOGOS, EM CONCRETO ARMADO	UNID	6,00	794,37	968,49	4.766,22	5.810,94	0,00	4,00	4,00	66,67%		0,00	3.873,96	3.873,96	66,67%	1.936,98
2.3.4			**ESPAÇO - CONVIVÊNCIA (05 unid.)**					**70.637,33**	**86.098,42**							2.908,25			**11.776,64**
2.3.4.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	20,00	10,50	12,80	210,00	256,00	20,00		20,00	100,00%		256,00	0,00	256,00	100,00%	0,00
2.3.4.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	21,56	6,59	8,03	142,08	173,12	21,42		21,42	99,35%		172,00	0,00	172,00	99,35%	1,12
2.3.4.3	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	21,56	8,44	10,29	181,96	221,85	21,42		21,42	99,35%		220,41	0,00	220,41	99,35%	1,44
2.3.4.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	377,30	2,12	2,58	799,87	973,43	374,85		374,85	99,35%		967,11	0,00	967,11	99,35%	6,32
2.3.4.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	3.265,84	2,12	2,58	6.923,58	8.425,86	2.926,73		2.926,73	89,62%		7.550,97	0,00	7.550,97	89,62%	874,89
2.3.4.6	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	150,86	33,70	41,08	5.083,98	6.197,32	72,12		72,12	47,81%		2.962,72	0,00	2.962,72	47,81%	3.234,60
2.3.4.7	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	Mª	377,15	2,85	3,47	1.074,87	1.308,71	340,40		340,40	90,26%		1.181,20	0,00	1.181,20	90,26%	127,51
2.3.4.8	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mª	21,56	476,27	580,66	10.268,38	12.519,02	21,25		21,25	98,57%		12.340,48	0,00	12.340,48	98,57%	178,54
2.3.4.9	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mª	11,70	579,18	706,13	6.778,72	8.264,54	1,29		1,29	11,04%		912,32	0,00	912,32	11,04%	7.352,22
2.3.4.10	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	Mª	377,15	53,44	65,15	20.154,89	24.571,32	377,15		377,15	100,00%		24.571,32	0,00	24.571,32	100,00%	0,00
2.3.4.11	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO	UNID	25,00	477,08	581,65	11.927,00	14.541,25	20,00	5,00	25,00	100,00%		11.633,00	2.908,25	14.541,25	100,00%	0,00
2.3.4.12	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	150,00	47,28	57,64	7.092,00	8.646,00	150,00		150,00	100,00%		8.646,00	0,00	8.646,00	100,00%	0,00
2.3.5			**ACADEMIA AO AR LIVRE (02 unid.)**					**122.758,07**	**149.657,10**							0,00			**89.509,89**
2.3.5.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	24,00	10,50	12,80	252,00	307,20	8,00		8,00	33,33%		102,40	0,00	102,40	33,33%	204,80
2.3.5.2	101124	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	Mª	82,00	14,45	17,61	1.184,90	1.444,02	45,60		45,60	55,61%		803,02	0,00	803,02	55,61%	641,00
2.3.5.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	1.435,00	2,12	2,58	3.042,20	3.702,30	1.162,61		1.162,61	81,02%		2.999,53	0,00	2.999,53	81,02%	702,77
2.3.5.4	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	56,80	47,28	57,64	2.685,50	3.273,95	56,80		56,80	100,00%		3.273,95	0,00	3.273,95	100,00%	0,00
2.3.5.5	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mª	82,00	160,50	195,68	13.161,00	16.045,76	58,94		58,94	71,87%		11.532,60	0,00	11.532,60	71,87%	4.513,16
2.3.5.6	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	Mª	328,00	93,45	113,93	30.651,60	37.369,04	328,00		328,00	100,00%		37.369,04	0,00	37.369,04	100,00%	0,00
2.3.5.7	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV.01	M	129,20	14,74	17,97	1.904,40	2.321,72	129,20		129,20	100,00%		2.321,72	0,00	2.321,72	100,00%	0,00
2.3.5.8	102487	SINAPI	BASE PARA EQUIPAMENTOS EM CONCRETO CICLÓPICO	Mª	16,96	539,27	657,47	9.148,17	11.153,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	11.153,32
2.3.5.9			**CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS**													**0,00**			**0,00**
2.3.5.9	11089	ORSE	RODA DE OMBRO	UNID	4,00	1.760,26	2.146,10	7.041,04	8.584,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	8.584,40
2.3.5.10	9145	ORSE	ELÍPTICO MECÂNICO	UNID	4,00	2.863,10	3.490,69	11.452,40	13.962,76	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.962,76
2.3.5.11	181613	SIURB	ESQUI DUPLO	UNID	2,00	5.311,55	6.475,84	10.623,10	12.951,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	12.951,68
2.3.5.12	13195	ORSE	REMADOR	UNID	4,00	2.827,95	3.447,83	11.311,80	13.791,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.791,32
2.3.5.13	9148	ORSE	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO	UNID	4,00	4.240,10	5.169,52	16.960,40	20.678,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	20.678,08
2.3.5.14	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO	UNID	7,00	477,08	581,65	3.339,56	4.071,55	3,00		3,00	42,86%		1.744,95	0,00	1.744,95	42,86%	2.326,60
2..3.5.15	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mª	324,72	2,65	3,23	860,50	1.048,84	324,72		324,72	100,00%		1.048,85	0,00	1.048,85	100,00%	-0,01
2.3.6			**QUADRA POLIESPORTIVA (01 unid.)**					**281.680,36**	**343.355,77**							0,00			**97.766,39**
2.3.6.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	16,00	10,50	12,80	168,00	204,80	16,00		16,00	100,00%		204,80	0,00	204,80	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430 Dados: 2026.03.04 13:58:14 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.3.6.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	31,20	6,59	8,03	205,60	250,53	31,20		31,20	100,00%		250,53	0,00	250,53	100,00%	0,00
2.3.6.3	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	31,20	8,44	10,29	263,32	321,04	31,20		31,20	100,00%		321,04	0,00	321,04	100,00%	0,00
2.3.6.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - BOTA FORA	MªxKM	546,00	2,12	2,58	1.157,52	1.408,68	546,00		546,00	100,00%		1.408,68	0,00	1.408,68	100,00%	0,00
2.3.6.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	7.567,22	2,12	2,58	16.042,49	19.523,41	7.567,00		7.567,00	100,00%		19.522,86	0,00	19.522,86	100,00%	0,55
2.3.6.6	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	409,73	33,70	41,08	13.808,03	16.831,87	136,91		136,91	33,41%		5.624,34	0,00	5.624,34	33,41%	11.207,53
2.3.6.7	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	Mª	1.891,08	2,85	3,47	5.389,57	6.562,04	644,48		644,48	34,08%		2.236,35	0,00	2.236,35	34,08%	4.325,69
2.3.6.8	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA	Mª	31,20	476,27	580,66	14.859,62	18.116,59	31,20		31,20	100,00%		18.116,59	0,00	18.116,59	100,00%	0,00
2.3.6.9	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE PEDRA ARGAMASSADA - 5cm	Mª	2,34	576,35	702,68	1.348,65	1.644,27	1,97		1,97	84,10%		1.382,87	0,00	1.382,87	84,10%	261,40
2.3.6.10	89478	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FCK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 - ARQUIBANCADA	Mª	208,65	128,21	156,31	26.751,01	32.614,08	208,20		208,20	99,78%		32.543,74	0,00	32.543,74	99,78%	70,34
2.3.6.11	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 - ARQUIBANCADA FACE EXTERNA	Mª	76,05	3,80	4,63	288,99	352,11	76,05		76,05	100,00%		352,11	0,00	352,11	100,00%	0,00
2.3.6.12	87811	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA FACE EXTERNA	Mª	76,05	69,67	84,94	5.298,40	6.459,68	76,05		76,05	100,00%		6.459,69	0,00	6.459,69	100,00%	-0,01
2.3.6.13	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019 - ARQUIBANCADA	Mª	63,04	160,50	195,68	10.117,27	12.334,88	10,58		10,58	16,78%		2.069,90	0,00	2.069,90	16,78%	10.264,98
2.3.6.14	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - ARQUIBANCADA - 10cm	Mª	7,78	576,35	702,68	4.484,00	5.466,85	7,78		7,78	100,00%		5.466,85	0,00	5.466,85	100,00%	0,00
2.3.6.15	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 - ARQUIBANCADA	Mª	127,88	41,74	50,88	5.337,71	6.506,53	105,78		105,78	82,72%		5.382,09	0,00	5.382,09	82,72%	1.124,44
2.3.6.16	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4:: ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2:: , GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1:: E VERTICAIS DE 3/4::, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS - ARQUIBANCADA	M	43,00	536,64	654,27	23.075,52	28.133,61	42,80		42,80	99,53%		28.002,76	0,00	28.002,76	99,53%	130,85
2.3.6.17	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019 - QUADRA	Mª	52,33	160,50	195,68	8.398,32	10.239,15	52,33		52,33	100,00%		10.239,15	0,00	10.239,15	100,00%	0,00
2.3.6.18	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Mª	60,69	451,09	549,96	27.374,84	33.374,87	60,69		60,69	100,00%		33.374,87	0,00	33.374,87	100,00%	0,00
2.3.6.19	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 - QUADRA	Mª	606,86	41,74	50,88	25.330,33	30.877,03	568,00		568,00	93,60%		28.899,84	0,00	28.899,84	93,60%	1.977,19
2.3.6.20	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 - QUADRA	Mª	606,86	52,87	64,45	32.084,68	39.112,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	39.112,12
2.3.6.21	CPU.D2	PRÓPRIA	PINTURA EPÓXI EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO, DUAS (2) DEMÃOS, FAIXA COM LARGURA DE 5 CM - QUADRA	M	245,00	17,01	20,73	4.167,45	5.078,85	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.078,85
2.3.6.22	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼::), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	Mª	199,20	165,87	202,22	33.041,30	40.282,22	198,70		198,70	99,75%		40.181,11	0,00	40.181,11	99,75%	101,11
2.3.6.23	102487	SINAPI	BLOCOS DE CONCRETO CICLÓPICO (35x35x h=50) - BASE PARA MONTANTE DO ALAMBRADO	Mª	1,35	539,27	657,47	726,66	885,94	1,34		1,34	99,74%		883,64	0,00	883,64	99,74%	2,30
2.3.6.24	103337	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 - MURETA BASE P/ALAMBRADO (h=40cm) SOBRE PISO ACABADO SOB ALAMBRADO	Mª	26,56	82,32	100,36	2.186,41	2.665,56	26,56		26,56	100,00%		2.665,56	0,00	2.665,56	100,00%	0,00
2.3.6.25	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 - MURETA	Mª	53,12	7,31	8,91	388,30	473,29	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	473,29
2.3.6.26	103769	SINAPI	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UNID.	1,00	2.042,32	2.489,99	2.042,32	2.489,99	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.489,99
2.3.6.27	10069	ORSE	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	UNID.	1,00	4.291,18	5.231,80	4.291,18	5.231,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.231,80
2.3.6.28	2419	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA FIXA, P/ TABELA EM AÇO COM ARO E CESTA P/ BASQUETE, PADRÃO OFICIAL, EM TUBO GALVANIZADO D=5" - INSTALADA	UNID.	1,00	11.215,87	13.674,38	11.215,87	13.674,38	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.674,38
2.3.6.29	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	Mª	44,00	41,75	50,90	1.837,00	2.239,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.239,60
2.3.7			**QUADRAS DE AREIA (02 unid.)**					**111.487,17**	**135.899,81**						2.476,80	0,00	2.476,80		**12.136,00**
2.3.7.1	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mª	12,48	6,59	8,03	82,24	100,21	12,48		12,48	100,00%		100,21	0,00	100,21	100,00%	0,00
2.3.7.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - QUADRAS DE AREIA	Mª	12,48	476,27	580,66	5.943,84	7.246,63	12,48		12,48	100,00%		7.246,64	0,00	7.246,64	100,00%	-0,01
2.3.7.3	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mª	7,90	579,18	706,13	4.577,83	5.581,25	7,90		7,90	99,95%		5.578,43	0,00	5.578,43	99,95%	2,82
2.3.7.4	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	192,00	33,70	41,08	6.470,40	7.887,36	192,00		192,00	100,00%		7.887,36	0,00	7.887,36	100,00%	0,00
2.3.7.5	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mª - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mª / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mª	240,00	8,44	10,29	2.025,60	2.469,60	240,00		240,00	100,00%		2.469,60	0,00	2.469,60	100,00%	0,00
2.3.7.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mª, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MªxKM	3.360,00	2,12	2,58	7.123,20	8.668,80	3.360,00		3.360,00	100,00%		8.668,80	0,00	8.668,80	100,00%	0,00
2.3.7.7	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	Mª	960,00	2,85	3,47	2.736,00	3.331,20	960,00		960,00	100,00%		3.331,20	0,00	3.331,20	100,00%	0,00
2.3.7.8	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019	Mª	120,00	160,50	195,68	19.260,00	23.481,60	120,00		120,00	100,00%		23.481,60	0,00	23.481,60	100,00%	0,00
2.3.7.9	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼::), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	Mª	348,00	165,87	202,22	57.722,76	70.372,56	288,00		288,00	82,76%		58.239,36	0,00	58.239,36	82,76%	12.133,20

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 13:58:48 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.	**Total da obra:** 12.345.840,80
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.	**Saldo em Planilha:** 6.299.396,74
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.	**Medido no Período:** 504.824,56
Período da Medição: 16/01/2026 A 27/02/2026	**Porcentagem total realizada:** 48,98%

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES					VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.3.7.10	102487	SINAPI	BLOCOS DE CONCRETO CICLÓPICO (40x40x h=50) - BASE MONTANTE DO ALMBRADO	Mº	3,20	539,27	657,47	1.725,66	2.103,90	3,20		3,20	100,00%		2.103,90	0,00	2.103,90	100,00%	0,00
2.3.7.11	103337	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO, DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 - MURETA BASE P/ALAMBRADO (h=40cm) SOBRE EMBASAMENTO	Mº	46,40	82,32	100,36	3.819,64	4.656,70	46,40		46,40	100,00%		4.656,70	0,00	4.656,70	100,00%	0,00
2.4			**PASSAGENS SOBRE O CANAL EM CONCRETO ARMADO**					**20.996,47**	**25.595,28**							0,00			**2.334,48**
2.4.1	102475	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Mº	12,30	613,23	747,65	7.542,72	9.196,09	12,30		12,30	100,00%		9.196,10	0,00	9.196,10	100,00%	0,00
2.4.2	103762	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	Mº	88,15	60,15	73,33	5.302,22	6.464,03	56,31		56,31	63,88%		4.129,54	0,00	4.129,54	63,88%	2.334,49
2.4.3	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	466,95	8,74	10,65	4.081,14	4.973,01	466,95		466,95	100,00%		4.973,02	0,00	4.973,02	100,00%	-0,01
2.4.4	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	105,00	9,46	11,53	993,30	1.210,65	105,00		105,00	100,00%		1.210,65	0,00	1.210,65	100,00%	0,00
2.4.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Mº	12,30	250,17	305,00	3.077,09	3.751,50	12,30		12,30	100,00%		3.751,50	0,00	3.751,50	100,00%	0,00
2.5			**CALÇADAS EM CONCRETO**					**228.197,70**	**278.135,98**						86.044,86	0,00	86.044,86		**69.748,37**
2.5.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	292,90	47,28	57,64	13.848,31	16.882,75	292,90		292,90	100,00%		16.882,76	0,00	16.882,76	100,00%	-0,01
2.5.2	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	691,50	33,70	41,08	23.303,55	28.406,82	444,59		444,59	64,29%		18.263,76	0,00	18.263,76	64,29%	10.143,06
2.5.3	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	864,38	8,44	10,29	7.295,32	8.894,41	444,59		444,59	51,43%		4.574,83	0,00	4.574,83	51,43%	4.319,58
2.5.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	12.101,25	2,12	2,58	25.654,65	31.221,22	7.780,35		7.780,35	64,29%		20.073,30	0,00	20.073,30	64,29%	11.147,92
2.5.5	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	Mº	2.766,00	2,85	3,47	7.883,10	9.598,02	1.641,04		1.641,04	59,33%		5.694,41	0,00	5.694,41	59,33%	3.903,61
2.5.6	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	69,15	160,50	195,68	11.098,57	13.531,27	4,07		4,07	5,89%		796,42	0,00	796,42	5,89%	12.734,85
2.5.7	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	Mº	1.383,00	93,45	113,93	129.241,35	157.565,19	1.372,83		1.372,83	99,26%		133.620,30	0,00	133.620,30	84,80%	23.944,89
2.5.8	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV 01	M	669,80	14,74	17,97	9.872,85	12.036,30	472,00		472,00	70,47%		8.481,84	0,00	8.481,84	70,47%	3.554,46
2.5.9	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mº	1.281,40	2,65	3,23	4.138,92	4.138,92	1.281,40		1.281,40	100,00%		4.138,92	0,00	4.138,92	100,00%	0,00
2.6			**CICLOFAIXA**					**726.428,18**	**885.538,33**							0,00			**315.744,95**
2.6.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.281,40	0,52	0,63	666,32	807,28	1.281,40		1.281,40	100,00%		807,28	0,00	807,28	100,00%	0,00
2.6.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	Mº	2.562,80	2,68	3,26	6.868,30	8.354,72	2.562,80		2.562,80	100,00%		8.354,73	0,00	8.354,73	100,00%	-0,01
2.6.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.562,80	47,28	57,64	121.169,18	147.719,79	2.562,80		2.562,80	100,00%		147.719,79	0,00	147.719,79	100,00%	0,00
2.6.4	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	512,56	33,70	41,08	17.273,27	21.055,96	512,56		512,56	100,00%		21.055,96	0,00	21.055,96	100,00%	0,00
2.6.5	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	640,70	8,44	10,29	5.407,50	6.592,80	621,58		621,58	97,02%		6.396,05	0,00	6.396,05	97,02%	196,75
2.6.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	7.175,84	2,12	2,58	15.212,78	18.513,66	7.174,53		7.174,53	99,98%		18.510,29	0,00	18.510,29	99,98%	3,37
2.6.7	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	Mº	1.281,40	2,85	3,47	3.651,99	4.446,45	1.281,40		1.281,40	100,00%		4.446,46	0,00	4.446,46	100,00%	-0,01
2.6.8	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	256,28	160,50	195,68	41.132,94	50.148,87	51,94		51,94	20,27%		10.163,62	0,00	10.163,62	20,27%	39.985,25
2.6.9	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	Mº	2.562,80	93,45	113,93	239.493,66	291.979,80	2.562,80		2.562,80	100,00%		291.979,80	0,00	291.979,80	100,00%	0,00
2.6.10	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV 01	M	1.281,40	14,74	17,97	18.887,83	23.026,75	1.281,00		1.281,00	99,97%		23.019,57	0,00	23.019,57	99,97%	7,18
2.6.11	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 - VERMELHO	Mº	2.562,80	52,87	64,45	135.495,23	165.172,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	165.172,46
2.6.12	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.562,80	47,28	57,64	121.169,18	147.719,79	647,81		647,81	25,28%		37.339,83	0,00	37.339,83	25,28%	110.379,96
2.6.13	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mº	2.563,00	2,65	3,23	6.791,95	8.278,49	2.563,00		2.563,00	100,00%		8.278,49	0,00	8.278,49	100,00%	0,00
2.7			**PISTA DE CAMINHADA**					**458.975,73**	**559.480,57**							0,00			**33.319,04**
2.7.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.217,83	0,52	0,63	633,27	767,23	1.217,83		1.217,83	100,00%		767,23	0,00	767,23	100,00%	0,00
2.7.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	Mº	2.435,66	2,68	3,26	6.527,56	7.940,25	2.435,66		2.435,66	100,00%		7.940,25	0,00	7.940,25	100,00%	0,00
2.7.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	Mº	1.217,83	47,28	57,64	57.579,00	70.195,72	1.173,83		1.173,83	96,39%		70.195,72	0,00	70.195,72	100,00%	0,00
2.7.4	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	487,13	33,70	41,08	16.416,34	20.011,38	487,13		487,13	100,00%		20.011,38	0,00	20.011,38	100,00%	0,00
2.7.5	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	608,92	8,44	10,29	5.139,24	6.265,73	608,92		608,92	100,00%		6.265,74	0,00	6.265,74	100,00%	-0,01
2.7.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	9.191,34	2,12	2,58	19.485,64	23.713,65	9.191,34		9.191,34	100,00%		23.713,66	0,00	23.713,66	100,00%	-0,01
2.7.7	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	Mº	2.435,66	2,85	3,47	6.941,63	8.451,74	2.435,60		2.435,60	100,00%		8.451,53	0,00	8.451,53	100,00%	0,21
2.7.8	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	243,57	160,50	195,68	39.092,34	47.660,99	73,37		73,37	30,12%		14.357,04	0,00	14.357,04	30,12%	33.303,95
2.7.9	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.281,00	47,28	57,64	60.565,68	73.836,84	1.281,00		1.281,00	100,00%		73.836,84	0,00	73.836,84	100,00%	0,00
2.7.10	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	Mº	2.435,66	93,45	113,93	227.612,42	277.494,74	2.435,66		2.435,66	100,00%		277.494,74	0,00	277.494,74	100,00%	0,00
2.7.11	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV 01	M	1.287,83	14,74	17,97	18.982,61	23.142,30	1.287,00		1.287,00	99,94%		23.127,39	0,00	23.127,39	99,94%	14,91
2.7.12			PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - QUADRAS DE AREIA	Mº	52,40	476,27	580,66	24.956,16	30.426,11	52,40		52,40	100,00%		30.426,12	0,00	30.426,12	100,00%	-0,01
2.7.13	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mº	2.435,66	2,65	3,23	6.454,49	7.867,18	2.435,66		2.435,66	100,00%		7.868,18	0,00	7.868,18	100,01%	-1,00
2.8			**PET PLACE**					**15.405,80**	**18.779,97**						0,00	0,00	0,00		**-0,06**
2.8.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	4,00	10,50	12,80	42,00	51,20	4,00		4,00	100,00%		51,20	0,00	51,20	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 13:59:14 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: **Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.8.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mº	3,37	6,59	8,03	22,18	27,02				0,00%		27,03	0,00	27,03	100,03%	-0,01
2.8.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - QUADRAS DE AREIA	Mº	3,37	476,27	580,66	1.603,12	1.954,50				0,00%		1.954,50	0,00	1.954,50	100,00%	0,00
2.8.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	2,49	579,18	706,13	1.440,47	1.756,21				0,00%		1.756,22	0,00	1.756,22	100,00%	-0,01
2.8.5	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	21,78	33,70	41,08	733,98	894,72	21,78		21,78	100,00%		894,72	0,00	894,72	100,00%	0,00
2.8.6	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	27,23	8,44	10,29	229,77	280,14	27,23		27,23	100,00%		280,15	0,00	280,15	100,00%	-0,01
2.8.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	381,15	2,12	2,58	808,03	983,36	381,15		381,15	100,00%		983,37	0,00	983,37	100,00%	-0,01
2.8.8	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	Mº	87,12	2,85	3,47	248,29	302,30	87,12		87,12	100,00%		302,31	0,00	302,31	100,00%	-0,01
2.8.9	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019	Mº	13,07	160,50	195,68	2.097,41	2.557,14	13,07		13,07	100,00%		2.557,15	0,00	2.557,15	100,00%	-0,01
2.8.10	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼´´), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	Mº	37,40	165,87	202,22	6.203,53	7.563,02	37,40		37,40	100,00%		7.563,03	0,00	7.563,03	100,00%	-0,01
2.8.11	10891	ORSE	PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", COM BARRA QUADRADA DE 3/4" NA VERTICAL E ESTICADOR REDONDO DE 3/4", INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	Mº	3,84	514,85	627,70	1.977,02	2.410,36	3,84		3,84	100,00%		2.410,37	0,00	2.410,37	100,00%	-0,01
2.9			**ESPAÇO COBERTO MULTIUSO**					**108.781,27**	**132.616,53**						204,77	0,00	204,77		**101.556,49**
2.9.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	4,00	10,50	12,80	42,00	51,20	4,00		4,00	100,00%		51,20	0,00	51,20	100,00%	0,00
2.9.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mº	6,24	6,59	8,03	41,12	50,10	6,24		6,24	100,00%		50,11	0,00	50,11	100,01%	-0,01
2.9.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mº	6,24	476,27	580,66	2.971,92	3.623,31	6,24		6,24	100,00%		3.623,32	0,00	3.623,32	100,00%	-0,01
2.9.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	3,95	579,18	706,13	2.288,91	2.790,62	3,95		3,95	99,95%		2.789,21	0,00	2.789,21	99,95%	1,41
2.9.5	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	58,80	33,70	41,08	1.981,56	2.415,50	58,80		58,80	100,00%		2.415,50	0,00	2.415,50	100,00%	0,00
2.9.6	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	73,50	8,44	10,29	620,34	756,31	73,50		73,50	100,00%		756,32	0,00	756,32	100,00%	0,00
2.9.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	1.108,37	2,12	2,58	2.349,74	2.859,59	1.108,37		1.108,37	100,00%		2.859,59	0,00	2.859,59	100,00%	0,00
2.9.8	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	Mº	168,00	2,85	3,47	478,80	582,96	168,00		168,00	100,00%		582,96	0,00	582,96	100,00%	0,00
2.9.9	102475	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Mº	11,76	613,23	747,65	7.211,58	8.792,36	11,76		11,76	100,00%		8.792,36	0,00	8.792,36	100,00%	0,00
2.9.10	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	Mº	168,00	41,74	50,88	7.012,32	8.547,84	168,00		168,00	100,00%		8.547,84	0,00	8.547,84	100,00%	0,00
2.9.11	12508	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRAT, DUCTS E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	Mº	224,00	175,56	214,04	39.325,44	47.944,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	47.944,96
2.9.12	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Mº	224,00	194,86	237,57	43.648,64	53.215,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	53.215,68
2.9.13	102487	SINAPI	BLOCOS DE CONCRETO CICLÓPICO (50x50x h=60) - BASE PARA PILAR	Mº	1,50	539,27	657,47	808,90	986,20	0,90		0,90	60,00%		591,72	0,00	591,72	60,00%	394,48
2.10			**CAMPO DE FUTEBOL**					**405.292,40**	**493.861,19**						**0,00**	**305.777,10**	305.777,10		**188.084,09**
2.10.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	12,00	10,50	12,80	126,00	153,60	0,00	12,00	12,00	100,00%		0,00	153,60	153,60	100,00%	0,00
2.10.2	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	Mº	3.600,00	0,35	0,42	1.260,00	1.512,00	0,00	3.600,00	3.600,00	100,00%		0,00	1.512,00	1.512,00	100,00%	0,00
2.10.3	101118	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020 - CORTE DO TERRENO	Mº	900,00	3,37	4,10	3.033,00	3.690,00	0,00	32,76	32,76	3,64%		0,00	134,32	134,32	3,64%	3.555,68
2.10.4	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	1.462,50	33,70	41,08	49.286,25	60.079,50	0,00	1.462,50	1.462,50	100,00%		0,00	60.079,50	60.079,50	100,00%	0,00
2.10.5	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	2.559,38	8,44	10,29	21.601,12	26.335,96	0,00	1.524,97	1.524,97	59,58%		0,00	15.691,94	15.691,94	59,58%	10.644,02
2.10.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	38.095,41	2,12	2,58	80.762,26	98.286,15	0,00	34.311,83	34.311,83	90,07%		0,00	88.524,51	88.524,51	90,07%	9.761,64
2.10.7	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 - ATERRO DO TERRENO	Mº	2.047,50	11,02	13,43	22.563,45	27.497,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	27.497,92
2.10.8	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13/20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	268,00	42,52	51,84	11.395,36	13.893,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.893,12
2.10.9	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m2	4.207,17	15,73	19,17	66.178,78	80.651,44	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	80.651,44
2.10.10			**ARQUIBANCADA**												**0,00**		0,00		
2.10.10	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	PT	4,00	10,50	12,80	42,00	51,20	0,00	4,00	4,00	100,00%		0,00	51,20	51,20	100,00%	0,00
2.10.11	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mº	26,30	6,59	8,03	173,34	211,22	0,00	26,30	26,30	100,00%		0,00	211,22	211,22	100,00%	0,00
2.10.12	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA	Mº	178,00	476,27	580,66	84.775,58	103.356,89	0,00	178,00	178,00	100,00%		0,00	103.356,90	103.356,90	100,00%	-0,01
2.10.13	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - CAMADA SOBRE PEDRA ARGAMASSADA - 10cm	Mº	11,40	576,35	702,68	6.570,39	8.010,55	0,00	6,46	6,46	56,67%		0,00	4.539,31	4.539,31	56,67%	3.471,24
2.10.14	89478	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 - ARQUIBANCADA	Mº	20,58	128,21	156,31	2.638,56	3.216,85	0,00	19,80	19,80	96,21%		0,00	3.094,94	3.094,94	96,21%	121,91
2.10.15	103321	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Mº	54,00	115,75	141,12	6.250,50	7.620,48	0,00	54,00	54,00	100,00%		0,00	7.620,48	7.620,48	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 13:59:46 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: **Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES					VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.10.16	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 - ARQUIBANCADA FACE EXTERNA	Mº	127,00	3,80	4,63	482,60	588,01	0,00	127,00	127,00	100,00%		0,00	588,01	588,01	100,00%	0,00
2.10.17	87811	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA FACE EXTERNA	Mº	127,00	69,67	84,94	8.848,09	10.787,38	0,00	102,92	102,92	81,04%		0,00	8.742,02	8.742,02	81,04%	2.045,36
2.10.18	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 - ARQUIBANCADA	Mº	36,00	160,50	195,68	5.778,00	7.044,48	0,00	4,62	4,62	12,83%		0,00	904,04	904,04	12,83%	6.140,44
2.10.19	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - ARQUIBANCADA - 5cm	Mº	11,40	576,35	702,68	6.570,39	8.010,55	0,00	4,62	4,62	40,53%		0,00	3.246,38	3.246,38	40,53%	4.764,17
2.10.20	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 - ARQUIBANCADA	Mº	144,00	41,74	50,88	6.010,56	7.326,72	0,00	144,00	144,00	100,00%		0,00	7.326,72	7.326,72	100,00%	0,00
2.10.21	CPU.F2	PRÓPRIA	GUARDA-CORPO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 1,00), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2,00M (1 1/2"), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1 1/2") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (2")	M	60,00	291,88	355,86	17.512,80	21.351,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.351,60
2.10.22	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Mº	127,00	7,31	8,91	928,37	1.131,57	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.131,57
2.10.23	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	Mº	60,00	41,75	50,90	2.505,00	3.054,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.054,00
2.10.24	45332	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	Mº	420,71	105,86	129,06	44.536,36	54.296,83	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	54.296,83
2.10.25	45698	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼´´), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	Mº	372,00	165,87	202,22	61.703,64	75.225,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	75.225,84
2.10.26	46063	SINAPI	BLOCOS DE CONCRETO CICLÓPICO (40x40x h=50) - BASE MONTANTE DO ALMBRADO	Mº	5,76	539,27	657,47	3.106,19	3.787,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.787,02
2.10.27	46428	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Mº	288,00	82,32	100,36	23.708,16	28.903,68	0,00	169,85	169,85	58,98%		0,00	17.046,15	17.046,15	58,98%	11.857,53
2.10.28	46428	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UND	47,00	27,98	34,11	1.315,06	1.603,17	0,00	47,00	47,00	100,00%		0,00	1.603,17	1.603,17	100,00%	0,00
2.11			**ESPAÇO PARA DESCANSO**					**5.528,04**	**6.736,97**						**6.737,01**	**0,00**	6.737,01		**-0,04**
2.11.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	Mº	64,76	2,68	3,26	173,55	211,11	64,76		64,76	100,00%		211,12	0,00	211,12	100,00%	-0,01
2.11.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	75,92	47,28	57,64	3.589,49	4.376,02	75,92		75,92	100,00%		4.376,03	0,00	4.376,03	100,00%	-0,01
2.11.3	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	19,43	33,70	41,08	654,71	798,09	19,43		19,43	100,00%		798,09	0,00	798,09	100,00%	0,00
2.11.4	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	24,28	8,44	10,29	204,96	249,88	24,28		24,28	100,00%		249,89	0,00	249,89	100,00%	-0,01
2.11.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	339,99	2,12	2,58	720,77	877,16	339,99		339,99	100,00%		877,16	0,00	877,16	100,00%	0,00
2.11.6	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	Mº	64,76	2,85	3,47	184,56	224,71	64,76		64,76	100,00%		224,72	0,00	224,72	100,00%	-0,01
2.12			**OUTROS SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS**					**718.581,91**	**876.057,56**							**113.871,05**			**157.066,23**
2.12.1	103310	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 SOLO. AF_11/2021	UNID	20,00	1.280,74	1.561,47	25.614,80	31.229,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	31.229,40
2.12.2	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO NO ENTORNO DO PARQUE	UNID	30,00	477,08	581,65	14.312,40	17.449,50	18,00		18,00	60,00%		10.469,70	0,00	10.469,70	60,00%	6.979,80
2.12.3	103320	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 - MURETA SOBRE PAREDE DO CANAL	Mº	514,16	114,17	139,19	58.701,64	71.565,93	514,16		514,16	100,00%		71.565,93	0,00	71.565,93	100,00%	0,00
2.12.4	CPU.E2	PRÓPRIA	GUARDA-CORPO TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT=0,70M, COM BARRAS VERTICAIS DE 1.1/2" A CADA 2,0M E BARRAS HORIZONTAIS INFERIOR, INTERMEDIÁRIA E SUPERIOR DE 1.1/2" C/ FIXAÇÃO COM BUCHA E PARAFUSO - PAREDE DO CANAL E PASSAGENS	M	1.357,40	220,95	269,38	299.917,53	365.656,41	1.357,40		1.357,40	100,00%		365.656,41	0,00	365.656,41	100,00%	0,00
2.12.5	103315	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021 - PERGOLA CONVIVÊNCIA)	Mº	87,50	205,02	249,96	17.939,25	21.871,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.871,50
2.12.6	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2023	Mº	166,31	114,69	139,83	19.074,09	23.255,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	23.255,12
2.12.7	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	Mº	568,00	83,61	101,93	47.490,48	57.896,24	255,00	200,00	455,00	80,11%		25.992,15	20.386,00	46.378,15	80,11%	11.518,09
2.12.8	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	750,46	47,28	57,64	35.481,74	43.256,51	750,46		750,46	100,00%		43.256,51	0,00	43.256,51	100,00%	0,00
2.12.9	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - CIRCULAÇÃO INTERNA	Mº	2.250,00	53,44	65,15	120.240,00	146.587,50	2.250,00		2.250,00	100,00%		146.587,50	0,00	146.587,50	100,00%	0,00
2.12.10			**CONTENÇÃO DE PISO INTERTRAVADO (CIRCULAÇÃO INTERNA)**												0,00		0,00		
2.12.10	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Mº	5,29	72,19	88,01	382,02	465,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	465,74
2.12.11	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022	Mº	5,29	476,27	580,66	2.520,42	3.072,85	5,29		5,29	99,96%		3.071,69	0,00	3.071,69	99,96%	1,16
2.12.12	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	3,35	579,18	706,13	1.941,17	2.366,66	3,35		3,35	99,95%		2.365,54	0,00	2.365,54	99,95%	1,12
2.12.13			**REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - PARQUE**																
2.12.13	90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mº	200,52	14,21	17,32	2.849,38	3.473,00	80,21		80,21	40,00%		1.389,20	0,00	1.389,20	40,00%	2.083,80
2.12.14	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	66,84	160,50	195,68	10.727,82	13.079,25	26,74		26,74	40,00%		5.231,70	0,00	5.231,70	40,00%	7.847,55
2.12.15	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	114,00	25,93	31,61	2.956,02	3.603,54	45,60		45,60	40,00%		1.441,42	0,00	1.441,42	40,00%	2.162,12
2.12.16	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	210,00	11,50	14,02	2.415,00	2.944,20	84,00		84,00	40,00%		1.177,68	0,00	1.177,68	40,00%	1.766,52
2.12.17	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	888,00	18,46	22,50	16.392,48	19.980,00	355,20		355,20	40,00%		7.992,00	0,00	7.992,00	40,00%	11.988,00
2.12.18	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	459,00	29,35	35,78	13.471,65	16.423,02	183,60		183,60	40,00%		6.569,21	0,00	6.569,21	40,00%	9.853,81
2.12.19	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	10,00	5,22	6,36	52,20	63,60	4,00		4,00	40,00%		25,44	0,00	25,44	40,00%	38,16

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:00:00 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.12.20	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	22,00	7,13	8,69	156,86	191,18	8,80		8,80	40,00%		76,47	0,00	76,47	40,00%	114,71
2.12.21	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4□, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	4,00	10,38	12,65	41,52	50,60	1,60		1,60	40,00%		20,24	0,00	20,24	40,00%	30,36
2.12.22	104001	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2□, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	10,00	12,41	15,13	124,10	151,30	4,00		4,00	40,00%		60,52	0,00	60,52	40,00%	90,78
2.12.23	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	3,00	6,67	8,13	20,01	24,39	1,20		1,20	40,00%		9,76	0,00	9,76	40,00%	14,63
2.12.24	104009	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	2,00	11,74	14,31	23,48	28,62	0,80		0,80	40,00%		11,45	0,00	11,45	40,00%	17,17
2.12.25	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	4,00	9,77	11,91	39,08	47,64	1,60		1,60	40,00%		19,06	0,00	19,06	40,00%	28,58
2.12.26	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	3,00	11,35	13,83	34,05	41,49	1,20		1,20	40,00%		16,60	0,00	16,60	40,00%	24,89
2.12.27	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	45,00	7,27	8,86	327,15	398,70	18,00		18,00	40,00%		159,48	0,00	159,48	40,00%	239,22
2.12.28	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	2,00	10,56	12,87	21,12	25,74	0,80		0,80	40,00%		10,30	0,00	10,30	40,00%	15,44
2.12.29	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	3,00	17,28	21,06	51,84	63,18	1,20		1,20	40,00%		25,27	0,00	25,27	40,00%	37,91
2.12.30	103956	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	9,00	13,00	15,84	117,00	142,56	3,60		3,60	40,00%		57,02	0,00	57,02	40,00%	85,54
2.12.31	89432	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	42,00	30,40	37,06	1.276,80	1.556,52	16,80		16,80	40,00%		622,61	0,00	622,61	40,00%	933,91
2.12.32	104159	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	7,00	38,80	47,30	271,60	331,10	2,80		2,80	40,00%		132,44	0,00	132,44	40,00%	198,66
2.12.33	103996	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	12,00	40,82	49,76	489,84	597,12	4,80		4,80	40,00%		238,85	0,00	238,85	40,00%	358,27
2.12.34	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	2,00	14,93	18,20	29,86	36,40	0,80		0,80	40,00%		14,56	0,00	14,56	40,00%	21,84
2.12.35	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	4,00	23,20	28,28	92,80	113,12	1,60		1,60	40,00%		45,25	0,00	45,25	40,00%	67,87
2.12.36	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	4,00	26,82	32,69	107,28	130,76	1,60		1,60	40,00%		52,30	0,00	52,30	40,00%	78,46
2.12.37	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	22,00	17,28	21,06	380,16	463,32	8,80		8,80	40,00%		185,33	0,00	185,33	40,00%	277,99
2.12.38	104012	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	6,00	21,52	26,23	129,12	157,38	2,40		2,40	40,00%		62,95	0,00	62,95	40,00%	94,43
2.12.39	104006	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	9,00	23,35	28,46	210,15	256,14	3,60		3,60	40,00%		102,46	0,00	102,46	40,00%	153,68
2.12.40	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNID	40,00	12,20	14,87	488,00	594,80	16,00		16,00	40,00%		237,92	0,00	237,92	40,00%	356,88
2.12.41	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNID.	11,00	64,09	78,13	704,99	859,43	4,40		4,40	40,00%		343,77	0,00	343,77	40,00%	515,66
2.12.42	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNID.	5,00	110,58	134,81	552,90	674,05	2,00		2,00	40,00%		269,62	0,00	269,62	40,00%	404,43
2.12.43	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNID.	2,00	87,32	106,46	174,64	212,92	0,80		0,80	40,00%		85,17	0,00	85,17	40,00%	127,75
2.12.44	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNID.	5,00	41,26	50,30	206,30	251,50	2,00		2,00	40,00%		100,60	0,00	100,60	40,00%	150,90
2.12.45	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	133,68	43,77	53,36	5.851,17	7.133,16	53,47		53,47	40,00%		2.853,27	0,00	2.853,27	40,00%	4.279,89
2.12.46	7602	SINAPI	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UNID.	36,00	47,86	58,35	1.722,96	2.100,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.100,60
2.12.47			**REDE COLETORA DE ESGOTOS - PARQUE**																
2.12.47	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	202,00	4,65	5,66	939,30	1.143,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.143,32
2.12.48	90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	18,18	14,21	17,32	258,33	314,87	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	314,87
2.12.49	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M³	6,06	160,50	195,68	972,63	1.185,82	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.185,82
2.12.50	90733	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	202,00	2,47	3,01	498,94	608,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	608,02
2.12.51	9841	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	126,00	25,91	31,58	3.264,66	3.979,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.979,08
2.12.52	20068	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	6,00	11,83	14,42	70,98	86,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	86,52
2.12.53	20067	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	70,00	8,40	10,24	588,00	716,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	716,80
2.12.54	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	12,12	43,77	53,36	530,49	646,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	646,72
2.12.55	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	UNID.	10,00	505,12	615,84	5.051,20	6.158,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.158,40
2.12.56	20151	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID.	8,00	18,86	22,99	150,88	183,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	183,92
2.12.57	20149	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID.	6,00	6,19	7,54	37,14	45,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	45,24
2.12.58	20148	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID.	3,00	3,71	4,52	11,13	13,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13,56
2.12.59	5103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UNID.	4,00	20,84	25,40	83,36	101,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	101,60
2.12.60	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	2.165,19	2,12	2,58	4.590,20	5.586,19	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.586,19
2.12.61	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	3.366,00	1,64	1,99	5.520,24	6.698,34	880,00	1.768,21	2.648,21	78,68%		1.751,20	3.518,73	5.269,93	78,68%	1.428,41
2.12.62	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	3.366,00	41,74	50,88	140.496,84	171.262,08	880,00	1.768,21	2.648,21	78,68%		44.774,40	89.966,32	134.740,72	78,68%	36.521,36
2.13			**BATERIA DE SANITÁRIOS**					**134.910,21**	**164.471,42**							**0,00**			**89.935,70**
2.13.1			**SERVICOS PRELIMINARES**					**1.962,48**	**2.392,42**							**0,00**			**0,00**
2.13.1.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	37,00	53,04	64,66	1.962,48	2.392,42	37,00		37,00	100,00%		2.392,42	0,00	2.392,42	100,00%	0,00
2.13.2			**FUNDAÇÃO**					**7.128,77**	**8.690,99**							**0,00**			**3.420,07**
2.13.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³	9,32	72,19	88,01	672,81	820,25	9,32		9,32	100,00%		820,25	0,00	820,25	100,00%	0,00
2.13.2.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	11,65	8,83	10,76	102,86	125,35	11,65		11,65	100,00%		125,35	0,00	125,35	100,00%	0,00

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:00:21 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES				VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.13.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	163,10	2,47	3,01	402,85	490,93	163,10		163,10	100,00%		490,93	0,00	490,93	100,00%	0,00
2.13.2.4	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M³	9,32	476,27	580,66	4.438,83	5.411,75	3,43		3,43	36,80%		1.991,66	0,00	1.991,66	36,80%	3.420,09
2.13.2.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M³	2,61	579,18	706,13	1.511,42	1.842,71	2,61		2,61	100,00%		1.842,72	0,00	1.842,72	100,00%	-0,01
2.13.2.6	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM	M³XKM	118,55	2,12	2,58	251,32	305,85	48,02		48,02	40,51%		123,89	0,00	123,89	40,51%	181,96
2.13.3			**BLOCO DE FUNDAÇÃO**					**808,90**	**986,20**						**0,00**	**0,00**	0,00		**986,20**
2.13.3.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M³	1,50	539,27	657,47	808,90	986,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	986,20
2.13.4			**CINTAMENTO INFERIOR**					**7.995,58**	**9.746,77**							**0,00**			**557,63**
2.13.4.1	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	1,63	631,74	770,21	1.030,36	1.256,21	1,63		1,63	100,00%		1.256,21	0,00	1.256,21	100,00%	0,00
2.13.4.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	1,63	250,17	305,00	408,02	497,45	1,63		1,63	100,00%		497,46	0,00	497,46	100,00%	0,00
2.13.4.3	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	149,51	8,74	10,65	1.306,71	1.592,28	127,40		127,40	85,21%		1.356,81	0,00	1.356,81	85,21%	235,47
2.13.4.4	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	33,42	9,28	11,31	310,13	377,98	33,42		33,42	100,00%		377,98	0,00	377,98	100,00%	0,00
2.13.4.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M³	23,30	138,98	169,44	3.238,23	3.947,95	21,40		21,40	91,85%		3.626,02	0,00	3.626,02	91,85%	321,93
2.13.4.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M²	34,48	49,36	60,17	1.702,13	2.074,90	34,48		34,48	99,99%		2.074,66	0,00	2.074,66	99,99%	0,24
2.13.5			**SUPERESTRUTURA**					**20.830,17**	**25.394,07**							**0,00**			**11.580,88**
2.13.5.1			**PILARES**												0,00		0,00		
2.13.5.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	1,40	973,67	1.187,09	1.363,13	1.661,92	1,40		1,40	100,00%		1.661,93	0,00	1.661,93	100,00%	-0,01
2.13.5.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	108,59	8,74	10,65	949,07	1.156,48	108,59		108,59	100,00%		1.156,48	0,00	1.156,48	100,00%	0,00
2.13.5.3	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	17,79	9,28	11,31	165,09	201,20	17,79		17,79	100,00%		201,20	0,00	201,20	100,00%	0,00
2.13.5.4	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M²	17,50	158,28	192,97	2.769,90	3.376,97	17,50		17,50	100,00%		3.376,98	0,00	3.376,98	100,00%	-0,01
2.13.5.5			**VIGAS**												0,00		0,00		
2.13.5.5	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	1,96	1.231,38	1.501,29	2.410,05	2.938,32	1,96		1,96	100,00%		2.938,32	0,00	2.938,32	100,00%	0,00
2.13.5.6	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	158,14	8,74	10,65	1.382,14	1.684,19	56,16		56,16	35,51%		598,10	0,00	598,10	35,51%	1.086,09
2.13.5.7	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	39,15	9,28	11,31	363,31	442,78	39,15		39,15	100,00%		442,79	0,00	442,79	100,00%	-0,01
2.13.5.8	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M²	27,49	102,62	125,11	2.821,43	3.439,77	27,48		27,48	99,93%		3.437,40	0,00	3.437,40	99,93%	2,37
2.13.5.9			**LAJE**												0,00		0,00		
2.13.5.9	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M²	53,21	161,73	197,18	8.606,05	10.492,44	53,21		53,21	100,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	10.492,44
2.13.5.10	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	102,46	9,46	11,53	969,26	1.181,35	102,46		102,46	100,00%		1.181,35	0,00	1.181,35	100,00%	0,00
2.13.5.11	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022.	KG	14,42	9,44	11,50	136,10	165,80	14,42		14,42	100,00%		165,80	0,00	165,80	100,00%	0,00
2.13.5.12	92763	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af 06/2022.	KG	25,52	8,96	10,92	228,65	278,67	25,52		25,52	100,00%		278,67	0,00	278,67	100,00%	0,00
2.13.6			**ELEVAÇÃO**					**12.213,97**	**14.890,58**						**14.889,82**	**0,00**	14.889,82		**0,76**
2.13.6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	156,71	77,94	95,02	12.213,97	14.890,58	156,70		156,70	99,99%		14.889,82	0,00	14.889,82	99,99%	0,76
2.13.7			**REVESTIMENTO PAREDES E TETOS**					**20.641,78**	**25.163,46**						**5.623,03**	**0,00**	5.623,03		**19.540,43**
2.13.7.1	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	313,43	3,80	4,63	1.191,03	1.451,18	313,40		313,40	99,99%		1.451,06	0,00	1.451,06	99,99%	0,12
2.13.7.2	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M²	46,29	9,09	11,08	420,77	512,89	46,29		46,29	100,00%		512,89	0,00	512,89	100,00%	0,00
2.13.7.3	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	164,96	20,59	25,10	3.396,52	4.140,49	145,78		145,78	88,37%		3.659,08	0,00	3.659,08	88,37%	481,41
2.13.7.4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	148,47	34,00	41,45	5.047,98	6.154,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.154,08
2.13.7.5	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	164,96	64,17	78,23	10.585,48	12.904,82	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	12.904,82
2.13.8			**COBERTA**					**17.323,20**	**21.119,70**						**9.835,29**	**0,00**	9.835,29		**11.284,41**
2.13.8.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019_PS	M²	36,50	158,01	192,64	5.767,36	7.031,36	36,50		36,50	100,00%		7.031,36	0,00	7.031,36	100,00%	0,00
2.13.8.2	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	36,50	63,01	76,82	2.299,86	2.803,93	36,50		36,50	100,00%		2.803,93	0,00	2.803,93	100,00%	0,00
2.13.8.3	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M²	46,29	65,34	79,66	3.024,58	3.687,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.687,46
2.13.8.4	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M²	48,89	121,43	148,04	5.937,01	7.238,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	7.238,04
2.13.8.5	CPU.M2	PRÓPRIA	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA - REV 01	M²	1,29	228,21	278,23	294,39	358,91	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	358,91
2.13.9			**ESQUADRIAS**					**10.739,58**	**13.093,64**						**0,00**	**0,00**	0,00		**13.093,64**
2.13.9.1	94807	SINAPI	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNID	4,00	670,34	817,27	2.681,36	3.269,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.269,08
2.13.9.2	12515	ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, (0,70 X 1,60 A 1,80M), P/PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), EXCLUSIVE BATENTE, PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE	UNID	6,00	1.174,15	1.431,52	7.044,90	8.589,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	8.589,12
2.13.9.3	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	1,44	703,70	857,95	1.013,32	1.235,44	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.235,44
2.13.10			**PISO**					**7.333,16**	**8.939,40**						**4.978,38**	**0,00**	4.978,38		**3.961,02**
2.13.10.1	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	92,58	2,85	3,47	263,85	321,25	46,29		46,29	50,00%		160,63	0,00	160,63	50,00%	160,62
2.13.10.2	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M³	18,52	47,19	57,53	873,77	1.065,22	18,52		18,52	100,00%		1.065,23	0,00	1.065,23	100,00%	-0,01
2.13.10.3	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 - 8cm	M³	3,70	375,10	457,32	1.389,07	1.693,54	3,70		3,70	100,00%		1.693,55	0,00	1.693,55	100,00%	-0,01
2.13.10.4	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M²	46,29	36,49	44,48	1.689,12	2.058,97	46,29		46,29	100,00%		2.058,98	0,00	2.058,98	100,00%	-0,01
2.13.10.5	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_PE	M²	36,42	62,02	75,61	2.258,76	2.753,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.753,71
2.13.10.6	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	9,87	86,99	106,05	858,59	1.046,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.046,71

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:00:35 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	QUANTIDADES					VALORES			
										ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.13.11			**PINTURA**					**3.315,32**	**4.041,34**						**0,00**	**0,00**	0,00		**4.041,34**
2.13.11.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Mº	148,47	15,02	18,31	2.230,01	2.718,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.718,48
2.13.11.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Mº	148,47	7,31	8,91	1.085,31	1.322,86	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.322,86
2.13.12			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**8.499,96**	**10.362,96**						**8.543,53**	**0,00**	8.543,53		**1.819,43**
2.13.12.1	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	14,00	120,59	147,02	1.688,26	2.058,28	14,00		14,00	100,00%		2.058,28	0,00	2.058,28	100,00%	0,00
2.13.12.2	CPU.N2	PRÓPRIA	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 40MM	UN	8,00	176,75	215,49	1.414,00	1.723,92	8,00		8,00	100,00%		1.723,92	0,00	1.723,92	100,00%	0,00
2.13.12.3	CPU.G2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	pt	6,00	71,23	86,84	427,38	521,04	6,00		6,00	100,00%		521,04	0,00	521,04	100,00%	0,00
2.13.12.4	CPU.H2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	pt	4,00	121,17	147,73	484,68	590,92	4,00		4,00	100,00%		590,92	0,00	590,92	100,00%	0,00
2.13.12.5	CPU.J2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	6,00	105,08	128,11	630,48	768,66	6,00		6,00	100,00%		768,66	0,00	768,66	100,00%	0,00
2.13.12.6	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	5,00	68,47	83,47	342,35	417,35	5,00		5,00	100,00%		417,35	0,00	417,35	100,00%	0,00
2.13.12.7	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	4,00	505,12	615,84	2.020,48	2.463,36	4,00		4,00	100,00%		2.463,36	0,00	2.463,36	100,00%	0,00
2.13.12.8	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾"), PARA 1 MEDIDOR □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	161,72	197,16	161,72	197,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	197,16
2.13.12.9	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾ "), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	146,65	178,79	146,65	178,79	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	178,79
2.13.12.10	102622	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	591,98	721,74	1.183,96	1.443,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.443,48
2.13.13			**LOUCAS E METAIS**					**11.867,83**	**14.469,01**						**0,00**	**0,00**	0,00		**14.469,01**
2.13.13.1	36520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	2,00	687,41	838,09	1.374,82	1.676,18	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.676,18
2.13.13.2	10420	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	6,00	218,50	266,39	1.311,00	1.598,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.598,34
2.13.13.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	8,00	44,34	54,05	354,72	432,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	432,40
2.13.13.4	2033	ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	un	8,00	60,37	73,60	482,96	588,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	588,80
2.13.13.5	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	365,45	445,55	2.192,70	2.673,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.673,30
2.13.13.6	20269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	8,00	102,79	125,32	822,32	1.002,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.002,56
2.13.13.7	10426	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	UN	2,00	194,99	237,73	389,98	475,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	475,46
2.13.13.8	CPU.O2	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	Mº	5,35	594,15	724,38	3.179,77	3.876,73	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.876,73
2.13.13.9	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA □ PADRÃO MÉDIO □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	792,89	966,69	1.585,78	1.933,38	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.933,38
2.13.13.10	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	86,89	105,93	173,78	211,86	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	211,86
2.13.14			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**4.249,51**	**5.180,88**						**0,00**	**0,00**	0,00		**5.180,88**
2.13.14.1	CPU.K2	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	un	7,00	235,74	287,41	1.650,18	2.011,87	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.011,87
2.13.14.2	CPU.L2	PRÓPRIA	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	4,00	257,49	313,93	1.029,96	1.255,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.255,72
2.13.14.3	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	61,23	74,65	61,23	74,65	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	74,65
2.13.14.4	12901	ORSE	LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA PARA LÂMPADA FLOURESCENTE OU LED 11W, COMPACTA SISTEMA DRAW BACK, MODELO REF: 1140 DA MARCA BONIN OU SIMILAR.	un	7,00	121,28	147,86	848,96	1.035,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.035,02
2.13.14.5	12095	ORSE	LÂMPADA PAR 20 LED 7W BIVOLT AM/BR/NEU	un	7,00	21,79	26,56	152,53	185,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	185,92
2.13.14.6	337	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 6 KVA) COM CAIXA EM NORIL	un	1,00	253,73	309,34	253,73	309,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	309,34
2.13.14.7	9193	ORSE	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICA COM PONTALETE DE AÇO GALVANIZADO D=1 1/2", FIXADO NO TELHADO	un	1,00	252,92	308,36	252,92	308,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	308,36
2.14			**JARDIM SENSORIAL**					**132.982,38**	**162.105,57**						**0,00**	**0,00**	0,00		**47.808,57**
2.14.1	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF 10/2018	PT	8,00	10,50	12,80	84,00	102,40	8,00		8,00	100,00%		102,40	0,00	102,40	100,00%	0,00
2.14.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	Mº	38,02	6,59	8,03	250,55	305,30	6,00		6,00	15,78%		48,18	0,00	48,18	15,78%	257,12
2.14.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mº	38,02	476,27	580,66	18.107,78	22.076,69	38,02		38,02	100,00%		22.076,69	0,00	22.076,69	100,00%	0,00
2.14.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	38,02	579,18	706,13	22.020,42	26.847,06	38,02		38,02	100,00%		26.847,06	0,00	26.847,06	100,00%	0,00
2.14.5	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	208,08	33,70	41,08	7.012,29	8.547,92	208,08		208,08	100,00%		8.547,93	0,00	8.547,93	100,00%	-0,01
2.14.6	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	260,10	8,44	10,29	2.195,24	2.676,42	260,10		260,10	100,00%		2.676,43	0,00	2.676,43	100,00%	-0,01
2.14.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	3.641,40	2,12	2,58	7.719,76	9.394,81	3.641,40		3.641,40	100,00%		9.394,81	0,00	9.394,81	100,00%	0,00
2.14.8	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	Mº	416,16	21,89	26,68	9.109,74	11.103,14	416,16		416,16	100,00%		11.103,15	0,00	11.103,15	100,00%	-0,01
2.14.9	2394	ORSE	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	Mº	89,53	105,86	129,06	9.477,64	11.554,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	11.554,74
2.14.10	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	Mº	328,86	53,44	65,15	17.574,27	21.425,22	328,86		328,86	100,00%		21.425,23	0,00	21.425,23	100,00%	-0,01
2.14.11	103337	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 - MURETA BASE P/ALAMBRADO (h=40cm) SOBRE EMBASAMENTO	Mº	120,32	82,32	100,36	9.904,74	12.075,31	120,32		120,32	100,00%		12.075,11	0,00	12.075,11	100,00%	0,20
2.14.12	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	Mº	183,07	20,59	25,10	3.769,41	4.595,05	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.595,05
2.14.13	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	0,83	157,33	191,81	130,11	158,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	158,62
2.14.14	87531	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Mº	0,83	32,83	40,02	27,15	33,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	33,09
2.14.15	87244	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	Mº	120,32	212,76	259,39	25.599,28	31.209,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	31.209,80
2.15			**ADMINISTRAÇÃO**					**108.318,51**	**132.052,73**							**0,00**			**47.735,97**
2.15.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.015,52**	**2.457,08**							**0,00**			**0,00**
2.15.1.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	38,00	53,04	64,66	2.015,52	2.457,08	38,00		38,00	100,00%		2.457,08	0,00	2.457,08	100,00%	0,00
2.15.2			**FUNDAÇÃO**					**5.595,24**	**6.821,44**							**0,00**			**193,33**

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:00:49 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: **Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ATUAL	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.15.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Mº	6,89	72,19	88,01	497,38	606,38	6,89		6,89	100,00%		606,39	0,00	606,39	100,00%	-0,01
2.15.2.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 Mº / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	6,89	8,83	10,76	60,83	74,13	4,22		4,22	61,23%		45,39	0,00	45,39	61,24%	28,74
2.15.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	96,39	2,47	3,01	238,08	290,13	59,06		59,06	61,27%		177,78	0,00	177,78	61,28%	112,35
2.15.2.4	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mº	6,89	476,27	580,66	3.281,50	4.000,74	6,80		6,80	98,69%		3.948,49	0,00	3.948,49	98,69%	52,25
2.15.2.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	2,62	579,18	706,13	1.517,45	1.850,06	2,62		2,62	100,00%		1.850,06	0,00	1.850,06	100,00%	0,00
2.15.3			**BLOCO DE FUNDAÇÃO**					**741,49**	**904,02**							**0,00**			**0,00**
2.15.1.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	Mº	1,38	539,27	657,47	741,49	904,02	1,38		1,38	100,00%		904,02	0,00	904,02	100,00%	0,00
2.15.4			**CINTAMENTO INFERIOR (14X25)**					**6.622,79**	**8.073,88**							**0,00**			**34,03**
2.15.4.1	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	Mº	1,61	631,74	770,21	1.017,10	1.240,03	1,61		1,61	100,00%		1.240,04	0,00	1.240,04	100,00%	-0,01
2.15.4.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Mº	1,61	250,17	305,00	402,77	491,05	1,61		1,61	100,00%		491,05	0,00	491,05	100,00%	0,00
2.15.4.3	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	0,00	8,74	10,65	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
2.15.4.4	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	36,29	9,28	11,31	336,77	410,43	36,29		36,29	100,00%		410,44	0,00	410,44	100,00%	-0,01
2.15.4.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	Mº	22,95	138,98	169,44	3.189,59	3.888,64	22,95		22,95	100,00%		3.888,65	0,00	3.888,65	100,00%	-0,01
2.15.4.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	Mº	33,97	49,36	60,17	1.676,56	2.043,73	33,40		33,40	98,33%		2.009,68	0,00	2.009,68	98,33%	34,05
2.15.4.7	92082	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022.	KG	79,11	9,44	11,50	746,79	909,76	79,11		79,11	100,00%		909,77	0,00	909,77	100,00%	0,00
2.15.5			**SUPERESTRUTURA**					**26.095,99**	**31.813,70**							**0,00**			**3.827,16**
2.15.5.1			**PILARES (14 x 25)**												0,00		0,00		
2.15.5.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	Mº	1,54	973,67	1.187,09	1.499,45	1.828,11	1,54		1,54	100,00%		1.828,12	0,00	1.828,12	100,00%	-0,01
2.15.5.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	152,03	8,74	10,65	1.328,74	1.619,11	48,39		48,39	31,83%		515,33	0,00	515,33	31,83%	1.103,78
2.15.5.3	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	26,09	9,28	11,31	242,11	295,07	26,09		26,09	100,00%		295,08	0,00	295,08	100,00%	-0,01
2.15.5.4	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	Mº	30,03	158,28	192,97	4.753,14	5.794,88	30,03		30,03	100,00%		5.794,89	0,00	5.794,89	100,00%	-0,01
2.15.5.5			**VIGAS (14x35)**												0,00		0,00		
2.15.5.5	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	Mº	2,25	1.231,38	1.501,29	2.769,49	3.376,55	2,25		2,25	100,00%		3.376,55	0,00	3.376,55	100,00%	0,00
2.15.5.6	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	161,99	8,74	10,65	1.415,79	1.725,19	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.725,19
2.15.5.7	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	46,65	9,28	11,31	432,91	527,61	39,92		39,92	85,57%		451,50	0,00	451,50	85,57%	76,11
2.15.5.8	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	Mº	32,13	102,62	125,11	3.297,18	4.019,78	30,26		30,26	94,18%		3.785,83	0,00	3.785,83	94,18%	233,95
2.15.5.9			**LAJE**												0,00		0,00		
2.15.5.9	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	Mº	64,04	161,73	197,18	10.357,18	12.627,40	60,55		60,55	94,55%		11.939,25	0,00	11.939,25	94,55%	688,15
2.15.5.10	92081	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022.	KG	17,90	9,46	11,53	169,33	206,38	17,90		17,90	100,00%		206,39	0,00	206,39	100,00%	-0,01
2.15.5.11	92082	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022.	KG	124,54	9,44	11,50	1.175,65	1.432,21	124,54		124,54	100,00%		1.432,21	0,00	1.432,21	100,00%	0,00
2.15.5.12	92763	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022.	KG	28,98	8,96	10,92	259,66	316,46	28,98		28,98	100,00%		316,46	0,00	316,46	100,00%	0,00
2.15.6			**ELEVAÇÃO**					**12.302,82**	**14.998,90**						**14.938,09**	**0,00**	**14.938,09**		**60,81**
2.15.6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Mº	157,85	77,94	95,02	12.302,82	14.998,90	157,21		157,21	99,59%		14.938,09	0,00	14.938,09	99,59%	60,81
2.15.7			**REVESTIMENTO PAREDES E TETOS**					**9.696,87**	**11.820,59**						**3.174,32**	**0,00**	**3.174,32**		**8.646,27**
2.15.7.1	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	Mº	315,70	3,80	4,63	1.199,66	1.461,69	315,70		315,70	100,00%		1.461,69	0,00	1.461,69	100,00%	0,00
2.15.7.2	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	Mº	50,93	9,09	11,08	462,95	564,30	50,93		50,93	100,00%		564,30	0,00	564,30	100,00%	0,00
2.15.7.3	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	Mº	45,75	20,59	25,10	941,99	1.148,32	45,75		45,75	100,00%		1.148,33	0,00	1.148,33	100,00%	-0,01
2.15.7.4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Mº	122,25	34,00	41,45	4.156,50	5.067,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.067,26
2.15.7.5	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	Mº	45,75	64,17	78,23	2.935,77	3.579,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.579,02
2.15.8			**COBERTA**					**16.471,70**	**20.081,58**						**12.691,57**	**0,00**	**12.691,57**		**7.390,01**
2.15.8.1	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019_PS	Mº	47,10	158,01	192,64	7.442,27	9.073,34	47,10		47,10	100,00%		9.073,34	0,00	9.073,34	100,00%	0,00
2.15.8.2	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Mº	47,10	63,01	76,82	2.967,77	3.618,22	47,10		47,10	100,00%		3.618,22	0,00	3.618,22	100,00%	0,00
2.15.8.3	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	Mº	47,10	121,43	148,04	5.719,35	6.972,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.972,68
2.15.8.4	CPU.M2	PRÓPRIA	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA - REV 01	Mº	1,50	228,21	278,23	342,31	417,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	417,34
2.15.9			**ESQUADRIAS**					**5.855,71**	**7.139,25**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**7.139,25**
2.15.9.1	94807	SINAPI	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNID	3,00	670,34	817,27	2.011,02	2.451,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.451,81
2.15.9.2	12515	ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0,70 X 1,60 A 1,80M), P/PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), EXCLUSIVE BATENTE, PARA EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE	UNID	2,00	1.174,15	1.431,52	2.348,30	2.863,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.863,04
2.15.9.3	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Mº	0,96	703,70	857,95	675,55	823,63	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	823,63
2.15.9.4	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Mº	2,40	342,02	416,99	820,84	1.000,77	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.000,77
2.15.10			**PISO**					**7.787,66**	**9.493,73**						**5.003,83**	**0,00**	**5.003,83**		**4.489,90**
2.15.10.1	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	Mº	40,74	2,85	3,47	116,10	141,36	40,74		40,74	100,00%		141,36	0,00	141,36	100,00%	0,00
2.15.10.2	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	Mº	20,37	47,19	57,53	961,26	1.171,88	12,79		12,79	62,79%		735,81	0,00	735,81	62,79%	436,07
2.15.10.3	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 - 8cm	Mº	4,07	375,10	457,32	1.526,65	1.861,29	4,07		4,07	100,00%		1.861,29	0,00	1.861,29	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:01:02 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES					VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ATUAL	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.15.10.4	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	Mº	50,93	36,49	44,48	1.858,43	2.265,36	50,93		50,93	100,00%		2.265,37	0,00	2.265,37	100,00%	-0,01
2.15.10.5	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_PE	Mº	44,26	62,02	75,61	2.745,00	3.346,49	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.346,49
2.15.10.6	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	Mº	6,67	86,99	106,05	580,22	707,35	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	707,35
2.15.11			**PINTURA**					**4.633,91**	**5.648,64**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**5.648,64**
2.15.11.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 - INTERNA	Mº	122,25	15,02	18,31	1.836,19	2.238,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.238,39
2.15.11.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	Mº	76,50	24,89	30,34	1.904,08	2.321,01	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.321,01
2.15.11.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Mº	122,25	7,31	8,91	893,64	1.089,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.089,24
2.15.12			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**2.945,47**	**3.591,04**						**2.493,35**	**0,00**	**2.493,35**		**1.097,69**
2.15.12.1	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	6,00	120,59	147,02	723,54	882,12	6,00		6,00	100,00%		882,12	0,00	882,12	100,00%	0,00
2.15.12.2	CPU.G2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	pt	2,00	71,23	86,84	142,46	173,68	2,00		2,00	100,00%		173,68	0,00	173,68	100,00%	0,00
2.15.12.3	CPU.H2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	pt	3,00	121,17	147,73	363,51	443,19	3,00		3,00	100,00%		443,19	0,00	443,19	100,00%	0,00
2.15.12.4	CPU.J2	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	1,00	105,08	128,11	105,08	128,11	1,00		1,00	100,00%		128,11	0,00	128,11	100,00%	0,00
2.15.12.5	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	3,00	68,47	83,47	205,41	250,41	3,00		3,00	100,00%		250,41	0,00	250,41	100,00%	0,00
2.15.12.6	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	505,12	615,84	505,12	615,84	1,00		1,00	100,00%		615,84	0,00	615,84	100,00%	0,00
2.15.12.7	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	161,72	197,16	161,72	197,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	197,16
2.15.12.8	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	146,65	178,79	146,65	178,79	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	178,79
2.15.12.9	102622	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	591,98	721,74	591,98	721,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	721,74
2.15.13			**LOUÇAS E METAIS**					**1.622,72**	**1.978,39**						**0,00**	**0,00**	0,00		**1.978,39**
2.15.13.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	501,35	611,24	501,35	611,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	611,24
2.15.13.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	44,34	54,05	44,34	54,05	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	54,05
2.15.13.3	2033	ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	un	1,00	60,37	73,60	60,37	73,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	73,60
2.15.13.4	20269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	1,00	102,79	125,32	102,79	125,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	125,32
2.15.13.5	10427	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES *52 X 45* CM (L X C)	UN	1,00	508,82	620,35	508,82	620,35	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	620,35
2.15.13.6	CPU.O2	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	Mº	0,50	594,15	724,38	297,07	362,19	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	362,19
2.15.13.7	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	20,11	24,51	20,11	24,51	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	24,51
2.15.13.8	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	29,29	35,71	87,87	107,13	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	107,13
2.15.14			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**5.930,62**	**7.230,49**						**0,00**	**0,00**	0,00		**7.230,49**
2.15.14.1	CPU.K2	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	un	6,00	235,74	287,41	1.414,44	1.724,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.724,46
2.15.14.2	CPU.L2	PRÓPRIA	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	12,00	257,49	313,93	3.089,88	3.767,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.767,16
2.15.14.3	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	61,23	74,65	61,23	74,65	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	74,65
2.15.14.4	12901	ORSE	LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE OU LED 11W, COMPACTA, SISTEMA DRAW BACK, MODELO REF: 1140 DA MARCA BONIN OU SIMILAR.	un	6,00	121,28	147,86	727,68	887,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	887,16
2.15.14.5	12095	ORSE	LÂMPADA PAR 20 LED 7W BIVOLT AM/BR/NEU	un	6,00	21,79	26,56	130,74	159,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	159,36
2.15.14.6	337	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 8 KVA) COM CAIXA EM NORIL	un	1,00	253,73	309,34	253,73	309,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	309,34
2.15.14.7	9193	ORSE	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICA COM PONTALETE DE AÇO GALVANIZADO D=1 1/2", FIXADO NO TELHADO	un	1,00	252,92	308,36	252,92	308,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	308,36
2.16			**DEPÓSITO DE LIXO**					**15.043,53**	**18.340,04**						**14.393,65**	**0,00**	14.393,65		**7.202,69**
2.16.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	18,00	53,04	64,66	954,72	1.163,88	18,00		18,00	100,00%		1.163,88	0,00	1.163,88	100,00%	0,00
2.16.2			**FUNDAÇÃO**												0,00		0,00		
2.16.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	Mº	0,95	72,19	88,01	68,21	83,16	0,95		0,95	100,00%		83,16	0,00	83,16	100,00%	0,00
2.16.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	Mº	0,95	476,27	580,66	450,07	548,72	0,95		0,95	100,00%		548,72	0,00	548,72	100,00%	0,00
2.16.4	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Mº	0,60	579,18	706,13	346,63	422,61	0,60		0,60	100,00%		422,61	0,00	422,61	100,00%	0,00
2.16.5	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Mº	17,64	94,59	115,32	1.668,56	2.034,24	17,64		17,64	100,00%		2.034,24	0,00	2.034,24	100,00%	0,00
2.16.6	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	Mº	0,37	631,74	770,21	232,16	283,05	0,37		0,37	100,00%		283,05	0,00	283,05	100,00%	0,00
2.16.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Mº	0,37	250,17	305,00	91,93	112,08	0,37		0,37	100,00%		112,08	0,00	112,08	100,00%	0,00
2.16.8	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	18,25	9,44	11,50	172,28	209,87	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	209,87
2.16.9	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	8,30	9,28	11,31	77,02	93,87	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	93,87
2.16.10	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	Mº	5,25	102,62	125,11	538,75	656,82	5,25		5,25	100,00%		656,82	0,00	656,82	100,00%	0,00
2.16.11	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	Mº	9,09	161,73	197,18	1.469,31	1.791,38	9,03		9,03	99,39%		1.780,54	0,00	1.780,54	99,39%	10,84
2.16.12	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	Mº	9,09	49,36	60,17	448,43	546,64	9,03		9,03	99,39%		543,34	0,00	543,34	99,40%	3,30
2.16.13			**REVESTIMENTO INTERNO**												0,00		0,00		
2.16.13	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	Mº	36,11	3,80	4,63	137,21	167,18	36,04		36,04	99,81%		166,87	0,00	166,87	99,81%	0,31
2.16.14	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	Mº	20,25	20,59	25,10	416,94	508,27	20,14		20,14	99,46%		505,51	0,00	505,51	99,46%	2,76

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:01:37 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES				VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.16.15	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	Mº	15,86	34,00	41,45	539,24	657,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	657,39
2.16.16	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	Mº	20,25	64,17	78,23	1.299,44	1.584,15	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.584,15
2.16.17			**PISO**												0,00		0,00		
2.16.17	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	Mº	1,58	2,85	3,47	4,48	5,46	1,58		1,58	100,00%		5,46	0,00	5,46	100,00%	0,00
2.16.18	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	Mº	1,58	47,19	57,53	74,32	90,60	1,54		1,54	97,78%		88,60	0,00	88,60	97,79%	2,00
2.16.19	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 - 8cm	Mº	0,36	375,10	457,32	135,03	164,63	0,36		0,36	100,00%		164,63	0,00	164,63	100,00%	0,00
2.16.20	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	Mº	4,50	36,49	44,48	164,20	200,16	4,50		4,50	100,00%		200,16	0,00	200,16	100,00%	0,00
2.16.21	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_PE	Mº	4,50	62,02	75,61	279,09	340,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	340,24
2.16.22	11718	ORSE	PORTÃO EM CHAPA DE FERRO VENEZIANA TIPO Z INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FERROLHOS E CHUMBADORES EM CHAPA DE FERRO E=5MM	Mº	6,30	559,07	681,61	3.522,14	4.294,14	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.294,14
2.16.23	C3410	SEINFRA	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	Mº	6,25	312,54	381,04	1.953,37	2.381,50	6,24		6,24	99,84%		2.377,69	0,00	2.377,69	99,84%	3,81
2.17	**AMPLIAÇÃO DO PARQUE**								**1.356.132,50**										
2.17.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
2.17.1.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	Mº	2.924,03	0,35	0,42	1.023,41	1.228,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.228,09
2.17.1.2	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	584,80	8,44	10,29	4.935,71	6.017,59	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.017,59
2.17.1.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	MºxKM	8.187,28	2,12	2,58	17.357,03	21.123,18	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.123,18
2.17.1.4	11674	ORSE	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo f°g° 2", reuso 25 vezes	und	10,00	8,66	10,55	86,60	105,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	105,50
2.17.2			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E DELIMITAÇÃO DE ÁREAS**																
2.17.2.1	101118	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020 - CORTE DO TERRENO	m³	163,72	3,37	4,10	551,73	671,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	671,25
2.17.2.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	4.531,77	11,02	13,43	49.940,10	60.861,67	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	60.861,67
2.17.2.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	444,88	47,28	57,64	21.033,92	25.642,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	25.642,88
2.17.2.4	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	647,15	37,55	45,78	24.300,48	29.626,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	29.626,52
2.17.3			**PISO EM CONCRETO COLORIDO (COOPER E DEMAIS)**																
2.17.3.1	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	151,38	33,70	41,08	5.101,50	6.218,69	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.218,69
2.17.3.2	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	151,38	8,44	10,29	1.277,64	1.557,70	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.557,70
2.17.3.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	2.119,32	2,12	2,58	4.492,95	5.467,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.467,84
2.17.3.4	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	Mº	756,91	2,85	3,47	2.157,19	2.626,47	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.626,47
2.17.3.5	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	75,69	160,50	195,68	12.148,24	14.811,01	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	14.811,01
2.17.3.6	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	Mº	756,91	93,45	113,93	70.733,23	86.234,75	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	86.234,75
2.17.3.7	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV 01	M	378,45	14,74	17,97	5.578,35	6.800,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.800,74
2.17.3.8	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021 - VERMELHO	Mº	756,91	52,87	64,45	40.017,83	48.782,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	48.782,84
2.17.3.9	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mº	756,91	2,65	3,23	2.005,81	2.444,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.444,81
2.17.4			**PISO EM CONCRETO NATURAL**																
2.17.4.1	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mº	457,30	33,70	41,08	15.411,01	18.785,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	18.785,88
2.17.4.2	102974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Mº	457,30	8,44	10,29	3.859,61	4.705,61	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.705,61
2.17.4.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA	MºxKM	6.402,20	2,12	2,58	13.572,66	16.517,67	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	16.517,67
2.17.4.4	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	Mº	1.524,36	2,85	3,47	4.344,42	5.289,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.289,52
2.17.4.5	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	Mº	152,43	160,50	195,68	24.465,01	29.827,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	29.827,50
2.17.4.6	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	Mº	1.524,36	93,45	113,93	142.451,44	173.670,33	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	173.670,33
2.17.4.7	11912	ORSE	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO - REV 01	M	762,18	14,74	17,97	11.234,53	13.696,37	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.696,37
2.17.4.8	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	Mº	1.524,36	2,66	3,23	4.054,79	4.923,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.923,68
2.17.5			**PONTE SOBRE O CANAL**																
2.17.5.1	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	Mº	229,50	9,32	11,36	2.138,94	2.607,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.607,12
2.17.5.2	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 Mº - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 Mº / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	286,87	8,44	10,29	2.421,18	2.951,89	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.951,89
2.17.5.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 Mº, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	MºXKM	4.016,25	2,12	2,58	8.514,45	10.361,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	10.361,92
2.17.5.4	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.011,20	11,36	13,85	11.487,23	14.005,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	14.005,12

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:01:51 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
2.17.5.5	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.956,05	8,61	10,49	34.061,59	41.498,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	41.498,96
2.17.5.6	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.039,76	9,75	11,88	49.137,70	59.872,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	59.872,39
2.17.5.7	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	152,25	692,59	844,40	105.446,82	128.559,90	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	128.559,90
2.17.5.8	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M²	603,15	29,69	36,19	17.907,52	21.827,99	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.827,99
2.17.5.9	101792	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	152,25	19,14	23,33	2.914,06	3.551,99	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.551,99
2.17.5.10	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	250,00	539,27	657,47	134.817,50	164.367,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	164.367,50
2.17.6			**CIRCULAÇÃO E EQUIPAMENTOS**																
2.17.6.1	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - CIRCULAÇÃO INTERNA	M²	930,11	53,44	65,15	49.705,07	60.596,66	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	60.596,66
2.17.6.2	CPU.C2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO NO ENTORNO DO PARQUE	UNID	30,00	477,08	581,65	14.312,40	17.449,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	17.449,50
2.17.6.3	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M²	211,12	114,69	139,83	24.213,35	29.520,90	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	29.520,90
2.17.6.4	103310	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 SOLO. AF_11/2021	UNID	18,00	1.280,74	1.561,47	23.053,32	28.106,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	28.106,46
2.17.7			**RUAS DE ACESSO**																
2.17.7.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	1.787,30	83,61	101,93	149.436,15	182.179,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	182.179,48
2.17.7.2	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	M²	1.787,30	0,48	0,58	857,90	1.036,63	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.036,63
3.0		PRÓPRIA	**REDE COLETORA DE ESGOTO - REGIÃO III - RUA FLORIPEDES COUTINHO**					**1.142.222,26**	**1.430.199,49**						**371.222,66**	**0,00**	**371.222,66**		**1.059.575,69**
3.1		**SINAPI**	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**4.309,50**	**5.323,50**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**5.323,50**
3.1.1	CPU.D3	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizada	m2	12,50	344,76	425,88	4.309,50	5.323,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.323,50
3.2			**LIGAÇÕES DOMICILIARES INTERNAS - SERVIÇOS**					**201.346,04**	**248.726,04**						**84.979,75**	**0,00**	**84.979,75**		**163.746,29**
3.2.1	CPU.E3	SINAPI	Ligação domiciliar de esgoto DN 100mm,do imovel ate a caixa, com conecções.	und	147,00	803,16	992,14	118.064,52	145.844,58	31,00		31,00	21,09%		30.756,34	0,00	30.756,34	21,09%	115.088,24
3.2.2	97974	ORSE	Caixa de inspeção em concreto premoldado DN 60 cm com tampa, altura 60 cm	und	147,00	461,46	570,04	67.834,62	83.795,88	94,00		94,00	63,95%		53.583,76	0,00	53.583,76	63,95%	30.212,12
3.2.3	100247	SINAPI	Transporte horizontal manual, de tubo de pvc série normal - esgoto predial, ou reforçado para esgoto ou águas pluviais predial, com diâmetro maior que 75 mm e menor ou igual a 100 mm (unidade: mxkm). af_07/2019	Mxkm	1.396,50	2,83	3,50	3.952,09	4.887,75	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.887,75
3.2.4	CPU_J3	PRÓPRIA	Retirada e reposição de calçada cimentada	m2	176,40	20,58	25,42	3.630,31	4.484,08	25,16		25,16	14,26%		639,65	0,00	639,65	14,26%	3.844,43
3.2.5	CPU.K3	PRÓPRIA	Retirada e reposição de piso em lajota granitica irregular (com aproveitamento)	m2	117,60	26,75	33,04	3.145,80	3.885,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.885,50
3.2.6	CPU.L3	PRÓPRIA	Retirada e reposição de contra piso em concreto simples (sem aproveitamento)	m3	176,40	26,75	33,04	4.718,70	5.828,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.828,25
3.3			**LIGAÇÕES DOMICILIARES EXTERNAS - SERVIÇOS**					**247.738,40**	**306.029,51**						**27.618,16**	**0,00**	**27.618,16**		**278.411,35**
3.3.1	90106	SINAPI	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria até 1,50 m de profundidade	m3	246,96	6,66	8,23	1.644,75	2.032,48	110,79		110,79	44,86%		911,80	0,00	911,80	44,86%	1.120,68
3.3.2	94329	SINAPI	Colchão de areia, lastro de vala com preparo de fundo	m3	105,84	94,92	117,25	10.046,33	12.409,74	16,26		16,26	15,37%		1.906,97	0,00	1.906,97	15,37%	10.502,77
3.3.3	90733	SINAPI	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica (não inclui fornecimento). af_01/2021	m	882,00	2,47	3,05	2.178,54	2.690,10	222,62		222,62	25,24%		678,98	0,00	678,98	25,24%	2.011,12
3.3.4	93382	SINAPI	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	141,12	21,89	27,04	3.089,11	3.815,88	107,43		107,43	76,13%		2.905,02	0,00	2.905,02	76,13%	910,86
3.3.5	100247	SINAPI	Transporte horizontal manual, de tubo de pvc série normal - esgoto predial, ou reforçado para esgoto ou águas pluviais predial, com diâmetro maior que 75 mm e menor ou igual a 100 mm (unidade: mxkm). af_07/2019	Mxkm	882,00	2,83	3,50	2.496,06	3.087,00	222,60		222,60	25,24%		779,10	0,00	779,10	25,24%	2.307,90
3.3.6	101852	SINAPI	Reassentamento de paralelepípedos, rejuntamento com argamassa, com reaproveitamento dos paralelepípedos - incluso retirada e colocação do material. af_12/2020	m2	1.146,60	70,56	87,16	80.904,09	99.937,65	82,00		82,00	7,15%		7.147,12	0,00	7.147,12	7,15%	92.790,53
3.3.7	102098	SINAPI	Recomposição de revestimento em concreto asfáltico (aquisição em usina), para o fechamento de valas - incluso demolição do pavimento. af_12/2020	m3	57,33	1.863,62	2.302,13	106.841,33	131.981,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	131.981,11
3.3.8	36365	SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nbr 7362)	m	882,00	37,06	45,78	32.686,92	40.377,96	222,60		222,60	25,24%		10.190,63	0,00	10.190,63	25,24%	30.187,33
3.3.9	90733	SINAPI	Assentamento de tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica (não inclui fornecimento). af_01/2021	m	882,00	2,47	3,05	2.178,54	2.690,10	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.690,10
3.3.10	104076	SINAPI	Selim, pvc ocre, com trava, dn 125 x 100 mm ou 150 x 100 mm, para coletor predial de esgoto	unid.	147,00	38,59	47,67	5.672,73	7.007,49	65,00		65,00	44,22%		3.098,55	0,00	3.098,55	44,22%	3.908,94
3.4			**REDE COLETORA DE ESGOTOS - SERVIÇOS**					**688.828,33**	**850.885,00**						**238.790,45**	**0,00**	**238.790,45**		**612.094,55**
3.4.1	99063	SINAPI	Locação e nivelamento	m	754,75	4,65	5,74	3.509,58	4.332,26	432,43		432,43	57,29%		2.482,15	0,00	2.482,15	57,29%	1.850,11
3.4.2	CPU.I3	PRÓPRIA	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso e balde plástico (inclusive iluminação)	m	264,16	24,22	29,92	6.397,95	7.903,66	217,00		217,00	82,15%		6.492,64	0,00	6.492,64	82,15%	1.411,02
3.4.3	CPU.F3	PRÓPRIA	Sinalização com tela tapume pvc utilização 10 vezes	m	490,59	14,46	17,86	7.093,93	8.761,93	484,03		484,03	98,66%		8.644,78	0,00	8.644,78	98,66%	117,15
3.4.4	CPU.G3	PRÓPRIA	Passadiços com tábuas de madeira para pedestre	m2	240,00	79,22	97,86	19.012,80	23.486,40	22,50		22,50	9,38%		2.201,85	0,00	2.201,85	9,38%	21.284,55
3.4.5	90106	SINAPI	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria até 1,50 m de profundidade	m3	296,40	6,66	8,23	1.974,02	2.439,37	296,40		296,40	100,00%		2.439,37	0,00	2.439,37	100,00%	0,00
3.4.6	90108	SINAPI	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria até 2.00 m de profundidade	m3	241,60	5,98	7,39	1.444,76	1.785,42	106,40		106,40	44,04%		786,30	0,00	786,30	44,04%	999,12
3.4.7	102325	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com prof. maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 2a categoria, em locais com alto nível de interferência. af_02/2021	m3	322,80	13,56	16,75	4.377,16	5.406,90	148,80		148,80	46,10%		2.492,40	0,00	2.492,40	46,10%	2.914,50
3.4.8	CPU.H3	PRÓPRIA	Escavação manual em valas com material de 3ª categoria sem uso de explosivo e fogo controlado com utilização de compressor e rompedor - profundidade até 2.00m	m3	215,20	349,18	431,34	75.143,53	92.824,36	18,76		18,76	8,72%		8.091,94	0,00	8.091,94	8,72%	84.732,42
3.4.9	93378	SINAPI	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	381,89	20,40	25,20	7.790,55	9.623,62	381,89		381,89	100,00%		9.623,63	0,00	9.623,63	100,00%	-0,01
3.4.10	101622	SINAPI	Colchão de areia, lastro de vala com preparo de fundo	m3	286,42	210,22	259,68	60.211,21	74.377,54	58,87		58,87	20,56%		15.288,47	0,00	15.288,47	20,56%	59.089,07
3.4.11	93382+0368	SINAPI	Aterro mecanizado com emprestimo de material	m3	350,06	79,39	98,07	27.791,26	34.330,38	83,62		83,62	23,89%		8.200,93	0,00	8.200,93	23,89%	26.129,45
3.4.12	95875	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	694,11	2,47	3,05	1.714,45	2.117,03	648,49		648,49	93,43%		1.977,91	0,00	1.977,91	93,43%	139,12
3.4.13	95875	SINAPI	Transporte com caminhão basculante até 15,00Km (momento extraordinário)	m3xkm	13.535,15	2,47	3,05	33.431,82	41.282,20	751,20		751,20	5,55%		2.291,16	0,00	2.291,16	5,55%	38.991,04
3.4.14	101582	SINAPI	Escoramento de vala, tipo contínuo, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m. af_08/2020	m2	636,48	55,56	68,63	35.362,82	43.681,62	572,10		572,10	89,88%		39.263,22	0,00	39.263,22	89,88%	4.418,40
3.4.15	101577	SINAPI	Escoramento de vala, tipo descontínuo, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. af_08/2020	m2	636,48	43,28	53,46	27.546,85	34.026,22	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	34.026,22
3.4.16	104482	SINAPI	Esgotamento de vala com bomba submersível	h	220,00	24,37	30,10	5.361,40	6.622,00	184,00		184,00	83,64%		5.538,40	0,00	5.538,40	83,64%	1.083,60
3.4.17	CPU.B3	PRÓPRIA	Retirada e reposição de rede de abastecimento de água DN = 50mm	m	882,00	50,70	62,63	44.717,40	55.239,66	109,00		109,00	12,36%		6.826,67	0,00	6.826,67	12,36%	48.412,99
3.4.18	CPU.C3	PRÓPRIA	Retirada e reposição de ligação domiciliar de água	und	147,00	51,11	63,14	7.513,17	9.281,58	68,00		68,00	46,26%		4.293,52	0,00	4.293,52	46,26%	4.988,06
3.4.19	90734+41936	SINAPI	Fornecimento e assentamento de tubo PVC DN 150mm	m	795,60	75,61	93,40	60.155,31	74.309,04	432,43		432,43	54,35%		40.388,96	0,00	40.388,96	54,35%	33.920,08
3.4.20	100248	SINAPI	Transporte horizontal manual, de tubo de pvc série normal - esgoto predial, ou reforçado para esgoto ou águas pluviais predial, com diâmetro maior que 100 mm e menor ou igual a 150 mm (unidade: mxkm). af_07/2019	m	795,60	11,16	13,79	8.878,89	10.971,32	432,43		432,43	54,35%		5.963,21	0,00	5.963,21	54,35%	5.008,11
3.4.21	97988	SINAPI	Base para poço de visita circular para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 1,20 m, profundidade = 1,40 m, excluindo tampão. af_12/2020_pa	und	0,00	2.773,65	3.426,29	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.22	97987	SINAPI	Acréscimo para poço de visita circular para esgoto, em concreto pré- moldado, diâmetro interno = 1,2 m. af_12/2020	und	4,00	673,54	832,02	2.694,16	3.328,08	4,00		4,00	0,00%		3.328,08	0,00	3.328,08	0,00%	0,00
3.4.23	102141	SINAPI	Base para poço de visita circular para esgoto, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,50 m, profundidade = 1,35 m, excluindo tampão. af_12/2020_pa	und	0,00	2.484,44	3.069,03	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00
3.4.24	97991	SINAPI	Acréscimo para poço de visita circular para esgoto, em concreto pré- moldado, diâmetro interno = 1,5 m. af_12/2020	und	4,00	924,01	1.141,43	3.696,04	4.565,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.565,72
3.4.25	98114	SINAPI	Tampão em ferro fundido 600mm padrão CAGEPA	und	11,00	684,74	845,86	7.532,14	9.304,46	10,00		10,00	90,91%		8.458,60	0,00	8.458,60	90,91%	845,86

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:02:05 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
3.4.26	101852	SINAPI	Reassentamento de paralelepípedos, rejuntamento com argamassa, com reaproveitamento dos paralelepípedos - incluso retirada e colocação do material. af_12/2020	m2	1.591,20	70,56	87,16	112.275,07	138.688,99	616,30		616,30	38,73%		53.716,27	0,00	53.716,27	38,73%	84.972,72
3.4.27	102098	SINAPI	Recomposição de revestimento em concreto asfáltico (aquisição em usina), para o fechamento de valas - incluso demolição do pavimento. af_12/2020	m3	63,65	1.863,62	2.302,13	118.619,41	146.530,57	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	146.530,57
3.4.28	CPU.A3	PRÓPRIA	Limpeza e teste de estanqueidade	m	795,60	5,76	7,12	4.582,65	5.664,67	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.664,67
3.4.29	102098	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,20 M, PROFUNDIDADE = 1,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UND	12,00	1.605,63	1.983,43	19.267,56	23.801,16	10,00		10,00	83,33%		19.835,30	0,00	19.835,30	83,34%	3.965,86
4.0			**CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE PADRÃO (2 UND.)**		**2,00**	**80.997,55**	**98.752,21**	**169.506,25**	**206.218,21**						**131.822,24**	**0,00**	**131.822,24**		**74.395,97**
4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**3.394,56**	**4.138,24**						**4.138,24**	**0,00**	**4.138,24**		**0,00**
4.1.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	64,00	53,04	64,66	3.394,56	4.138,24	64,00		64,00	100,00%		4.138,24	0,00	4.138,24	100,00%	0,00
4.2			**INFRAESTRUTURA**					**39.677,52**	**48.369,88**						**43.853,30**	**0,00**	**43.853,30**		**4.516,58**
4.2.1			**FUNDAÇÃO**					**20.289,84**	**24.735,64**						**21.873,02**	**0,00**	**21.873,02**		**2.862,62**
4.2.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	43,46	72,19	88,01	3.137,37	3.824,91	33,75		33,75	77,66%		2.970,34	0,00	2.970,34	77,66%	854,57
4.2.1.2	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	43,46	8,83	10,76	383,75	467,62	13,50		13,50	31,06%		145,26	0,00	145,26	31,06%	322,36
4.2.1.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	749,03	2,47	3,01	1.850,10	2.254,58	189,00		189,00	25,23%		568,89	0,00	568,89	25,23%	1.685,69
4.2.1.4	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	26,70	476,27	580,66	12.717,74	15.505,24	26,70		26,70	100,00%		15.505,25	0,00	15.505,25	100,00%	-0,01
4.2.1.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	3,80	579,18	706,13	2.200,88	2.683,29	3,80		3,80	100,00%		2.683,28	0,00	2.683,28	100,00%	0,01
4.2.2			**SAPATAS**					**4.019,23**	**4.899,58**						**4.862,62**	**0,00**	**4.862,62**		**36,96**
4.2.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	6,45	29,90	36,45	192,85	235,10	6,45		6,45	100,00%		235,10	0,00	235,10	100,00%	0,00
4.2.2.2	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	1,62	631,74	770,21	1.023,41	1.247,74	1,62		1,62	100,00%		1.247,74	0,00	1.247,74	100,00%	0,00
4.2.2.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,62	250,17	305,00	405,27	494,10	1,62		1,62	100,00%		494,10	0,00	494,10	100,00%	0,00
4.2.2.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	102,60	8,74	10,65	896,72	1.092,69	99,13		99,13	96,62%		1.055,73	0,00	1.055,73	96,62%	36,96
4.2.2.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	10,80	138,98	169,44	1.500,98	1.829,95	10,80		10,80	100,00%		1.829,95	0,00	1.829,95	100,00%	0,00
4.2.3			**CINTAMENTO**					**15.368,45**	**18.734,66**						**17.117,67**	**0,00**	**17.117,67**		**1.616,99**
4.2.3.1	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	3,54	631,74	770,21	2.236,35	2.726,54	3,54		3,54	100,00%		2.726,54	0,00	2.726,54	100,00%	0,00
4.2.3.2	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,54	250,17	305,00	885,60	1.079,70	3,54		3,54	100,00%		1.079,70	0,00	1.079,70	100,00%	0,00
4.2.3.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	52,40	9,44	11,50	494,65	602,60	52,40		52,40	100,00%		602,60	0,00	602,60	100,00%	0,00
4.2.3.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	142,00	8,74	10,65	1.241,08	1.512,30	142,00		142,00	100,00%		1.117,05	0,00	1.117,05	73,86%	395,25
4.2.3.5	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	120,30	9,28	11,31	1.116,38	1.360,59	120,30		120,30	100,00%		1.004,98	0,00	1.004,98	73,86%	355,61
4.2.3.6	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	49,88	138,98	169,44	6.932,32	8.451,66	49,88		49,88	100,00%		8.451,66	0,00	8.451,66	100,00%	0,00
4.2.3.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	49,88	49,36	60,17	2.462,07	3.001,27	49,88		49,88	100,00%		2.135,13	0,00	2.135,13	71,14%	866,14
4.3			**SUPERESTRUTURA**					**25.416,40**	**30.984,46**						**28.001,29**	**0,00**	**28.001,29**		**2.983,17**
4.3.1			**PILARES**					**13.648,73**	**16.638,67**						**13.707,45**	**0,00**	**13.707,45**		**2.931,22**
4.3.1.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,58	973,67	1.187,09	2.512,06	3.062,69	2,58		2,58	100,00%		1.532,64	0,00	1.532,64	50,04%	1.530,05
4.3.1.2	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	222,60	8,74	10,65	1.945,52	2.370,69	222,60		222,60	100,00%		2.370,69	0,00	2.370,69	100,00%	0,01
4.3.1.3	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	69,40	9,28	11,31	644,03	784,91	53,69		53,69	77,36%		607,18	0,00	607,18	77,36%	177,73
4.3.1.4	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	54,00	158,28	192,97	8.547,12	10.420,38	47,66		47,66	88,26%		9.196,95	0,00	9.196,95	88,26%	1.223,43
4.3.2			**VIGAS**					**7.352,45**	**8.962,78**						**8.910,84**	**0,00**	**8.910,84**		**51,94**
4.3.2.1	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	2,14	1.231,38	1.501,29	2.635,15	3.212,76	2,14		2,14	100,00%		3.212,76	0,00	**3.212,76**	100,00%	0,00
4.3.2.2	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	8,60	9,46	11,53	81,35	99,15	4,11		4,11	47,73%		47,33	0,00	**47,33**	47,74%	51,82
4.3.2.3	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	81,00	9,44	11,50	764,64	931,50	80,99		80,99	99,99%		931,39	0,00	**931,39**	99,99%	0,12
4.3.2.4	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	36,20	8,74	10,65	316,38	385,53	36,20		36,20	100,00%		385,53	0,00	**385,53**	100,00%	0,00
4.3.2.5	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	45,80	9,28	11,31	425,02	517,99	45,80		45,80	100,00%		517,99	0,00	**517,99**	100,00%	0,00
4.3.2.6	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	30,50	102,62	125,11	3.129,91	3.815,85	30,50		30,50	100,00%		3.815,85	0,00	**3.815,85**	100,00%	0,00
4.3.3			**LAJE**					**4.415,22**	**5.383,01**						**5.383,01**	**0,00**	**5.383,01**		**0,00**
4.3.3.1	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	27,30	161,73	197,18	4.415,22	5.383,01	27,30		27,30	100,00%		5.383,01	0,00	**5.383,01**	100,00%	0,00
4.4			**ELEVAÇÃO**					**9.655,20**	**11.771,07**						**11.741,61**	**0,00**	**11.741,61**		**29,46**

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:02:19 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
4.4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	123,88	77,94	95,02	9.655,20	11.771,07	123,57		123,57	99,75%		11.741,61	0,00	11.741,61	99,75%	29,46
4.5			**REVESTIMENTO PAREDES E TETOS**					**24.504,87**	**29.873,82**						**6.103,02**	**0,00**	**6.103,02**		**23.770,80**
4.5.1	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	247,76	3,80	4,63	941,48	1.147,12	246,89		246,89	99,65%		1.143,10	0,00	1.143,10	99,65%	4,02
4.5.2	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	m²	32,50	9,09	11,08	295,42	360,10	32,50		32,50	100,00%		360,10	0,00	360,10	100,00%	0,00
4.5.3	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	247,76	20,59	25,10	5.101,37	6.218,77	183,26		183,26	73,97%		4.599,83	0,00	4.599,83	73,97%	1.618,94
4.5.4	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	32,50	33,72	41,11	1.095,90	1.336,07	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.336,07
4.5.5	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	92,70	98,59	120,20	9.139,29	11.142,54	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	11.142,54
4.5.6	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	123,60	64,17	78,23	7.931,41	9.669,22	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	9.669,22
4.6			**COBERTA**					**10.502,67**	**12.804,04**						**11.993,68**	**0,00**	**11.993,68**		**810,36**
4.6.1	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	75,92	38,08	46,42	2.891,03	3.524,20	75,92		75,92	100,00%		3.524,21	0,00	**3.524,21**	100,00%	-0,01
4.6.2	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, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	75,92	63,01	76,82	4.783,71	5.832,17	75,92		75,92	100,00%		5.832,17	0,00	**5.832,17**	100,00%	0,00
4.6.3	291	ORSE	RUFO EM PLACA DE CONCRETO L=34cm	m	29,50	73,33	89,40	2.163,23	2.637,30	29,50		29,50	100,00%		2.637,30	0,00	**2.637,30**	100,00%	0,00
4.6.4	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	5,47	121,43	148,04	664,70	810,37	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	810,37
4.7			**ESQUADRIAS**					**14.333,27**	**17.474,83**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**17.474,83**
4.7.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	11,34	602,15	734,14	6.828,38	8.325,14	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	8.325,14
4.7.2	12710	ORSE	PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²	9,06	354,25	431,90	3.209,50	3.913,01	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.913,01
4.7.3	12710	ORSE	PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²	2,84	354,25	431,90	1.006,07	1.226,59	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.226,59
4.7.4	12710	ORSE	PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²	4,72	354,25	431,90	1.672,06	2.038,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.038,56
4.7.5	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	0,36	658,82	803,23	237,17	289,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	289,16
4.7.6	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	26,36	32,61	39,75	859,59	1.047,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.047,81
4.7.7	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00	43,82	53,42	262,92	320,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	320,52
4.7.8	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,00	42,93	52,34	257,58	314,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	314,04
4.8			**PISO**					**8.775,53**	**10.697,86**						**1.889,50**	**0,00**	**1.889,50**		**8.808,36**
4.8.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	58,80	2,85	3,47	167,58	204,03	29,40		29,40	50,00%		102,02	0,00	102,02	50,00%	102,01
4.8.2	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m³	20,58	47,19	57,53	971,17	1.183,96	19,39		19,39	94,19%		1.115,22	0,00	1.115,22	94,19%	68,74
4.8.3	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	2,94	375,10	457,32	1.102,79	1.344,52	1,47		1,47	50,00%		672,26	0,00	672,26	50,00%	672,26
4.8.4	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	58,80	36,49	44,48	2.145,61	2.615,42	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.615,42
4.8.5	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_PE	m²	29,10	62,02	75,61	1.804,78	2.200,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.200,25
4.8.6	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	29,70	86,99	106,05	2.583,60	3.149,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.149,68
4.9			**PINTURA**					**2.316,28**	**2.823,53**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**2.823,53**
4.9.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	Mº	55,68	41,60	50,71	2.316,28	2.823,53	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.823,53
4.10			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**7.420,64**	**9.047,04**						**6.851,66**	**0,00**	**6.851,66**		**2.195,38**
4.10.1	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	14,00	120,59	147,02	1.688,26	2.058,28	14,00		14,00	100,00%		2.058,28	0,00	**2.058,28**	100,00%	0,00
4.10.2	CPU.D4	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	pt	8,00	71,19	86,79	569,52	694,32	8,00		8,00	100,00%		694,32	0,00	**694,32**	100,00%	0,00
4.10.3	CPU.E4	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	pt	2,00	121,17	147,73	242,34	295,46	2,00		2,00	100,00%		295,46	0,00	**295,46**	100,00%	0,00
4.10.4	CPU.F4	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 75 MM	pt	2,00	157,36	191,85	314,72	383,70	2,00		2,00	100,00%		383,70	0,00	**383,70**	100,00%	0,00
4.10.5	CPU.G4	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	pt	2,00	105,08	128,11	210,16	256,22	2,00		2,00	100,00%		256,22	0,00	**256,22**	100,00%	0,00
4.10.6	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	2,00	326,09	397,56	652,18	795,12	2,00		2,00	100,00%		795,12	0,00	**795,12**	100,00%	0,00
4.10.7	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	4,00	68,47	83,47	273,88	333,88	4,00		4,00	100,00%		333,88	0,00	**333,88**	100,00%	0,00
4.10.8	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	4,00	164,66	200,75	658,64	803,00	4,00		4,00	100,00%		803,00	0,00	**803,00**	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:02:34 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	QUANTIDADES					VALORES			
										ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
4.10.9	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	2,00	505,12	615,84	1.010,24	1.231,68	2,00		2,00	100,00%		1.231,68	0,00	**1.231,68**	100,00%	0,00
4.10.10	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	2,00	161,72	197,16	323,44	394,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	394,32
4.10.11	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00	146,65	178,79	293,30	357,58	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	357,58
4.10.12	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	591,98	721,74	1.183,96	1.443,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.443,48
4.11			**LOUCAS E METAIS**					**9.694,64**	**11.819,52**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**11.819,52**
4.11.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	501,35	611,24	1.002,70	1.222,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.222,48
4.11.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	2,00	44,34	54,05	88,68	108,10	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	108,10
4.11.3	2033	ORSE	PAPELEIRA DE LOUÇA, DECA A480, 15 X 15CM OU SIMILAR	un	2,00	60,37	73,60	120,74	147,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	147,20
4.11.4	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	365,45	445,55	2.192,70	2.673,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.673,30
4.11.5	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	150,13	183,03	300,26	366,06	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	366,06
4.11.6	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	2,00	1.218,54	1.485,64	2.437,08	2.971,28	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.971,28
4.11.7	00011692	SINAPI	BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E= "3" CM (SEM FUROS)	m²	6,00	505,19	615,92	3.031,14	3.695,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.695,52
4.11.8	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	86,89	105,93	521,34	635,58	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	635,58
4.12			**CAPTAÇÃO DE AGUAS PLUVIAIS**					**2.633,62**	**3.210,81**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**3.210,81**
4.12.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,48	85,71	104,49	555,40	677,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	677,09
4.12.2	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	2,00	33,48	40,81	66,96	81,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	81,62
4.12.3	9377	ORSE	TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL, SERIE REFORÇADA, P/ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS, D= 100MM	m	16,00	48,91	59,63	782,56	954,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	954,08
4.12.4	11335	ORSE	CAIXA DE ESPUMA 0.60 X 0.60 X 0.60M	un	2,00	614,35	749,01	1.228,70	1.498,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.498,02
4.13			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**8.771,36**	**10.693,82**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**10.693,82**
4.13.1	CPU.H4	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	un	12,00	235,74	287,41	2.828,88	3.448,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.448,92
4.13.2	CPU.I4	PRÓPRIA	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	12,00	257,49	313,93	3.089,88	3.767,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.767,16
4.13.3	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	61,23	74,65	122,46	149,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	149,30
4.13.4	12901	ORSE	LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA PARA LÂMPADA FLOURESCENTE OU LED 11W, COMPACTA SISTEMA DRAW BACK, MODELO REF: 1140 DA MARCA BONIN OU SIMILAR.	un	12,00	121,28	147,86	1.455,36	1.774,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.774,32
4.13.5	12095	ORSE	LÂMPADA PAR 20 LED 7W BIVOLT AM/BR/NEU	un	12,00	21,79	26,56	261,48	318,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	318,72
4.13.6	337	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 6 KVA) COM CAIXA EM NORIL	un	2,00	253,73	309,34	507,46	618,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	618,68
4.13.7	9193	ORSE	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICA COM PONTALETE DE AÇO GALVANIZADO D=1 1/2", FIXADO NO TELHADO	un	2,00	252,92	308,36	505,84	616,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	616,72
4.14			**DIVERSOS**					**2.409,69**	**2.937,85**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**2.937,85**
4.14.1	10759	ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	m²	4,32	557,80	680,06	2.409,69	2.937,85	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.937,85
5.0			**CONSTRUCÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE**					**2.004.909,66**	**2.859.642,11**						**1.127.936,89**	**23.213,31**	**1.151.150,20**		**1.708.491,91**
5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**62.276,39**	**75.914,90**						**64.179,46**	**1.430,68**	**65.610,15**		**10.304,75**
5.1.1	CPU.G5	PRÓPRIA	Placa da obra em chapa de aço galvanizado, Padrão Governo Federal	m²	10,00	344,76	420,33	3.447,60	4.203,30	10,00		10,00	100,00%		4.203,30	0,00	4.203,30	100,00%	0,00
5.1.2	98459	SINAPI	Tapume com telha metálica. af 05/2018	m²	99,00	96,06	117,11	9.509,94	11.593,89	99,00		99,00	100,00%		11.593,89	0,00	11.593,89	100,00%	0,00
5.1.3	C2850	SEINFRA	Ligação provisória de energia elétrica aérea monofásica 50A com poste de concreto; inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	un	1,00	1.676,69	2.044,22	1.676,69	2.044,22	1,00		1,00	100,00%		2.044,22	0,00	2.044,22	100,00%	0,00
5.1.4	C1622	SEINFRA	Instalação provisória de água e sanitário	un	1,00	3.600,03	4.389,15	3.600,03	4.389,15	1,00		1,00	100,00%		4.389,15	0,00	4.389,15	100,00%	0,00
5.1.5	10779	SINAPI	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, p/ sanitario, c/ 5 bacias, 1 lavatorio e 4 mictorios (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	mês	8,00	1.112,50	1.356,36	8.900,00	10.850,88	3,19	0,59	3,78	47,24%		4.331,17	794,83	5.126,00	47,24%	5.724,88
5.1.6	10775	SINAPI	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	mês	8,00	890,00	1.085,08	7.120,00	8.680,64	3,19	0,59	3,78	47,24%		3.464,91	635,86	4.100,77	47,24%	4.579,87
5.1.7	93584	SINAPI	Barracão provisório para deposito (6.00 X 4.00)	m²	24,00	777,76	948,24	18.666,24	22.757,76	24,00		24,00	100,00%		22.757,76	0,00	22.757,76	100,00%	0,00
5.1.8	99059	SINAPI	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	m	166,00	53,04	64,66	8.804,64	10.733,56	166,00		166,00	100,00%		10.733,56	0,00	10.733,56	100,00%	0,00
5.1.9	98525	SINAPI	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal	m²	1.575,00	0,35	0,42	551,25	661,50	1.575,00		1.575,00	100,00%		661,50	0,00	661,50	100,00%	0,00
5.2			**MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES**					**40.847,58**	**112.735,82**						**49.003,26**	**0,00**	**49.003,26**		**792,22**
5.2.1			**EDIFICACÃO**					**40.459,11**	**112.262,45**						**49.003,26**	**0,00**	**49.003,26**		**318,65**
5.2.1.1	94319	SINAPI	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada. af 05/2016	m³	356,40	68,69	83,74	24.481,11	29.844,93	356,40		356,40	100,00%		29.844,94	0,00	29.844,94	100,00%	-0,01
5.2.1.2	96525	SINAPI	Escavação mecanizada para viga baldrame com mini-escavadeira (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af 06/2017	m³	250,58	44,22	53,91	11.080,64	13.508,76	250,58		250,58	100,00%		13.508,77	0,00	13.508,77	100,00%	-0,01
5.2.1.3	101617	SINAPI	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	107,09	2,63	3,20	281,64	342,68	107,09		107,09	100,00%		342,69	0,00	342,69	100,00%	-0,01
5.2.1.4	93382	SINAPI	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. af 04/2016	m³	210,86	21,89	26,68	4.615,72	5.625,74	198,91		198,91	94,33%		5.306,87	0,00	5.306,87	94,33%	318,87
5.2.1.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M²	42,31	579,18	706,13	24.505,10	29.876,36	42,31		42,31	100,00%		35.184,23	0,00	35.184,23	117,77%	-5.307,87
5.2.1.6	6077-INS	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	428,29	33,70	41,08	14.433,37	17.594,15	428,29		428,29	100,00%		22.903,03	0,00	22.903,03	130,17%	-5.308,88
5.2.1.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	5.996,06	2,12	2,58	12.711,64	15.469,83	5.996,06		5.996,06	100,00%		20.779,71	0,00	20.779,71	134,32%	-5.309,88
5.2.2			**MURETA E ABRO GÁS**					**388,47**	**473,37**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**473,37**
5.2.2.1	102279	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3),larg. menor que 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af_02/2021	m³	15,68	6,59	8,03	103,33	125,91	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	125,91
5.2.2.2	101617	SINAPI	Regularização e compactação do fundo de valas	m²	13,37	2,63	3,20	35,16	42,78	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	42,78
5.2.2.3	93382	SINAPI	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada	m³	11,42	21,89	26,68	249,98	304,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	304,68
5.3			**FUNDAÇÕES**					**190.694,44**	**234.125,45**						**216.976,21**	**0,00**	**216.976,21**		**15.495,30**
5.3.1			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS**					**56.970,76**	**69.452,11**						**67.600,42**	**0,00**	**67.600,42**		**1.851,69**
5.3.1.1	93358	SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af 02/2021	m³	163,67	72,19	88,01	11.815,33	14.404,59	160,52		160,52	98,08%		14.127,37	0,00	14.127,37	98,08%	277,22
5.3.1.2	96619	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm - fundo de vala	m²	47,73	29,90	36,45	1.427,12	1.739,75	47,72		47,72	99,98%		1.739,39	0,00	1.739,39	99,98%	0,36
5.3.1.3	96535	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	131,71	138,98	169,44	18.305,05	22.316,94	131,71		131,71	100,00%		22.316,94	0,00	22.316,94	100,00%	0,00
5.3.1.4	96544	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af 06/2017	kg	317,20	14,85	18,10	4.710,42	5.741,32	288,36		288,36	90,91%		5.219,32	0,00	5.219,32	90,91%	522,00
5.3.1.5	96545	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af 06/2017	kg	41,25	13,68	16,67	564,30	687,63	37,50		37,50	90,91%		625,12	0,00	625,12	90,91%	62,51
5.3.1.6	96546	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af 06/2017	kg	366,94	12,15	14,81	4.458,32	5.434,38	333,58		333,58	90,91%		4.940,32	0,00	4.940,32	90,91%	494,06
5.3.1.7	96547	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af 06/2017	kg	225,00	10,25	12,49	2.306,25	2.810,25	204,55		204,55	90,91%		2.554,83	0,00	2.554,83	90,91%	255,42
5.3.1.8	96543	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af 06/2017	kg	134,38	16,12	19,65	2.166,20	2.640,56	122,16		122,16	90,91%		2.400,44	0,00	2.400,44	90,91%	240,12
5.3.1.9	103685	SINAPI	Concretagem de muretas, fck=25 mpa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. af_02/2022_ps	m³	15,55	721,40	879,53	11.217,77	13.676,69	15,55		15,55	100,00%		13.676,69	0,00	13.676,69	100,00%	0,00
5.3.2			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**					**95.511,36**	**116.436,26**						**113.774,08**	**0,00**	**113.774,08**		**2.662,18**
5.3.2.1	96619	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm - fundo de vala	m²	60,44	29,90	36,45	1.807,15	2.203,03	60,44		60,44	100,00%		2.203,04	0,00	2.203,04	100,00%	-0,01
5.3.2.2	94968	SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m³	55,45	373,95	455,91	20.735,52	25.280,20	49,61		49,61	89,47%		22.617,98	0,00	22.617,98	89,47%	2.662,22
5.3.2.3	96536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	349,55	70,58	86,05	24.671,23	30.078,77	349,55		349,55	100,00%		30.078,78	0,00	30.078,78	100,00%	-0,01

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:02:50 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: **Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
										QUANTIDADES					VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
5.3.2.4	96545	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_06/2017	kg	600,09	13,68	16,67	8.209,23	10.003,50	600,09		600,09	100,00%		10.003,50	0,00	10.003,50	100,00%	0,00
5.3.2.5	96546	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_06/2017	kg	103,27	12,15	14,81	1.254,73	1.529,42	103,27		103,27	100,00%		1.529,43	0,00	1.529,43	100,00%	-0,01
5.3.2.6	96547	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2017	kg	24,01	10,25	12,49	246,10	299,88	24,01		24,01	100,00%		299,88	0,00	299,88	100,00%	0,00
5.3.2.7	96543	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	kg	324,46	16,12	19,65	5.230,29	6.375,63	324,46		324,46	100,00%		6.375,64	0,00	6.375,64	100,00%	-0,01
5.3.2.8	103685	SINAPI	Concretagem de muretas, fck=25 mpa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. af_02/2022_ps	m³	24,18	721,40	879,53	17.443,45	21.267,03	24,18		24,18	100,00%		21.267,04	0,00	21.267,04	100,00%	-0,01
5.3.2.9	98557	SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	m²	322,40	49,36	60,17	15.913,66	19.398,80	322,40		322,40	100,00%		19.398,81	0,00	19.398,81	100,00%	-0,01
5.3.3			**CAIXA DÁGUA - 15.000L EM CONCRETO ARMADO**					**29.363,55**	**37.448,92**						**35.601,71**	**0,00**	**35.601,71**		**193,27**
5.3.3.1	99059	SINAPI	Locação da obra	m²	19,10	53,04	64,66	1.013,06	1.235,00	19,10		19,10	100,00%		1.235,01	0,00	**1.235,01**	100,00%	-0,01
5.3.3.2	102279	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3),larg. menor que 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. af_02/2021	m³	8,97	6,59	8,03	59,11	72,02	8,64		8,64	96,32%		69,38	0,00	**69,38**	96,33%	2,64
5.3.3.3	94971	SINAPI	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m³	12,20	465,76	567,85	5.682,27	6.927,77	12,13		12,13	99,46%		6.890,18	0,00	**6.890,18**	99,46%	37,59
5.3.3.4	96541	SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m²	3,60	183,66	223,91	661,17	806,07	3,60		3,60	100,00%		806,08	0,00	**806,08**	100,00%	-0,01
5.3.3.5	92263	SINAPI	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm. af_09/2020	m²	38,50	158,28	192,97	6.093,78	7.429,34	38,50		38,50	100,00%		7.429,35	0,00	**7.429,35**	100,00%	0,00
5.3.3.6	92265	SINAPI	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm. af_09/2020	m²	24,30	102,62	125,11	2.493,66	3.040,17	24,30		24,30	100,00%		3.040,17	0,00	**3.040,17**	100,00%	0,00
5.3.3.7	92267	SINAPI	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm. af_09/2020	m²	70,70	29,69	36,19	2.099,08	2.558,63	70,70		70,70	100,00%		2.558,63	0,00	**2.558,63**	100,00%	0,00
5.3.3.8	96544	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	401,80	14,85	18,10	5.966,73	7.272,58	393,34		393,34	97,90%		7.119,50	0,00	**7.119,50**	97,90%	153,08
5.3.3.9	96545	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 8 mm - montagem. af_06/2017	kg	131,60	13,68	16,67	1.800,28	2.193,77	131,60		131,60	100,00%		2.193,77	0,00	**2.193,77**	100,00%	0,00
5.3.3.10	96546	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af_06/2017	kg	113,50	12,15	14,81	1.379,02	1.680,93	113,50		113,50	100,00%		1.680,94	0,00	**1.680,94**	100,00%	0,00
5.3.3.11	96543	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	kg	107,10	16,12	19,65	1.726,45	2.104,51	107,10		107,10	100,00%		2.104,52	0,00	**2.104,52**	100,00%	0,00
5.3.3.12	103673	SINAPI	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. af_02/2022	m³	11,10	35,04	42,72	388,94	474,19	11,10		11,10	100,00%		474,19	0,00	**474,19**	100,00%	0,00
5.3.3.13	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	Mº	40,99	33,10	40,35	1.356,76	1.653,94	40,99		40,99	100,00%		2.129,14	0,00	**2.129,14**	128,73%	-475,20
5.3.4			**ABRIGO DE GÁS - BLOCOS**					**1.088,31**	**1.326,78**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.326,78**
5.3.4.1	95241	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	1,25	28,80	35,11	36,00	43,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	43,88
5.3.4.2	96534	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	5,00	82,11	100,10	410,55	500,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	500,50
5.3.4.3	96543	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. af_06/2017	kg	10,19	16,12	19,65	164,26	200,23	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	200,23
5.3.4.4	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	0,63	757,95	924,09	477,50	582,17	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	582,17
5.3.5			**MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME**					**7.760,46**	**9.461,38**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**9.461,38**
5.3.5.1	95241	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	12,12	28,80	35,11	349,05	425,53	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	425,53
5.3.5.2	94968	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 7cm, com impermeabilizante - entre baldrames	m³	1,13	373,95	455,91	422,56	515,17	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	515,17
5.3.5.3	96536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	44,47	70,58	86,05	3.138,69	3.826,64	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.826,64
5.3.5.4	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	84,20	12,96	15,80	1.091,23	1.330,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.330,36
5.3.5.5	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,64	757,95	924,09	2.758,93	3.363,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.363,68
5.4			**SUPERESTRUTURA**					**107.871,49**	**279.402,71**						**122.858,70**	**0,00**	**122.858,70**		**8.635,71**
5.4.1			**CONCRETO ARMADO - PILARES**					**45.525,07**	**55.493,58**						**53.548,33**	**0,00**	**53.548,33**		**1.945,25**
5.4.1.1	92443	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	333,34	42,40	51,69	14.133,61	17.230,34	333,34		333,34	100,00%		17.230,34	0,00	17.230,34	100,00%	0,00
5.4.1.2	92762	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	839,33	10,58	12,89	8.880,11	10.818,96	763,03		763,03	90,91%		9.835,46	0,00	9.835,46	90,91%	983,50
5.4.1.3	92763	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	312,88	8,96	10,92	2.803,40	3.416,64	284,44		284,44	90,91%		3.106,08	0,00	3.106,08	90,91%	310,56
5.4.1.4	92759	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	450,22	13,05	15,91	5.875,37	7.163,00	409,29		409,29	90,91%		6.511,80	0,00	6.511,80	90,91%	651,20
5.4.1.5	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	18,25	757,95	924,09	13.832,58	16.864,64	18,25		18,25	100,00%		16.864,64	0,00	16.864,64	100,00%	0,00
5.4.2			**CONCRETO ARMADO - VIGAS**					**53.578,68**	**213.221,65**						**64.957,74**	**0,00**	**64.957,74**		**355,61**
5.4.2.1	92479	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	344,10	64,36	78,46	22.146,27	26.998,08	344,10		344,10	100,00%		26.998,09	0,00	**26.998,09**	100,00%	-0,01
5.4.2.2	92761	SINAPI	armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	675,91	11,77	14,34	7.955,46	9.692,54	675,91		675,91	100,00%		9.692,55	0,00	**9.692,55**	100,00%	-0,01
5.4.2.3	92762	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	9,64	10,58	12,89	101,99	124,25	9,64		9,64	100,00%		124,26	0,00	**124,26**	100,01%	-0,01
5.4.2.4	92759	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	365,31	13,05	15,91	4.767,29	5.812,08	342,96		342,96	93,88%		5.456,44	0,00	**5.456,44**	93,88%	355,64
5.4.2.5	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	24,55	757,95	924,09	18.607,67	22.686,40	24,55		24,55	100,00%		22.686,41	0,00	**22.686,41**	100,00%	-0,01
5.4.2.6	CPU.Q3	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4).	Mº	593,51	191,40	233,35	113.597,81	138.495,55	593,51		593,51	100,00%		138.495,56	0,00	**138.495,56**	100,00%	-0,01
5.4.2.7	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	70,81	9,28	11,31	657,11	800,86	70,81		70,81	100,00%		800,86	0,00	**800,86**	100,00%	0,00
5.4.2.8	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	71,69	9,44	11,50	676,75	824,43	71,69		71,69	100,00%		824,44	0,00	**824,44**	100,00%	0,00
5.4.2.9	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	141,85	8,74	10,65	1.239,76	1.510,70	141,85		141,85	100,00%		1.510,70	0,00	**1.510,70**	100,00%	0,00
5.4.2.10	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	Mº	50,17	102,62	125,11	5.148,44	6.276,76	50,17		50,17	100,00%		6.276,77	0,00	**6.276,77**	100,00%	-0,01
5.4.3			**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**					**4.047,55**	**4.933,77**						**4.352,63**	**0,00**	**4.352,63**		**581,15**
5.4.3.1	93184	SINAPI	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	m	124,12	32,61	39,75	4.047,55	4.933,77	109,50		109,50	88,22%		4.352,63	0,00	**4.352,63**	88,22%	581,15
5.4.4			**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**					**2.034,43**	**2.479,86**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**2.479,86**
5.4.4.1	92443	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	18,00	42,40	51,69	763,20	930,42	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	930,42
5.4.4.2	92759	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	13,66	13,05	15,91	178,26	217,33	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	217,33
5.4.4.3	92761	SINAPI	armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	43,92	11,77	14,34	516,93	629,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	629,81
5.4.4.4	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	0,76	757,95	924,09	576,04	702,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	702,30
5.4.5			**CONCRETO ARMADO -CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**					**2.685,76**	**3.273,85**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**3.273,85**
5.4.5.1	92443	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	19,24	42,40	51,69	815,77	994,51	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	994,51
5.4.5.2	92760	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	15,26	12,44	15,16	189,83	231,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	231,34
5.4.5.3	92761	SINAPI	armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	19,45	11,77	14,34	228,92	278,91	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	278,91
5.4.5.4	92762	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	28,01	10,58	12,89	296,34	361,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	361,04
5.4.5.5	92759	SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	17,06	13,05	15,91	222,63	271,42	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	271,42
5.4.5.6	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	1,23	757,95	924,09	932,27	1.136,63	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.136,63
5.5			**SISTEMA DE VEDAÇÃO**					**150.443,81**	**183.413,80**						**173.253,05**	**0,00**	**173.253,05**		**10.160,75**
5.5.1			**ELEMENTOS VAZADOS**					**1.351,45**	**1.647,67**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.647,67**
5.5.1.1	101161	SINAPI	Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traco 1:4 (cimento, areia)	m²	6,10	221,55	270,11	1.351,45	1.647,67	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.647,67
5.5.2			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**					**141.138,00**	**172.068,69**						**164.012,15**	**0,00**	**164.012,15**		**8.056,54**
5.5.2.1	103332	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m²	572,77	102,19	124,59	58.531,36	71.361,41	572,77		572,77	100,00%		71.361,41	0,00	**71.361,41**	100,00%	0,00
5.5.2.2	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	10,38	124,11	151,31	1.288,26	1.570,59	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.570,59
5.5.2.3	103335	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	564,11	126,36	154,05	71.280,93	86.901,14	564,11		564,11	100,00%		86.901,15	0,00	**86.901,15**	100,00%	-0,01

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:03:06 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço:	**Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.**	**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES					VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO (ATUAL)	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
5.5.2.4	101154	SINAPI	Alvenaria em tijolos maciços 5x10x20 cm (espessura 10cm), acentamento com argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	9,72	122,80	149,71	1.193,61	1.455,18	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.455,18
5.5.2.5	93203	SINAPI	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com espuma de poliuretano expansiva	m	311,80	15,13	18,44	4.717,53	5.749,59	311,80		311,80	100,00%		5.749,59	0,00	**5.749,59**	100,00%	0,00
5.5.2.6	C4070	SEINFRA	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m²	8,06	487,55	594,42	3.929,65	4.791,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.791,02
5.5.2.7	96370	SINAPI	Fechamento de shafts com placas de gesso acartonado	m²	3,60	54,63	66,60	196,66	239,76	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	239,76
5.5.3			**ALVENARIA DA MURETA**					**7.954,36**	**9.697,44**						**9.240,90**	**0,00**	**9.240,90**		**456,54**
5.5.3.1	103335	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	62,95	126,36	154,05	7.954,36	9.697,44	59,99		59,99	95,29%		9.240,90	0,00	**9.240,90**	95,29%	456,54
5.6			**ESQUADRIAS**					**263.117,33**	**320.790,75**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**320.790,75**
5.6.1			**PORTAS DE MADEIRA**					**23.758,81**	**28.966,66**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**28.966,66**
5.6.1.1	90842	SINAPI	Porta de Madeira - PM1 - 70x210cm, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	6,00	910,60	1.110,20	5.463,60	6.661,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.661,20
5.6.1.2	CPU.A5	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM2 - 80x210cm, com veneziana, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	3,00	981,81	1.197,02	2.945,43	3.591,06	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.591,06
5.6.1.3	CPU.B5	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM3 - 82x210cm, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	6,00	954,93	1.164,25	5.729,58	6.985,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.985,50
5.6.1.4	90843	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM4 - 80x210cm, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	3,00	954,93	1.164,25	2.864,79	3.492,75	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.492,75
5.6.1.5	CPU.C5	PRÓPRIA	Porta de Madeira - PM5 - 82x210cm, incluso ferragens e fechadura, conforme projeto de esquadrias	un	5,00	1.036,25	1.263,39	5.181,25	6.316,95	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.316,95
5.6.1.6	CPU.D5	PRÓPRIA	Porta de compesando de madeira - PM6 - 60x100cm, folha lisa revestida com laminado melamínico, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	4,00	393,54	479,80	1.574,16	1.919,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.919,20
5.6.2			**FERRAGENS E ACESSÓRIOS**					**4.627,54**	**5.641,73**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**5.641,73**
5.6.2.1	91305	SINAPI	Fechadura de embutir completa, tipo tarjeta livre-ocupado	un	4,00	94,34	115,01	377,36	460,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	460,04
5.6.2.2	100866	SINAPI	Barra de apoio 60 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente - PM5 e PM5	un	11,00	320,74	391,04	3.528,14	4.301,44	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.301,44
5.6.2.3	3069	ORSE	Chapa metalica (aluminio) 0,8x0,4m, e= 1mm para as portas	m²	12,80	56,41	68,77	722,04	880,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	880,25
5.6.3			**PORTAS EM ALUMÍNIO**					**40.893,39**	**49.856,37**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**49.856,37**
5.6.3.1	94805	SINAPI	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	un	1,00	780,59	951,69	780,59	951,69	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	951,69
5.6.3.2	94805	SINAPI	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	un	1,00	780,59	951,69	780,59	951,69	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	951,69
5.6.3.3	91338	SINAPI	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3,40	787,10	959,63	2.676,14	3.262,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.262,74
5.6.3.4	100702	SINAPI	Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af 12/2019	m²	83,48	423,95	516,87	35.391,34	43.148,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	43.148,30
5.6.3.5	91341	SINAPI	Porta de abrir - PA5 - 120x170 - em chapa de alumínio com veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,04	619,97	755,86	1.264,73	1.541,95	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.541,95
5.6.4			**PORTAS DE VIDRO - PV**					**2.198,93**	**2.680,93**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**2.680,93**
5.6.4.1	102183	SINAPI	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	un	1,00	2.198,93	2.680,93	2.198,93	2.680,93	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.680,93
5.6.5								**45.612,18**	**55.610,07**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**55.610,07**
5.6.5.1	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar	m²	0,88	658,82	803,23	579,76	706,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	706,84
5.6.5.2	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-02, 110x195, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar	m²	2,15	658,82	803,23	1.416,46	1.726,94	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.726,94
5.6.5.3	100674	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	1,61	703,70	857,95	1.132,95	1.381,29	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.381,29
5.6.5.4	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-04, 140x195, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar	m²	2,73	658,82	803,23	1.798,57	2.192,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.192,81
5.6.5.5	100674	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	2,16	703,70	857,95	1.519,99	1.853,17	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.853,17
5.6.5.6	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1,05	658,82	803,23	691,76	843,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	843,39
5.6.5.7	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	12,60	658,82	803,23	8.301,13	10.120,69	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	10.120,69
5.6.5.8	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	8,40	658,82	803,23	5.534,08	6.747,13	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.747,13
5.6.5.9	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	6,30	658,82	803,23	4.150,56	5.060,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	5.060,34
5.6.5.10	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-10, 70x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1,05	658,82	803,23	691,76	843,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	843,39
5.6.5.11	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	5,25	658,82	803,23	3.458,80	4.216,95	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.216,95
5.6.5.12	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	4,20	658,82	803,23	2.767,04	3.373,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.373,56
5.6.5.13	94569	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-13, 560x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	16,80	658,82	803,23	11.068,17	13.494,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	13.494,26
5.6.5.14	100674	SINAPI	Janela de Alumínio - JA-14, 160x0,85, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	m²	2,72	703,70	857,95	1.914,06	2.333,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.333,62
5.6.5.15	1897	ORSE	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	m²	10,28	57,11	69,62	587,09	715,69	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	715,69
5.6.6			**VIDROS**					**11.257,73**	**13.725,33**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**13.725,33**
5.6.6.1	102156	SINAPI	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm para janelas	m²	13,33	274,64	334,84	3.660,95	4.463,41	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.463,41
5.6.6.2	102235	SINAPI	Box em vidro temperado incolor, 10mm, com altura de 1,80m	m²	7,20	501,88	611,89	3.613,53	4.405,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.405,60
5.6.6.3	C4835	SEINFRA	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura de madeira	m²	7,50	531,10	647,51	3.983,25	4.856,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.856,32
5.6.7			**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**					**134.768,75**	**164.309,66**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**164.309,66**
5.6.7.1	11236	ORSE	Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2", mureta h=50cm, inclusive pintura da mureta e pilares com tinta hidracor, altura total=2,50m, exclusive pintura da grade	m²	71,89	587,42	716,18	42.229,62	51.486,18	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	51.486,18
5.6.7.2	13135	ORSE	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura (PF1 e PF2)	m²	5,27	675,92	824,08	3.562,09	4.342,90	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.342,90
5.6.7.3	13135	ORSE	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura	m²	116,76	675,92	824,08	78.920,41	96.219,58	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	96.219,58
5.6.7.4	11236	ORSE	Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2", mureta h=50cm, inclusive pintura da mureta e pilares com tinta hidracor, altura total=2,50m, exclusive pintura da grade	m²	17,12	587,42	716,18	10.056,63	12.261,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	12.261,00
5.7			**SISTEMA DE COBERTURA**					**181.885,63**	**423.838,31**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**221.747,02**
5.7.1	12509	ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m²	881,21	179,96	219,40	158.582,55	193.337,47	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	193.337,47
5.7.2	12733	ORSE	Telha Sanduiche metalica com preenchimento em PIR	m²	0,00	393,68	479,97	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	0,00
5.7.3	94228	SINAPI	Calha em chapa metalica Nº 22 desenvolvimento de 63 cm	m²	69,15	85,71	104,49	5.926,84	7.225,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	7.225,48
5.7.4	94231	SINAPI	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 73 cm	m	93,60	53,48	65,20	5.005,72	6.102,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.102,72
5.7.5	94231	SINAPI	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 39 cm	m	45,70	53,48	65,20	2.444,03	2.979,64	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.979,64
5.7.6	94231	SINAPI	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 32 cm	m	126,60	53,48	65,20	6.770,56	8.254,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	8.254,32
5.7.7	C3084	SEINFRA	Pingadeira ou chapim em concreto aparente desempenado	m	233,60	13,51	16,47	3.155,93	3.847,39	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.847,39
5.7.8	12733	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	850,66	194,86	237,57	165.759,60	202.091,29	0,00		0,00	0,00%		1,00	0,00	**1,00**	0,00%	202.090,29
5.8			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					**24.974,07**	**30.444,12**						**5.191,46**	**0,00**	**5.191,46**		**25.252,66**
5.8.1	98557	SINAPI	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrames	m²	394,02	49,36	60,17	19.448,82	23.708,18	50,09		50,09	12,71%		3.013,79	0,00	**3.013,79**	12,71%	20.694,39
5.8.2	98562	SINAPI	Impermeabilização com argamassa e aditivo impermeabilizante e=2cm em áreas molhadas	m²	125,46	44,04	53,69	5.525,25	6.735,94	40,56		40,56	32,33%		2.177,67	0,00	**2.177,67**	32,33%	4.558,27
5.9			**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO**					**226.306,76**	**275.867,62**						**121.192,74**	**0,00**	**121.192,74**		**154.674,88**
5.9.1			**EDIFICAÇÃO**					**222.452,42**	**271.170,05**						**121.192,74**	**0,00**	**121.192,74**		**149.977,31**
5.9.1.1	87878	SINAPI	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m²	2.569,60	4,28	5,21	10.997,88	13.387,61	2.234,32		2.234,32	86,95%		11.640,79	0,00	**11.640,79**	86,95%	1.746,82
5.9.1.2	87535	SINAPI	Emboço para paredes internas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m²	1.589,78	29,53	36,00	46.946,20	57.232,08	1.028,95		1.028,95	64,72%		37.042,27	0,00	**37.042,27**	64,72%	20.189,81
5.9.1.3	87792	SINAPI	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m²	979,82	35,03	42,70	34.323,09	41.838,31	979,82		979,82	100,00%		41.838,31	0,00	**41.838,31**	100,00%	0,00
5.9.1.4	87543	SINAPI	Reboco para paredes internas, externas, pórticos, vigas, traço 1:4,5 - espessura 0,5 cm	m²	1.024,77	24,55	29,93	25.158,10	30.671,36	1.024,77		1.024,77	100,00%		30.671,37	0,00	**30.671,37**	100,00%	-0,01
5.9.1.5	87273	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	m²	456,39	68,32	83,29	31.180,56	38.012,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	38.012,72
5.9.1.6	87265	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	m²	4,60	62,19	75,82	286,07	348,77	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	348,77
5.9.1.7	87265	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - vermelho	m²	4,92	62,19	75,82	305,97	373,03	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	373,03
5.9.1.8	87265	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	m²	9,71	62,19	75,82	603,86	736,21	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	736,21
5.9.1.9	87265	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - amarelo	m²	94,00	62,19	75,82	5.845,86	7.127,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	7.127,08
5.9.1.10	101738	SINAPI	Roda meio em madeira (largura=10cm)	m	127,20	31,34	38,20	3.986,44	4.859,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.859,04

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
30
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:03:23 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14								
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	QUANTIDADES					VALORES			
										ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO (Até a Medição Atual)	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
5.9.1.11	C4294	SEINFRA	Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	m²	438,37	71,94	87,70	31.536,33	38.445,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	38.445,04
5.9.1.12	C4479	SEINFRA	Forro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "T" invertido 24mm	m²	259,43	120,58	147,01	31.282,06	38.138,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	38.138,80
5.9.2			**MURETA**					**3.854,34**	**4.697,57**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**4.697,57**
5.9.2.1	87878	SINAPI	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m	98,05	4,28	5,21	419,65	510,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	510,84
5.9.2.2	87792	SINAPI	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m	98,05	35,03	42,70	3.434,69	4.186,73	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.186,73
5.10			**SISTEMA DE PISOS**					**200.283,43**	**244.172,81**						**53.240,17**	**0,00**	**53.240,17**		**194.932,64**
5.10.1			**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**					**165.250,56**	**201.464,85**						**22.338,10**	**0,00**	**22.338,10**		**183.126,75**
5.10.1.1	87630	SINAPI	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 3cm e preparo mecânico	m²	408,38	36,49	44,48	14.901,78	18.164,74	399,64		399,64	97,86%		17.775,99	0,00	**17.775,99**	97,86%	388,75
5.10.1.2	87620	SINAPI	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm - áreas molhadas	m²	130,16	28,75	35,05	3.742,10	4.562,10	130,16		130,16	**100,00%**		4.562,11	0,00	**4.562,11**	100,00%	-0,01
5.10.1.3	98679	SINAPI	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=2,0cm com junta plastica acabada 1,2m - solários, varandas e pátio coberto	m²	375,34	33,13	40,39	12.435,01	15.159,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	19.159,98
5.10.1.4	102494	SINAPI	Pintura de piso com tinta epóxi, aplicação manual, 2 demãos, incluso primer epóxi. af 05/2021	m²	37,42	52,87	64,45	1.978,39	2.411,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.411,71
5.10.1.5	87251	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	148,95	56,06	68,34	8.350,13	10.179,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	10.179,24
5.10.1.6	87257	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	42,90	98,59	120,20	4.229,51	5.156,58	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.156,58
5.10.1.7	12704	ORSE	Piso vinílico em manta espessura 2 mm	m²	216,53	497,17	606,14	107.652,22	131.247,49	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	131.247,49
5.10.1.8	88650	SINAPI	Rodapé cerâmico de 10cm de altura com placas de dimensões 60x60cm	m	68,00	17,80	21,70	1.210,40	1.475,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.475,60
5.10.1.9	CPU.F5	PRÓPRIA	Rodapé vinílico de 7cm de altura	m	127,20	41,38	50,45	5.263,53	6.417,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.417,24
5.10.1.10	C2284	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, largura 15 cm, espessura 2 cm	m	53,45	97,14	118,43	5.192,13	6.330,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.330,08
5.10.1.11	C2285	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, largura 30 cm, espessura 2 cm	m	1,75	168,78	205,77	295,36	360,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	360,09
5.10.2			**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**					**35.032,87**	**42.707,96**						**30.902,07**	**0,00**	**30.902,07**		**11.805,89**
5.10.2.1	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	254,80	93,45	113,93	23.811,06	29.029,36	254,80		254,80	**100,00%**		29.029,36	0,00	**29.029,36**	100,00%	0,00
5.10.2.2	94995	SINAPI	Rampa de acesso em concreto não estrutural	m²	17,38	93,45	113,93	1.624,16	1.980,10	13,50		13,50	77,68%		1.538,06	0,00	**1.538,06**	77,68%	442,05
5.10.2.3	92396	SINAPI	Pavimetação em blocos intertravado de concreto, assentados sobre colchão de areia	m²	27,74	62,05	75,65	1.721,26	2.098,53	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.098,53
5.10.2.4	C4624	SEINFRA	Piso tátil direcional em placas pré-moldadas 25x25cm - vermelha	m²	7,50	148,56	181,12	1.114,20	1.358,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.358,40
5.10.2.5	C4624	SEINFRA	Piso tátil alerta em placas pré-moldadas 25x25cm - vermelha	m²	4,88	148,56	181,12	724,97	883,86	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	883,86
5.10.2.6	C3141	SEINFRA	Colchão de areia	m²	21,96	15,43	18,81	338,84	413,06	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	413,06
5.10.2.7	98504	SINAPI	Grama batatais em placas	m²	344,81	15,73	19,17	5.423,86	6.610,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.610,00
5.10.2.8	94263	SINAPI	Meio-fio concreto, moldado in loco, 11,5cm base x 22cm altura	m	8,06	34,06	41,52	274,52	334,65	8,06		8,06	**100,00%**		334,65	0,00	**334,65**	100,00%	0,00
5.10.2.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	25,76	2,12	2,58	54,61	66,46	25,76		25,76	**100,00%**		66,46	0,00	**66,46**	100,00%	0,00
5.10.2.10	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M²	272,18	2,65	3,23	721,27	879,14	272,18		272,18	**100,00%**		879,14	0,00	**879,14**	100,00%	0,00
5.11			**PINTURAS E ACABAMENTOS**					**96.224,70**	**117.277,10**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**117.277,10**
5.11.1			**EDIFICAÇÃO**					**93.494,02**	**113.949,29**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**113.949,29**
5.11.1.1	96132	SINAPI	Emassamento de paredes internas e externas com massa acrílica. 2 demãos	m²	2.004,59	18,06	22,01	36.202,89	44.121,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	44.121,02
5.11.1.2	88489	SINAPI	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	1.902,96	9,79	11,93	18.629,97	22.702,31	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	22.702,31
5.11.1.3	C1208	SEINFRA	Emassamento de forro com massa corrida PVA	m²	442,55	14,04	17,11	6.213,40	7.572,03	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	7.572,03
5.11.1.4	104640	SINAPI	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	m²	442,55	10,17	12,39	4.500,73	5.483,19	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.483,19
5.11.1.5	102219	SINAPI	Pintura em esmalte sintético em esquadrias de madeira, 2 demãos	m²	123,61	14,11	17,20	1.744,13	2.126,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.126,09
5.11.1.6	102219	SINAPI	Pintura em esmalte sintético em rodameio de madeira, 2 demãos	m²	12,72	14,11	17,20	179,47	218,78	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	218,78
5.11.1.7	100758	SINAPI	Pintura em esmalte sintético em esquadria de ferro, 2 demãos	m²	421,23	41,75	50,90	17.586,35	21.440,60	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.440,60
5.11.1.8	102494	SINAPI	Pintura epóxi à base de água para área molhadas, 2 demãos	m²	101,63	52,87	64,45	5.373,17	6.550,05	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.550,05
5.11.1.9	100743	SINAPI	Pintura de esmalte sintético para estrutura metálica, 2 demãos	m²	344,26	8,90	10,85	3.063,91	3.735,22	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.735,22
5.11.2			**MURETA**					**2.730,68**	**3.327,81**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**3.327,81**
5.11.2.1	96132	SINAPI	Emassamento de paredes internas em externas com massa acrílica, 2 demãos	m²	98,05	18,06	22,01	1.770,78	2.158,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.158,08
5.11.2.2	88489	SINAPI	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	98,05	9,79	11,93	959,90	1.169,73	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.169,73
5.12			**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**					**32.948,29**	**40.165,67**						**6.705,81**	**12.913,05**	**19.618,86**		**20.546,81**
5.12.1			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**					**26.563,39**	**32.381,40**						**6.705,81**	**11.337,70**	**18.043,51**		**14.337,89**
5.12.1.1	89401	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 20 mm	m	27,60	10,02	12,21	276,55	336,99	27,60		27,60	**100,00%**		337,00	0,00	**337,00**	100,00%	-0,01
5.12.1.2	89446	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm	m	166,90	5,72	6,97	954,66	1.163,29	166,90		166,90	**100,00%**		1.163,29	0,00	**1.163,29**	100,00%	0,00
5.12.1.3	89449	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 50 mm	m	81,05	19,73	24,05	1.599,11	1.949,25	81,05		81,05	**100,00%**		1.949,25	0,00	**1.949,25**	100,00%	0,00
5.12.1.4	89450	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 60 mm	m	11,00	31,79	38,75	349,69	426,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	426,25
5.12.1.5	89451	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 75mm	m	134,60	52,01	63,41	7.000,54	8.534,98	0,00	103,50	103,50	76,89%		0,00	6.562,94	**6.562,94**	76,89%	1.972,05
5.12.1.6	89452	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 85mm	m	54,55	71,80	87,53	3.916,69	4.774,76	0,00	54,55	54,55	**100,00%**		0,00	4.774,76	**4.774,76**	100,00%	0,00
5.12.1.7	94783	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2"	un	3,00	19,82	24,16	59,46	72,48	3,00		3,00	**100,00%**		72,48	0,00	**72,48**	100,00%	0,00
5.12.1.8	94789	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 75mm - 2 1/2"	un	6,00	248,95	303,51	1.493,70	1.821,06	4,00		4,00	66,67%		1.214,04	0,00	**1.214,04**	66,67%	607,02
5.12.1.9	94790	SINAPI	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 85mm - 3"	un	2,00	344,84	420,42	689,68	840,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	840,84
5.12.1.10	104049	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2"	un	4,00	4,22	5,14	16,88	20,56	4,00		4,00	**100,00%**		20,56	0,00	**20,56**	100,00%	0,00
5.12.1.11	94656	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4"	un	72,00	5,54	6,75	398,88	486,00	36,00		36,00	50,00%		243,00	0,00	**243,00**	50,00%	243,00
5.12.1.12	94662	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2"	un	40,00	11,99	14,61	479,60	584,40	20,00		20,00	50,00%		292,20	0,00	**292,20**	50,00%	292,20
5.12.1.13	94666	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2"	un	6,00	34,60	42,18	207,60	253,08	3,00		3,00	50,00%		126,54	0,00	**126,54**	50,00%	126,54
5.12.1.14	94668	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3"	un	2,00	52,99	64,60	105,98	129,20	2,00		2,00	**100,00%**		129,20	0,00	**129,20**	100,00%	0,00
5.12.1.15	89805	SINAPI	Luva de redução, pvc, soldável, dn 60mm x 50mm	un	6,00	20,14	24,55	120,84	147,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	147,30
5.12.1.16	C0500	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm	un	2,00	44,19	53,87	88,38	107,74	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	107,74
5.12.1.17	C0505	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm	un	4,00	48,38	58,98	193,52	235,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	235,92
5.12.1.18	89579	SINAPI	Luva de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm	un	30,00	11,24	13,70	337,20	411,00	15,00		15,00	50,00%		205,50	0,00	**205,50**	50,00%	205,50
5.12.1.19	C0503	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm	un	1,00	23,16	28,23	23,16	28,23	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	28,23
5.12.1.20	C0498	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm	un	5,00	37,22	45,37	186,10	226,85	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	226,85
5.12.1.21	89485	SINAPI	Joelho 45 soldável - 25mm	un	3,00	5,44	6,63	16,32	19,89	2,00		2,00	66,67%		13,26	0,00	**13,26**	66,67%	6,63
5.12.1.22	89502	SINAPI	Joelho 45 soldável - 50mm	un	2,00	15,84	19,31	31,68	38,62	1,00		1,00	50,00%		19,31	0,00	**19,31**	50,00%	19,31
5.12.1.23	89515	SINAPI	Joelho 45 soldável - 75mm	un	8,00	85,71	104,49	685,68	835,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	835,92
5.12.1.24	89523	SINAPI	Joelho 45 soldável - 85mm	un	2,00	104,99	128,00	209,98	256,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	256,00
5.12.1.25	89358	SINAPI	Joelho 90 soldável - 20mm	un	4,00	6,68	8,14	26,72	32,56	2,00		2,00	50,00%		16,28	0,00	**16,28**	50,00%	16,28
5.12.1.26	89362	SINAPI	Joelho 90 soldável - 25mm	un	88,00	7,93	9,66	697,84	850,08	64,00		64,00	72,73%		618,24	0,00	**618,24**	72,73%	231,84
5.12.1.27	89501	SINAPI	Joelho 90 soldável - 50mm	un	28,00	13,02	15,87	364,56	444,36	18,00		18,00	64,29%		285,66	0,00	**285,66**	64,29%	158,70
5.12.1.28	89505	SINAPI	Joelho 90 soldável - 60mm	un	4,00	41,83	50,99	167,32	203,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	203,96
5.12.1.29	89519	SINAPI	Joelho 90 soldável - 75mm	un	26,00	46,93	57,21	1.220,18	1.487,46	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.487,46
5.12.1.30	89521	SINAPI	Joelho 90 soldável - 85mm	un	6,00	129,41	157,77	776,46	946,62	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	946,62
5.12.1.31	90373	SINAPI	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 1/2"	un	47,00	12,20	14,87	573,40	698,89	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	698,89
5.12.1.32	90373	SINAPI	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	un	12,00	12,20	14,87	146,40	178,44	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	178,44
5.12.1.33	89395	SINAPI	Tê 90 soldável - 25mm	un	17,00	11,01	13,42	187,17	228,14	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	228,14
5.12.1.34	89625	SINAPI	Tê 90 soldável - 50mm	un	14,00	21,13	25,76	295,82	360,64	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	360,64
5.12.1.35	89629	SINAPI	Tê 90 soldável - 75mm	un	7,00	81,56	99,43	570,92	696,01	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	696,01
5.12.1.36	89631	SINAPI	Tê 90 soldável - 85mm	un	4,00	107,81	131,44	431,24	525,76	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	525,76
5.12.1.37	89627	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	un	10,00	19,19	23,39	191,90	233,90	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	233,90
5.12.1.38	89630	SINAPI	Tê de redução 90 solda´vel - 60mm - 50mm	un	2,00	61,60	75,10	123,20	150,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	150,20
5.12.1.39	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	un	13,00	61,60	75,10	800,80	976,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	976,30
5.12.1.40	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	un	3,00	61,60	75,10	184,80	225,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	225,30
5.12.1.41	90374	SINAPI	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 1/2"	un	9,00	21,34	26,01	192,06	234,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	234,09
5.12.1.42	90374	SINAPI	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	un	8,00	21,34	26,01	170,72	208,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	208,08
5.12.2			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**					**6.384,90**	**7.784,27**						**0,00**	**1.575,35**	**1.575,35**		**6.208,92**
5.12.2.1	94499	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	un	3,00	306,69	373,91	920,07	1.121,73	0,00	3,00	3,00	**100,00%**		0,00	1.121,73	**1.121,73**	100,00%	0,00
5.12.2.2	94500	SINAPI	Registro bruto de gaveta 3"	un	1,00	372,07	453,62	372,07	453,62	0,00	1,00	1,00	**100,00%**		0,00	453,62	**453,62**	100,00%	0,00
5.12.2.3	89986	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1/2"	un	2,00	86,89	105,93	173,78	211,86	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	211,86
5.12.2.4	94794	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	un	8,00	174,81	213,12	1.398,48	1.704,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.704,96
5.12.2.5	89987	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	un	30,00	98,64	120,26	2.959,20	3.607,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.607,80
5.12.2.6	89985	SINAPI	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	un	6,00	93,55	114,05	561,30	684,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	684,30
5.13			**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**					**12.918,03**	**15.747,09**						**1.424,64**	**4.988,58**	**6.413,22**		**9.333,87**
5.13.1			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**					**7.959,24**	**9.701,44**						**1.424,64**	**4.988,58**	**6.413,22**		**3.288,22**
5.13.1.1	89848	SINAPI	Tubo de PVC Ø100mm	m	246,60	24,35	29,68	6.004,71	7.319,08	48,00	129,63	177,63	72,03%		1.424,64	3.847,42	**5.272,06**	72,03%	2.047,02
5.13.1.2	89849	SINAPI	Tubo de PVC Ø150mm	m	3,00	50,74	61,86	152,22	185,58	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	185,58
5.13.1.3	89746	SINAPI	Joelho 45 - 100mm	un	11,00	25,45	31,02	279,95	341,22	0,00	6,00	6,00	54,55%		0,00	186,12	**186,12**	54,55%	155,10
5.13.1.4	89744	SINAPI	Joelho 90 - 100mm	un	47,00	24,68	30,08	1.159,96	1.413,76	0,00	20,00	20,00	42,55%		0,00	601,60	**601,60**	42,55%	812,16
5.13.1.5	89567	SINAPI	Junção simples - 100mm - 100mm	un	4,00	72,48	88,36	289,92	353,44	0,00	4,00	4,00	**100,00%**		0,00	353,44	**353,44**	100,00%	0,00
5.13.1.6	89675	SINAPI	Tê 100mm	un	1,00	72,48	88,36	72,48	88,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	88,36
5.13.2			**ACESSÓRIOS**					**4.958,79**	**6.045,65**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**6.045,65**
5.13.2.1	4283	ORSE	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	11,00	43,59	53,14	479,49	584,54	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	584,54
5.13.2.2	C0609	SEINFRA	Caixa de areia sem grelha 60x60cm	un	9,00	497,70	606,79	4.479,30	5.461,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	5.461,11
5.14			**INSTALAÇÃO SANITÁRIA**					**28.773,91**	**35.076,35**						**27.200,98**	**0,00**	**27.200,98**		**7.875,37**
5.14.1	89714	SINAPI	Tubo de PVC rígido 100mm	m	149,30	32,78	39,96	4.894,05	5.966,02	134,20		134,20	89,89%		5.362,63	0,00	**5.362,63**	89,89%	603,39
5.14.2	89711	SINAPI	Tubo de PVC rígido 40mm	m	115,30	18,38	22,40	2.119,21	2.582,72	115,30		115,30	**100,00%**		2.582,72	0,00	**2.582,72**	100,00%	0,00
5.14.3	89712	SINAPI	Tubo de PVC rígido 50mm	m	173,10	23,55	28,71	4.076,50	4.969,70	162,53		162,53	93,89%		4.666,09	0,00	**4.666,09**	93,89%	303,61
5.14.4	89511	SINAPI	Tubo de PVC rígido 75mm	m	69,55	34,30	41,81	2.385,56	2.907,88	44,51		44,51	63,99%		1.860,86	0,00	**1.860,86**	63,99%	1.047,02
5.14.5	104009	SINAPI	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	un	25,00	11,74	14,31	293,50	357,75	21,00		21,00	84,00%		300,51	0,00	**300,51**	84,00%	57,24
5.14.6	89746	SINAPI	Joelho PVC 45° 100mm	un	6,00	25,45	31,02	152,70	186,12	6,00		6,00	**100,00%**		186,12	0,00	**186,12**	100,00%	0,00
5.14.7	89739	SINAPI	Joelho PVC 45° 75mm	un	9,00	21,21	25,85	190,89	232,65	9,00		9,00	**100,00%**		232,65	0,00	**232,65**	100,00%	0,00

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430 Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430 Dados: 2026.03.04 14:03:39 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14										
										QUANTIDADES						VALORES				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO MEDIÇÃO ATUAL	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
5.14.8	89732	SINAPI	Joelho PVC 45° 50mm	un	31,00	13,98	17,04	433,38	528,24	31,00		31,00	100,00%		528,24	0,00	**528,24**	100,00%	0,00
5.14.9	89726	SINAPI	Joelho PVC 45° 40mm	un	32,00	8,76	10,68	280,32	341,76	32,00		32,00	100,00%		341,76	0,00	**341,76**	100,00%	0,00
5.14.10	89744	SINAPI	Joelho PVC 90° 100mm	un	12,00	24,68	30,08	296,16	360,96	12,00		12,00	100,00%		360,96	0,00	**360,96**	100,00%	0,00
5.14.11	89522	SINAPI	Joelho PVC 90° 75mm	un	28,00	26,99	32,90	755,72	921,20	28,00		28,00	100,00%		921,20	0,00	**921,20**	100,00%	0,00
5.14.12	89731	SINAPI	Joelho PVC 90° 50mm	un	18,00	13,30	16,21	239,40	291,78	18,00		18,00	100,00%		291,78	0,00	**291,78**	100,00%	0,00
5.14.13	89724	SINAPI	Joelho PVC 90° 40mm	un	106,00	8,55	10,42	906,30	1.104,52	21,00		21,00	19,81%		218,82	0,00	**218,82**	19,81%	885,70
5.14.14	89569	SINAPI	Junção PVC simples 100mm-50mm	un	14,00	84,47	102,96	1.182,58	1.441,72	7,00		7,00	50,00%		720,86	0,00	**720,86**	50,00%	720,86
5.14.15	89861	SINAPI	Junção PVC simples 100mm-100mm	un	8,00	51,03	62,21	408,24	497,68	5,00		5,00	62,50%		311,05	0,00	**311,05**	62,50%	186,63
5.14.16	89685	SINAPI	Junção PVC simples 75mm-50mm	un	1,00	55,00	67,05	55,00	67,05	1,00		1,00	100,00%		67,05	0,00	**67,05**	100,00%	0,00
5.14.17	89785	SINAPI	Junção PVC simples 50mm-50mm	un	9,00	23,87	29,10	214,83	261,90	9,00		9,00	100,00%		261,90	0,00	**261,90**	100,00%	0,00
5.14.18	89557	SINAPI	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm	un	1,00	28,99	35,34	28,99	35,34	1,00		1,00	100,00%		35,34	0,00	**35,34**	100,00%	0,00
5.14.19	89696	SINAPI	Tê PVC sanitario 100mm-50mm	un	4,00	75,63	92,20	302,52	368,80	4,00		4,00	100,00%		368,80	0,00	**368,80**	100,00%	0,00
5.14.20	89696	SINAPI	Tê PVC sanitario 100mm-75mm	un	12,00	75,63	92,20	907,56	1.106,40	9,00		9,00	75,00%		829,80	0,00	**829,80**	75,00%	276,60
5.14.21	89784	SINAPI	Tê PVC sanitario 50mm-50mm	un	13,00	21,71	26,46	282,23	343,98	13,00		13,00	100,00%		343,98	0,00	**343,98**	100,00%	0,00
5.14.22	89687	SINAPI	Tê PVC sanitario 75mm-75mm	un	1,00	47,38	57,76	47,38	57,76	1,00		1,00	100,00%		57,76	0,00	**57,76**	100,00%	0,00
5.14.23	89623	SINAPI	Tê PVC sanitário 40mm-40mm	un	12,00	18,35	22,37	220,20	268,44	12,00		12,00	100,00%		268,44	0,00	**268,44**	100,00%	0,00
5.14.24	89707	SINAPI	Caixa sifonada 150x150x50mm	un	19,00	41,30	50,35	784,70	956,65	4,00		4,00	21,05%		201,40	0,00	**201,40**	21,05%	755,25
5.14.25	98102	SINAPI	Caixa de gordura simples	un	4,00	171,07	208,56	684,28	834,24	4,00		4,00	100,00%		834,24	0,00	**834,24**	100,00%	0,00
5.14.26	C0609	SEINFRA	Caixa de inspeção 60x60cm	un	12,00	497,70	606,79	5.972,40	7.281,48	8,00		8,00	66,67%		4.854,32	0,00	**4.854,32**	66,67%	2.427,16
5.14.27	89710	SINAPI	Ralo seco PVC 100mm	un	15,00	15,73	19,17	235,95	287,55	10,00		10,00	66,67%		191,70	0,00	**191,70**	66,67%	95,85
5.14.28	C4822	SEINFRA	Terminal de Ventilação 50mm	un	9,00	18,84	22,96	169,56	206,64	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	206,64
5.14.29	C4823	SEINFRA	Terminal de Ventilação 75mm	un	9,00	28,20	34,38	253,80	309,42	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	309,42
5.15			**LOUCAS E METAIS**					**61.424,06**	**74.896,57**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**74.896,57**
5.15.1	95470	SINAPI	Bacia sanitária convencional, Deca ou equivalente com acessórios	un	4,00	313,83	382,62	1.255,32	1.530,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.530,48
5.15.2	100848	SINAPI	Bacia convencional infantil, para válvula de descarga, em louca branca, assento plástico, anel de vedação, Deca ou equivalente	un	9,00	569,07	693,81	5.121,63	6.244,29	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.244,29
5.15.3	99857	SINAPI	Barra metálica com pintura cinza para proteção dos espelhos e chuveiro infantil dn 1 1/4"	m	9,70	79,83	97,32	774,35	944,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	944,00
5.15.4	99635	SINAPI	Válvula de descarga com duplo acionamento	un	13,00	430,05	524,31	5.590,65	6.816,03	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	6.816,03
5.15.5	86901	SINAPI	Cuba de embutir oval em louca branca	un	13,00	148,62	181,19	1.932,06	2.355,47	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.355,47
5.15.6	100852	SINAPI	Cuba em aço Inoxidável completa, dimensões 50x40x20cm	un	6,00	251,18	306,23	1.507,08	1.837,38	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.837,38
5.15.7	86900	SINAPI	Cuba de embutir em aço Inoxidável completa, dimensões 40x34x17cm	un	5,00	229,00	279,19	1.145,00	1.395,95	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.395,95
5.15.8	100852	SINAPI	Cuba industrial em aço Inoxidável completa, dimensões 60x50x40cm	un	1,00	251,18	306,23	251,18	306,23	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	306,23
5.15.9	86904	SINAPI	Lavatório de canto suspenso com mesa, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados	un	3,00	150,13	183,03	450,39	549,09	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	549,09
5.15.10	86943	SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	3,00	259,31	316,15	777,93	948,45	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	948,45
5.15.11	86872	SINAPI	Tanque Grande 40L cor branco gelo, incluso torneira de metal cromado, Deca ou equivalente	un	5,00	737,91	899,65	3.689,55	4.498,25	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.498,25
5.15.12	100860	SINAPI	Chuveiro Maxi Ducha com desviador para duchas elétricas, Lorenzetti ou equivalente	un	8,00	106,72	130,11	853,76	1.040,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.040,88
5.15.13	95544	SINAPI	Papeleira Metálica, DECA ou equivalente	un	9,00	29,97	36,53	269,73	328,77	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	328,77
5.15.14	95547	SINAPI	Papeleira de sobrepor interfolhado	un	3,00	98,94	120,62	296,82	361,86	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	361,86
5.15.15	C1151	SEINFRA	Ducha Higiênica com registro e derivação, Deca ou equivalente	un	10,00	75,15	91,62	751,50	916,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	916,20
5.15.16	C2507	SEINFRA	Torneira elétrica LorenEasy, Lorenzetti ou equivalente	un	2,00	203,52	248,13	407,04	496,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	496,26
5.15.17	C2507	SEINFRA	Torneira elétrica Fortti Maxi, Lorenzetti ou equivalente	un	2,00	203,52	248,13	407,04	496,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	496,26
5.15.18	86909	SINAPI	Torneira para cozinha de mesa bica móvel, Deca ou equivalente	un	9,00	135,05	164,65	1.215,45	1.481,85	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.481,85
5.15.19	86916	SINAPI	Torneira de parede de uso geral para jardim	un	7,00	22,80	27,79	159,60	194,53	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	194,53
5.15.20	86906	SINAPI	Torneira para lavatório de mesa bica baixa, Deca ou equivalente	un	16,00	77,75	94,79	1.244,00	1.516,64	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.516,64
5.15.21	86906	SINAPI	Torneira para lavatório com acionamento por alavanca	un	3,00	77,75	94,79	233,25	284,37	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	284,37
5.15.22	95547	SINAPI	Dispenser Saboneteira, Melhoramentos ou equivalente	un	14,00	98,94	120,62	1.385,16	1.688,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.688,68
5.15.23	95547	SINAPI	Dispenser Toalha, Melhoramentos ou equivalente	un	14,00	98,84	120,50	1.383,76	1.687,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.687,00
5.15.24	5019	ORSE	Cabide metálico, Deca ou equivalente	un	107,00	224,25	273,40	23.994,75	29.253,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	29.253,80
5.15.25	100868	SINAPI	Barra de apoio 80 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente	un	7,00	354,96	432,76	2.484,72	3.029,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	3.029,32
5.15.26	100867	SINAPI	Barra de apoio 70 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente	un	5,00	341,29	416,10	1.706,45	2.080,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.080,50
5.15.27	13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	9,00	111,47	135,90	1.003,23	1.223,10	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.223,10
5.15.28	100875	SINAPI	Cadeira articulada para banho	un	1,00	1.132,66	1.380,93	1.132,66	1.380,93	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.380,93
5.16			**SISTEMA DE PROTECÃO CONTRA INCÊNDIO**					**9.196,13**	**11.211,53**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**11.211,53**
5.16.1	101909	SINAPI	Extintor de incêndio portátil com carga de água pressurizada de 10 l, classe a - fornecimento e instalação. af_10/2020_pe	un	1,00	320,14	390,31	320,14	390,31	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	390,31
5.16.2	101907	SINAPI	Extintor de incêndio portátil com carga de pqs de 8 kg, classe bc - fornecimento e instalação. af_10/2020_pe	un	7,00	920,14	1.121,83	6.440,98	7.852,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	7.852,81
5.16.3	97599	SINAPI	Luminária de emergência de blocos autônomos de LED, com autonomia de 2h	un	31,00	23,01	28,05	713,31	869,55	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	869,55
5.16.4	102492	SINAPI	Marcação de piso com tinta retrorrefletiva para localização de extintor e hidrante, dimensões 100x100cm	m²	10,00	20,88	25,45	208,80	254,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	254,50
5.16.5	C4042	SEINFRA	Alarme sonoro/visual com acionador manual	un	2,00	224,40	273,58	448,80	547,16	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	547,16
5.16.6	11852	ORSE	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²	un	30,00	35,47	43,24	1.064,10	1.297,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.297,20
5.17			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**158.990,03**	**193.775,88**						**21.506,90**	**3.881,00**	**25.387,90**		**168.387,98**
5.17.1			**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**					**3.190,41**	**3.889,72**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**3.889,72**
5.17.1.1	101875	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 12 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	1,00	378,64	461,63	378,64	461,63	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	461,63
5.17.1.2	101883	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 18 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	2,00	522,64	637,20	1.045,28	1.274,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.274,40
5.17.1.3	101879	SINAPI	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 24 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	3,00	548,33	668,52	1.644,99	2.005,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.005,56
5.17.1.4	101938	SINAPI	Quadro de medição	un	1,00	121,50	148,13	121,50	148,13	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	148,13
5.17.2			**DISJUNTORES**					**7.034,45**	**8.575,28**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**8.575,28**
5.17.2.1	93653	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 10A	un	66,00	11,04	13,45	728,64	887,70	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	887,70
5.17.2.2	93654	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 13A	un	3,00	11,57	14,10	34,71	42,30	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	42,30
5.17.2.3	93654	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 16A	un	2,00	11,57	14,10	23,14	28,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	28,20
5.17.2.4	93655	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 20A	un	16,00	12,70	15,48	203,20	247,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	247,68
5.17.2.5	93657	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 32A	un	4,00	14,06	17,14	56,24	68,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	68,56
5.17.2.6	93658	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 40A	un	1,00	20,16	24,57	20,16	24,57	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	24,57
5.17.2.7	93668	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 16A	un	2,00	68,60	83,63	137,20	167,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	167,26
5.17.2.8	93671	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	un	4,00	76,05	92,72	304,20	370,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	370,88
5.17.2.9	93672	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 40A	un	2,00	82,16	100,16	164,32	200,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	200,32
5.17.2.10	93673	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 50A	un	2,00	90,22	109,99	180,44	219,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	219,98
5.17.2.11	93673	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 63A	un	2,00	90,22	109,99	180,44	219,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	219,98
5.17.2.12	101897	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 225A	un	2,00	955,56	1.165,01	1.911,12	2.330,02	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.330,02
5.17.2.13	7996	ORSE	Disjuntor bipolar DR - 25A	un	1,00	141,91	173,01	141,91	173,01	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	173,01
5.17.2.14	7997	ORSE	Disjuntor bipolar DR -63A	un	2,00	209,93	255,94	419,86	511,88	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	511,88
5.17.2.15	8077	ORSE	Disjuntor bipolar DR -40A	un	3,00	142,93	174,26	428,79	522,78	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	522,78
5.17.2.16	8894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 40KA	un	24,00	64,41	78,52	1.545,84	1.884,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.884,48
5.17.2.17	13174	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 80KA	un	8,00	69,28	84,46	554,24	675,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	675,68
5.17.3			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**					**23.239,94**	**28.327,03**						**15.173,90**	**3.881,00**	**19.054,90**		**9.272,13**
5.17.3.1	91834	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 3/4"). inclusive conexões	m	408,30	15,86	19,33	6.475,63	7.892,43	199,97		199,97	48,98%		3.865,42	0,00	**3.865,42**	48,98%	4.027,01
5.17.3.2	91836	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões	m	174,40	18,48	22,53	3.222,91	3.929,23	166,10		166,10	95,24%		3.742,23	0,00	**3.742,23**	95,24%	187,00
5.17.3.3	93008	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø50mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	m	334,90	17,09	20,83	5.723,44	6.975,96	305,00		305,00	91,07%		6.353,15	0,00	**6.353,15**	91,07%	622,81
5.17.3.4	93009	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø60mm (DN 2 "), inclusive conexões	m	10,20	25,60	31,21	261,12	318,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	318,34
5.17.3.5	93011	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø85mm (DN 3"), inclusive conexões	m	40,00	44,05	53,70	1.762,00	2.148,00	0,00	40,00	40,00	100,00%		0,00	2.148,00	**2.148,00**	100,00%	0,00
5.17.3.6	21128	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado, Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	29,80	9,30	11,33	277,14	337,63	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	337,63
5.17.3.7	C0636	SEINFRA	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	11,00	176,30	214,94	1.939,30	2.364,34	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	2.364,34
5.17.3.8	91940	SINAPI	Caixa de Passagem PVC 4x2"	un	170,00	14,22	17,33	2.417,40	2.946,10	70,00	100,00	170,00	100,00%		1.213,10	1.733,00	**2.946,10**	100,00%	0,00
5.17.3.9	91937	SINAPI	Caixa de passage PVC octogonal 3"	un	100,00	11,61	14,15	1.161,00	1.415,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.415,00
5.17.4			**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**					**94.092,93**	**114.663,58**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**114.663,58**
5.17.4.1	91926	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	5.871,30	4,09	4,98	24.013,61	29.239,07	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	29.239,07
5.17.4.2	91928	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 4,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	253,90	6,37	7,76	1.617,34	1.970,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.970,26
5.17.4.3	91930	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 6,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	1.472,40	8,93	10,88	13.148,53	16.019,71	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	16.019,71
5.17.4.4	91934	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 16,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	34,50	23,28	28,38	803,16	979,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	979,11
5.17.4.5	101562	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 25,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	58,30	25,35	30,90	1.477,90	1.801,47	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	1.801,47
5.17.4.6	92986	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 35,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	88,60	37,90	46,20	3.357,94	4.093,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.093,32
5.17.4.7	101565	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 70,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	282,80	74,01	90,23	20.930,02	25.517,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	25.517,04
5.17.4.8	101567	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 95,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	40,00	96,07	117,12	3.842,80	4.684,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	**0,00**	0,00%	4.684,80

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430 Dados: 2026.03.04 14:03:55 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

Contrato nº 2.08.007/2024 - Contratante: Secretária de Obras - Campina Grande - Contratada: Plana Edificações Ltda.		**Total da obra:**	**12.345.840,80**
Obra: Construção do Parque Linear Ramadinha, Rede de Esgotamento Sanitário da Bacia III Bodocongó, Creche Padrão FNDE e Campo de Futebol em Campina Grande - PB.		**Saldo em Planilha:**	**6.299.396,74**
Endereço: Ruas Isolda Barros Torquato, Rua FloripedesCoutinho e Rua Pedro Xavier, no bairro Bodocongó.		**Medido no Período:**	**504.824,56**
Período da Medição:	**16/01/2026 A 27/02/2026**	**Porcentagem total realizada:**	**48,98%**

PLANILHA DE MEDIÇÃO 14

	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	DADOS DO CONTRATO					MEDIÇÃO 14									
										QUANTIDADES						VALORES			
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	TOTAL SEM BDI (R$)	TOTAL COM BDI (R$)	ACUMULADO ANTERIOR	PERÍODO ANTERIOR	ACUMULADO DO TOTAL	%	SALDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO TOTAL	%	SALDO
5.17.4.9	92996	SINAPI	Condutor de cobre flexível isolado, 150,0 mm², anti-chamas, 450/750 V	m	159,80	155,83	189,98	24.901,63	30.358,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	30.358,80
5.17.5			**ELETROCALHAS**					**5.194,50**	**6.333,00**						**6.333,00**	**0,00**	**6.333,00**		**0,00**
5.17.5.1	12552	ORSE	Eletrocalha lisa tipo U 150x75 x 3000mm com tampa, inclusive conexões	UNID	25,00	207,78	253,32	5.194,50	6.333,00	25,00		25,00	100,00%		6.333,00	0,00	6.333,00	100,00%	0,00
5.17.6			**ILUMINACÃO E TOMADAS**					**26.237,80**	**31.987,27**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**31.987,27**
5.17.6.1	91996	SINAPI	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	un	95,00	29,79	36,31	2.830,05	3.449,45	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.449,45
5.17.6.2	91997	SINAPI	Tomada universal, 20A, cor branca, completa	un	23,00	31,69	38,63	728,87	888,49	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	888,49
5.17.6.3	92002	SINAPI	Tomada dupla 10A, completa	un	3,00	38,23	46,61	114,69	139,83	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	139,83
5.17.6.4	92023	SINAPI	Interruptor 1 tecla simples e tomada	un	34,00	43,04	52,47	1.463,36	1.783,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.783,98
5.17.6.5	91953	SINAPI	Interruptor 1 tecla simples	un	3,00	25,30	30,84	75,90	92,52	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	92,52
5.17.6.6	92027	SINAPI	Interruptor 2 teclas simples e tomada	un	2,00	56,34	68,68	112,68	137,36	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	137,36
5.17.6.7	91967	SINAPI	Interruptor 3 teclas simples	un	1,00	51,89	63,26	51,89	63,26	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	63,26
5.17.6.8	91996	SINAPI	Módulo de saída de fio (para chuveiro)	un	10,00	29,79	36,31	297,90	363,10	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	363,10
5.17.6.9	97586	SINAPI	Luminárias sobrepor 2x36W completa	un	8,00	171,09	208,59	1.368,72	1.668,72	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.668,72
5.17.6.10	C1661	SEINFRA	Luminárias embutir 2x16W completa	un	11,00	117,46	143,20	1.292,06	1.575,20	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.575,20
5.17.6.11	C1638	SEINFRA	Luminárias embutir 2x36W completa	un	56,00	134,01	163,38	7.504,56	9.149,28	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	9.149,28
5.17.6.12	C4540	SEINFRA	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	un	25,00	191,20	233,11	4.780,00	5.827,75	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.827,75
5.17.6.13	C4412	SEINFRA	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	un	9,00	224,28	273,44	2.018,52	2.460,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.460,96
5.17.6.14	C2045	SEINFRA	Projetor com lâmpada de vapor metálico 150W	un	4,00	446,04	543,81	1.784,16	2.175,24	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.175,24
5.17.6.15	C2045	SEINFRA	Projetor com lâmpada de vapor metálico 250W	un	1,00	446,04	543,81	446,04	543,81	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	543,81
5.17.6.16	C4107	SEINFRA	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	un	8,00	171,05	208,54	1.368,40	1.668,32	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.668,32
5.18			**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**					**1.163,89**	**1.418,72**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.418,72**
5.18.1	89865	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm	m	63,90	15,43	18,81	985,97	1.201,95	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.201,95
5.18.2	89485	SINAPI	Joelho 45 soldável - 25mm	un	12,00	5,44	6,63	65,28	79,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	79,56
5.18.3	89866	SINAPI	Joelho 90 soldável - 25mm	un	14,00	6,19	7,54	86,66	105,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	105,56
5.18.4	89869	SINAPI	Tê 90 soldável - 25mm	un	3,00	8,66	10,55	25,98	31,65	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	31,65
5.19			**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**					**23.119,28**	**28.179,97**						**641,94**	**0,00**	**641,94**		**27.538,03**
5.19.1			**EQUIPAMENTOS PASSIVOS**					**4.635,29**	**5.651,27**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**5.651,27**
5.19.1.1	98302	SINAPI	Patch Panel 19" - 24 portas, com rack	un	3,00	986,61	1.202,87	2.959,83	3.608,61	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.608,61
5.19.1.2	10726	ORSE	Switch de 24 portas	un	1,00	1.289,70	1.572,40	1.289,70	1.572,40	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.572,40
5.19.1.3	C4568	SEINFRA	Guias de cabos simples	un	2,00	40,18	48,98	80,36	97,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	97,96
5.19.1.4	C4568	SEINFRA	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	1,00	40,18	48,98	40,18	48,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	48,98
5.19.1.5	C4568	SEINFRA	Guia de Cabos Vertical	un	2,00	40,18	48,98	80,36	97,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	97,96
5.19.1.6	C4568	SEINFRA	Guia de Cabos Superior, fechado	un	1,00	40,18	48,98	40,18	48,98	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	48,98
5.19.1.7	C4567	SEINFRA	Bandeja deslizante perfurada	un	2,00	72,34	88,19	144,68	176,38	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	176,38
5.19.2			**CABOS EM PAR TRANÇADOS**					**10.660,08**	**12.991,75**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**12.991,75**
5.19.2.1	C4533	SEINFRA	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	579,00	15,04	18,33	8.708,16	10.613,07	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	10.613,07
5.19.2.2	C0544	SEINFRA	Cabo coaxial	m	113,00	13,82	16,84	1.561,66	1.902,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.902,92
5.19.2.3	C4526	SEINFRA	Cabos de conexões – Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	un	19,00	20,54	25,04	390,26	475,76	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	475,76
5.19.3			**TOMADAS**					**1.079,46**	**1.315,98**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.315,98**
5.19.3.1	98307	SINAPI	Tomada modular RJ-45 completa	un	19,00	39,98	48,74	759,62	926,06	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	926,06
5.19.3.2	98307	SINAPI	Tomada completa TV/SAT	un	8,00	39,98	48,74	319,84	389,92	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	389,92
5.19.4			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**					**1.089,14**	**1.327,67**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.327,67**
5.19.4.1	C0636	SEINFRA	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x30 com tampa de ferro fundido	un	4,00	176,30	214,94	705,20	859,76	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	859,76
5.19.4.2	91940	SINAPI	Caixa de passagem PVC 4x2"	un	27,00	14,22	17,33	383,94	467,91	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	467,91
5.19.5			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**					**5.655,31**	**6.893,30**						**641,94**	**0,00**	**641,94**		**6.251,36**
5.19.5.1	91846	SINAPI	Eletroduto PVC flexível 1", inclusive conexões	m	15,20	8,57	10,44	130,26	158,68	15,20		15,20	100,00%		158,69	0,00	158,69	100,01%	-0,01
5.19.5.2	91834	SINAPI	Eletroduto PVC flexível 3/4", inclusive conexões	m	112,05	15,86	19,33	1.777,11	2.165,92	25,00		25,00	22,31%		483,25	0,00	483,25	22,31%	1.682,67
5.19.5.3	91869	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscavel 1.1/4", inclusive conexões	m	4,80	16,23	19,78	77,90	94,94	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	94,94
5.19.5.4	21136	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado 1", inclusive conexões	m	55,20	12,02	14,65	663,50	808,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	808,68
5.19.5.5	C1158	SEINFRA	Eletrocalha lisa com tampa 100 x 50 mm, inclusive conexões	m	51,65	58,21	70,96	3.006,54	3.665,08	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	3.665,08
5.20			**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**					**1.242,26**	**1.514,56**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**1.514,56**
5.20.1	C1354	SEINFRA	Exaustor axial interno vazão 40m³/min.	un	1,00	1.242,26	1.514,56	1.242,26	1.514,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.514,56
5.21			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**128.629,88**	**156.819,61**						**51.113,34**	**0,00**	**51.113,34**		**105.706,27**
5.21.1			**GERAIS**					**54.934,00**	**66.973,34**						**0,00**	**0,00**	**0,00**		**66.973,34**
5.21.1.1	C0864	SEINFRA	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo de aço galvanizado	un	1,00	4.200,48	5.121,22	4.200,48	5.121,22	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.121,22
5.21.1.2	C4068	SEINFRA	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	42,96	418,56	510,30	17.981,33	21.922,48	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	21.922,48
5.21.1.3	C4068	SEINFRA	Prateleira,acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	26,89	418,56	510,30	11.255,07	13.721,96	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	13.721,96
5.21.1.4	C2910	SEINFRA	Prateleiras e escaninhos em mdf	m²	30,15	179,68	219,08	5.417,35	6.604,65	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	6.604,65
5.21.1.5	C0361	SEINFRA	Bancos de concreto	m²	9,32	202,07	246,36	1.883,29	2.296,07	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	2.296,07
5.21.1.6	C1869	SEINFRA	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	m	79,65	97,14	118,43	7.737,20	9.432,94	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	9.432,94
5.21.1.7	100861	SINAPI	Mão francesa metálica para apoio das prateleiras e bancadas	un	148,00	32,47	39,58	4.805,56	5.857,84	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	5.857,84
5.21.1.8	C4622	SEINFRA	Fita adesiva antiderrapante 50mm para degraus dos banheiros	un	1,00	56,19	68,50	56,19	68,50	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	68,50
5.21.1.9	C4646	SEINFRA	Corrimão dupla altura em aço inox 1 1/2"	m	4,12	387,75	472,74	1.597,53	1.947,68	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.947,68
5.21.2			**MURO DE CONTORNO (35.00 X 45.00)**					**73.695,88**	**89.846,27**						**51.113,34**	**0,00**	**51.113,34**		**38.732,93**
5.21.2.1	99058	SINAPI	Locação de ponto para referência topográfica. af_10/2018	PT	12,00	10,50	12,80	126,00	153,60	12,00		12,00	100,00%		153,60	0,00	153,60	100,00%	0,00
5.21.2.2	96525	SINAPI	Escavação mecanizada para viga baldrame com mini-escavadeira (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_06/2017	m³	32,00	44,22	53,91	1.415,04	1.725,12	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.725,12
5.21.2.3	103800	SINAPI	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3, 40% de argamassa em volume - areia e pedra de mão comerciais - fornecimento e assentamento. af_08/2022 - quadras de areia	Mº	32,00	476,27	580,66	15.240,64	18.581,12	32,00		32,00	100,00%		18.581,12	0,00	18.581,12	100,00%	0,00
5.21.2.4	103340	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto aparente de 19x19x39 cm (espessura 19 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	Mº	128,00	129,54	157,93	16.581,12	20.215,04	91,25		91,25	71,29%		14.411,11	0,00	14.411,11	71,29%	5.803,93
5.21.2.5	103336	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto aparente de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	Mº	320,00	81,25	99,06	26.000,00	31.699,20	181,38		181,38	56,68%		17.967,50	0,00	17.967,50	56,68%	13.731,70
5.21.2.6	87878	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m²	180,00	4,28	5,21	770,40	937,80	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	937,80
5.21.2.7	87794	SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm. af_09/2022	m²	90,00	38,64	47,10	3.477,60	4.239,00	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	4.239,00
5.21.2.8	87244	SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes externas em pastilhas de porcelana 5 x 5 cm (placas de 30 x 30 cm), alinhadas a prumo.	m²	36,00	212,76	259,39	7.659,36	9.338,04	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	9.338,04
5.21.2.9	88423	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em paredes externas de casas, uma cor. af_06/2014	m²	54,00	14,88	18,14	803,52	979,56	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	979,56
5.21.2.10	13135	ORSE	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive pintura (PF1 e PF2)	m²	2,40	675,92	824,08	1.622,20	1.977,79	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.977,79
5.22			**SERVICOS FINAIS**					**1.578,27**	**1.917,11**						**0,00**	**0,00**	0,00		**1.917,11**
5.22.1	99803	SINAPI	Limpeza de obra	m²	891,68	1,77	2,15	1.578,27	1.917,11	0,00		0,00	0,00%		0,00	0,00	0,00	0,00%	1.917,11
							VALOR TOTAL DO CONTRA		**12.345.840,80**						**MEDIDO NO PERÍODO:**		**504.824,56**	**SALDO:**	**6.299.396,74**
							TOTAL DO BDI =												

VALOR DESTA MEDIÇÃO	**R$**	**504.824,56**

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 14:04:10 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

MEMORIA DE CALCULO MEDIÇAO 12

1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS

1.1 Administração Local da Obra (Não incide BDI)

PROPORCIONAL AO SERVIÇO EXECUTADO — ∑ total executado - administração: R$ 574.290,22
% Executada = (∑ total executado - administração) / (∑ Total do contrato - administração) — ∑ Total do contrato - administração: R$ 11.423.742,26 — R$ 0,68
% EXECUTADA TOTAL: 5,03%

1.1.1 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050271637	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.2 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00	0,050	1,11	
						TOTAL		1,11	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		11,65	
						MEDIÇÃO 14		1,10	

1.1.3 AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.4 AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		4,30	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.5 APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.6 SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.7 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.8 VEÍCULO PARA FISCALIZAÇÃO

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
-	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.9 VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,050	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		4,70	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.1.10 VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (02)

LOCAL	UND	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	QUANT.	% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	6.480,00	0,050	286,50	
						TOTAL			
						MEDIÇÕES ANTERIORES		2.796,68	
						MEDIÇÃO 14		264,50	

1.2 CANTEIRO DE OBRAS

1.2.5 LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)

LOCAL	UND	QNTD					% EXECUTADA	TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
OBRA	PROPORCIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,392	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

1.2.6 LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)

LOCAL	UND	QNTD						TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
CANTEIRO	UND	1,00				12,00	0,392	0,61	
						TOTAL		0,61	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		6,47	
						MEDIÇÃO 14		0,61	

2.0 PARQUE

2.3.3.12 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021

LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	AREA		TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
PARQUE ETAPA 1	M2	8,00	4,00	32,00		32,00	
PARQUE ETAPA 2	M2	8,00	4,00	32,00		32,00	
				TOTAL		64,00	
				MEDIÇÕES ANTERIORES		0,00	
				MEDIÇÃO 14		64,00	

2.3.3.13 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021

LOCAL	UND	QUANT				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
PARQUE ETAPA 1	UND	2,00				2,00	
PARQUE ETAPA 2	UND	2,00				2,00	
				TOTAL		4,00	
				MEDIÇÕES ANTERIORES		0,00	
				MEDIÇÃO 14		4,00	

2.3.4.11 BANCO EM CONCRETO

LOCAL	UND	QUANT				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
VIVENCIA AO LADO DO TABLADO	UND	5,00				5,00	
				TOTAL		5,00	
				MEDIÇÕES ANTERIORES		20,00	
				MEDIÇÃO 14		5,00	

2.10 CAMPO DE FUTEBOL

2.10.1 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018

LOCAL	UND	QUANTIDADE						TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
CAMPO DE FUTEBOL	UND	12,00						12,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES		0,00	
						MEDIÇÃO 14		12,00	

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

LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA					TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
CAMPO DE FUTEBOL	M²	92,00	52,00					4.784,00	EM PLANILHA: 3600M²

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:43:00 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

MEMORIA DE CALCULO MEDIÇAO 12

					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			4.784,00	
2.10.3	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020 - CORTE DO TERRENO								
LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA MEDIA	VOLUME			TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
CAMPO DE FUTEBOL	M³	26,00	1,20	1,05	32,76			32,76	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÃO 14			32,76	
2.10.4	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)								
LOCAL	UND	ATERRO	CORTE					TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
E0+5,00	M³	0,03	39,76					-39,73	
E,+10,00		4,26	48,72					-44,46	
E0+15,00		16,09	30,94					-14,85	
E1+00,00		32,02	18,59					13,43	
E1+5,00		48,37	9,18					39,19	
E1+10,00		63,03	3,16					59,87	
E1+15,00		75,64	0,50					75,14	
E2+0,00		86,34	0,00					86,34	
E2+5,00		96,50	0,00					96,50	
E2+10,00		108,55	0,00					108,55	
E2+15,00		119,56	0,00					119,56	
E3+0,00		125,46	0,00					125,46	
E3+5,00		126,74	0,00					126,74	
E3+10,00		128,07	0,00					128,07	
E3+15,00		133,22	0,00					133,22	
E4+0,0		141,81	0,00					141,81	
E4+5,00		153,36	0,00					153,36	
E4+10,00		168,03	0,00					168,03	
E4+11,37		48,74	0,00					48,74	
								1.524,97	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÃO 14			1.524,97	
2.10.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020								
LOCAL	UND	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
E0+5,00	M³	0,03	39,76					-39,73	
E,+10,00		4,26	48,72					-44,46	
E0+15,00		16,09	30,94					-14,85	
E1+00,00		32,02	18,59					13,43	
E1+5,00		48,37	9,18					39,19	
E1+10,00		63,03	3,16					59,87	
E1+15,00		75,64	0,50					75,14	
E2+0,00		86,34	0,00					86,34	
E2+5,00		96,50	0,00					96,50	
E2+10,00		108,55	0,00					108,55	
E2+15,00		119,56	0,00					119,56	
E3+0,00		125,46	0,00					125,46	
E3+5,00		126,74	0,00					126,74	
E3+10,00		128,07	0,00					128,07	
E3+15,00		133,22	0,00					133,22	
E4+0,0		141,81	0,00					141,81	
E4+5,00		153,36	0,00					153,36	
E4+10,00		168,03	0,00					168,03	
E4+11,37		48,74	0,00					48,74	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÃO 14			1.524,97	
2.10.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - MATERIAL DE JAZIDA								
LOCAL	UND	VOLUME	EMPOLAMENTO	DISTANCIA				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
CAMPO DE FUTEBOL	M3XKM	1.524,97	1,25	18,00				34.311,83	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			240,40	
					MEDIÇÃO 14			34.311,83	
2.10.10	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018								
LOCAL	UND	QNTD	LARGURA	ALTURA				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
ARQUIBANCADA FUNDOS CAMPO DE FUTEBOL	UND	4,00						4,00	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÃO 14			4,00	
2.10.11	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021								
LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	DISTANCIA			TOTAL PARCIAL	
ARQUIBANCADA FUNDOS CAMPO DE FUTEBOL	M3	33	1,4	0,6				27,72	EM PLANILHA: 26,30M³
						MEDIÇÕES ANTERIORES			
						MEDIÇÃO 14		27,72	
2.10.12	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA								
LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
MURO M1	M3	69,15	1,20	0,50				41,49	
MURO M1	M3	69,15	1,00	1,00				69,15	
MURO M1	M3	46,15	0,50	0,60				13,85	
MURO M1	M3	23,00	1,00	0,60				13,80	
MURO M2	M3	12,50	1,00	1,00				12,50	
MURO M2	M3	12,50	0,80	0,50				5,00	
MURO M2	M3	12,50	0,40	0,40				2,00	
MURO M3	M3	8,00	1,00	1,00				8,00	
MURO M3	M3	8,00	0,50	0,60				2,40	
ARQUIBANCADA	M3	33,00	0,60	0,50				9,90	
					MEDIÇÕES ANTERIORES			0,00	
					MEDIÇÃO 14			178,09	
2.10.13	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - CAMADA SOBRE PEDRA ARGAMASSADA - 10cm								
LOCAL	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA				TOTAL PARCIAL	OBSERVAÇÕES
MURO M1	M3	69,15	0,50	0,10				3,46	
MURO M2	M3	12,50	0,50	0,10				0,63	
MURO M3	M3	8,00	0,50	0,10				0,40	

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:43:22 -03'00'

MEMORIA DE CALCULO MEDIÇAO 12

505	ARQUIBANCADA	M3	33,00	0,60	0,10				1,98	
506										
507							MEDIÇÕES ANTERIORES			
508							MEDIÇÃO 14		6,46	
509										
510	**2.10.14**	**ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 - ARQUIBANCADA**								
511	**LOCAL**	**UND**	**COMPRIMENTO**	**ALTURA**	**REPETIÇÃO**				**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
512	BASE ARQUIBANCADA	M3	33,00	0,30	2,00				19,80	
513										
514										
515							MEDIÇÕES ANTERIORES			
516							MEDIÇÕES ANTERIORES		19,80	
624										
741	**2.10.15**	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021**								
742	**LOCAL**	**UND**	**COMPRIMENTO**	**ALTURA**	**REPETIÇÕES**		**QUANT.**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
743	TRAVAMENTOS	M2	1,40	0,70	11,00				10,78	
744	BATENTE	M2	33,00	0,70	2,00				46,20	
745								TOTAL	56,98	
746							MEDIÇÕES ANTERIORES		0,00	
747							MEDIÇÃO 14		56,98	
748										
1925	**2.10.16**	**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 - ARQUIBANCADA FACE EXTERNA**								
1926	**LOCAL**	**UND**	**COMPRIMENTO**	**ALTURA**		**REPETIÇÕES**	**VOLUME**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1927	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO (INTERNO)	M2	33,00	**1,40**		**2,00**			92,40	
1928	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO (INTERNO)	M2	33,00	**0,70**		**2,00**			46,20	
1929								TOTAL	138,60	
1930							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1931							MEDIÇÃO 14		138,60	
1932										
1933	**2.10.17**	**EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 - ARQUIBANCADA FACE**								
1934	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**ALTURA**		**REPETIÇÕES**		**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1939	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO (EXTERNO)	M2	33,00	**1,600**		**1,00**			52,80	
1940	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO (EXTERNO)	M2	33,00	**0,700**		**2,00**			46,20	
1941	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO (EXTERNO)LATERAIS	M2	1,40	**1,400**		**2,00**			3,92	
1942								TOTAL	102,92	
1943							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1944							MEDIÇÃO 14		102,92	
1945										
1946	**2.10.18**	**LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 - ARQUIBANCADA**								
1947	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**LARGURA**	**ALTURA**			**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1948	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO	M3	33,00	**1,400**	**0,10**				4,62	
1949								TOTAL	4,62	
1950							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1951							MEDIÇÃO 14		4,62	
1952										
1953	**2.10.19**	**LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017 - ARQUIBANCADA - 5cm**								
1954	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**LARGURA**					**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1955	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO	M2	33,00	**1,40**					4,62	
1956								TOTAL	4,62	
1957							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1958							MEDIÇÃO 14		4,62	
1959										
1960	**2.10.20**	**PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 - ARQUIBANCADA**								
1961	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**LARGURA**		**REPETIÇÕES**	**AREA**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1962	ARQUIBANCADA FUNDO CAMPO	M2	33,00	**1,40**			**46,20**		46,20	
1963	FRENTE ARQUIBANCADA CAMPO	M2	60,00	**2,00**			**120,00**		120,00	
1964								TOTAL	166,20	
1965							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1966							MEDIÇÃO 14		166,20	EM PLANILHA 144M2
1967										
1968	**2.10.27**	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021**								
1969	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**ALTURA**		**REPETIÇÕES**	**AREA**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1970	MURETA CAMPO	M2	283,08	**0,60**			**169,85**		169,85	
1971								TOTAL	169,85	
1972							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1973							MEDIÇÃO 14		169,85	
1974										
1975	**2.10.28**	**DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021**								
1976	**LOCAL**	**UND**	**AREA**					**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1977	MURO ARRIMO M1	UND	47,00						47,00	
1978								TOTAL	47,00	
1979							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1980							MEDIÇÃO 14		47,00	
1981										
1982	**2.12**	**OUTROS SERVIÇOS / EQUIPAMENTOS**								
1983	**2.12.7**	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**								
1984	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**LARGURA**		**REPETIÇÕES**	**AREA**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1985	ESTACIONAMENTO RUA PEDRO XAVIER	M2	40,00	5,000		1,00	200,00		200,00	
1986								TOTAL	200,00	
1987							MEDIÇÕES ANTERIORES			
1988							MEDIÇÃO 14		200,00	
1989										
1990	**2.12.61**	**LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019**								
1991	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**LARGURA**			**AREA**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
1992	ETAPA 1 PARQUE	M2	741,41	**2,200**		**1,00**	**1.631,10**		1.631,10	
1993	ETAPA 2 PARQUE	M2	462,32	**2,200**		**1,00**	**1.017,10**		1.017,10	
1994								TOTAL	2.648,21	
1995							MEDIÇÕES ANTERIORES		880,00	
1996							MEDIÇÃO 14		1.768,21	
1997										
1998	**2.12.62**	**PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020**								
1999	**LOCAL**	**UND**	**COMP**	**COEF**		**REPETIÇÕES**	**PESO**	**DESC.**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
2000	ETAPA 1 PARQUE	M2	741,41	**2,200**		**1,00**	**1.631,10**		1.631,10	
2001	ETAPA 2 PARQUE	M2	462,32	**2,200**		**1,00**	**1.017,10**		1.017,10	
2002								TOTAL	2.648,21	
2003							MEDIÇÕES ANTERIORES		880,00	
2004							MEDIÇÃO 14		1.768,21	
2005										
2654	**5.0**	**CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRÃO FNDE**								
2655										
2658	**5.1.5**	**Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, p/ sanitario, c/ 5 bacias, 1 lavatorio e 4 mictorios (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)**								
2659	**LOCAL**	**UND**	**QNTD**		**VALOR TOTAL PLANILHA (S/CONTAIN**		**VALOR MEDIDO M3**	**% EXECUTADA**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
2660	CRECHE	UND	1,00		2.834.954,22			0,050	0,28	
2661								TOTAL	0,28	
2662							MEDIÇÕES ANTERIORES		3,19	
2663							MEDIÇÃO 14		0,59	
2664										
2665	**5.1.6**	**LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)**								
2666	**LOCAL**	**UND**	**QNTD**		**VALOR TOTAL PLANILHA (S/CONTAIN**		**VALOR MEDIDO M3**	**% EXECUTADA**	**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
2667	CRECHE	UND	1,00		2.834.954,22			0,050	0,59	
2668								TOTAL	0,39	
2669							MEDIÇÕES ANTERIORES		3,19	
2670							MEDIÇÃO 14		0,59	
3674										
3675	**5.12.1.5**	**Tubo PVC soldável Ø 75mm**								
3676	**LOCAL**	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:43:30 -03'00'

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

MEMORIA DE CALCULO MEDIÇAO 12

	CASTELO DAGUA ATE AF5	M	42,00						42,00	
	CASTELO DAGUA ATE AF40	M	24,75						24,75	
	CASTELO DAGUA ATE AF31	M	36,75						36,75	
							TOTAL		103,50	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			103,50	
	5.12.1.6	**Tubo PVC soldável Ø 85mm**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	CASTELO DAGUA ATÉ ENTRADA AF4	M	54,55						54,55	
							TOTAL		54,55	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			54,55	
	5.12.2.1	**Registro bruto de gaveta 2 1/2"**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	BLOCO A	UND	1,00						1,00	
	BLOCO B	UND	2,00						2,00	
							TOTAL		3,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			3,00	
	5.12.2.2	**Registro bruto de gaveta 3"**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	ENTRADA BLOCO A	UND	1,00						1,00	
							TOTAL		1,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			1,00	
	5.13.1.1	**Tubo de PVC Ø100mm**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**	**REPETIÇÕES**					**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	DESCIDAS COBERTURA	M	3,80	14,00					53,20	
	SAÍDAS PARA CAIXAS	M	76,43	1,00					76,43	
							TOTAL		129,63	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			129,63	
	5.13.1.3	**Joelho 45 - 100mm**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	DESCIDAS COBERTURA	QTD	6,00						6,00	
									0,00	
							TOTAL		6,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			6,00	
	5.13.1.4	**Joelho 90 - 100mm**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	DESCIDAS COBERTUDA	UND	14,00						14,00	
	DESCIDA BLOCO C	UND	6,00						6,00	
							TOTAL		20,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			20,00	
	5.13.1.5	**Junção simples - 100mm - 100mm**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**						**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	FUNDOS CRECHE	UND	2,00						2,00	
	DESCIDA BLOCO C	UND	2,00						2,00	
							TOTAL		4,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			4,00	
	5.17.3	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								
	5.17.3.5	**Eletroduto PVC rígido roscavel, Ø85mm (DN 3"), inclusive conexões**								
	LOCAL	**UND**	**QUANT**	**LARGURA**	**ÁREA**				**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	INTERLIGAÇÃO CAIXAS FRENTE CRECHE	QTD	40,00						40,00	
							TOTAL		40,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES				
						MEDIÇÃO 14			40,00	
	5.17.3.8	**Caixa de Passagem PVC 4x2"**								
	LOCAL	**UND**	**QTD**	**LARGURA**	**ÁREA**				**TOTAL PARCIAL**	**OBSERVAÇÕES**
	SOLÁRIO 2	UND	8,00						8,00	
	CRECHE 2	UND	8,00						8,00	
	PCD INFANTIL	UND	3,00						3,00	
	CRECHE 3	UND	7,00						7,00	
	CIRCULAÇÃO BLOCO A	UND	8,00						8,00	
	SALA MULTIUSO	UND	14,00						14,00	
	PRE ESCOLA	UND	7,00						7,00	
	SANITÁRIO INFANTIL 2	UND	4,00						4,00	
	SOLARIO 1	UND	6,00						6,00	
	PRÉ ESCOLA	UND	9,00						9,00	
	ALMOXARIFADO	UND	3,00						3,00	
	AMAMENTAÇAO	UND	2,00						2,00	
	CRECHE 1	UND	8,00						8,00	
	FRALDARIO	UND	5,00						5,00	
	SOLÁRIO 3	UND	8,00						8,00	
									0,00	
							TOTAL		100,00	
						MEDIÇÕES ANTERIORES			70,00	
						MEDIÇÃO 14			100,00	

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:43:39 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS

MEMÓRIA DE CALCULO MEDIÇÃO 14

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:43:50 -03'00'

FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430

Assinado de forma digital por FILIPE ABBOTT GALVAO RODRIGUES:00837866430
Dados: 2026.03.04 16:44:20 -03'00'

Assinado por 4 pessoas: LUIS HENRIQUE SOARES PINTO, RUI BARBOSA, GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS e RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/FE35-A803-6DBE-9B3C e informe o código FE35-A803-6DBE-9B3C

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: FE35-A803-6DBE-9B3C

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

- LUIS HENRIQUE SOARES PINTO (CPF 122.XXX.XXX-08) em 06/03/2026 10:47:35 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- RUI BARBOSA (CPF 113.XXX.XXX-87) em 06/03/2026 10:49:21 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS (CPF 008.XXX.XXX-35) em 06/03/2026 10:56:43 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO (CPF 203.XXX.XXX-91) em 09/03/2026 09:27:49 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/FE35-A803-6DBE-9B3C