

Nº do CTEF (Contrato Execução / Fornecimento)				BM - número		BM - Data emissão		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT					
2.08.010/2024/SECOB/PMCG				2ª MEDIÇÃO		14.10.2024		De 02.09. 2024		até 14.10.2024		0352778-55/2012		18/08/2011			
Início da obra - Data				Previsão Término da Obra		Empresa Contratada				Tomador / Ag. Promotor ou Tomador							
07/08/2024				30/09/2025		V INVIAS ENGENHARIA / CONSTRUPAV EMP. LTDA				CNPJ 30.566.555/0001-66/- 30.251.160/0001-74							
CTEF - Valor total Inicial (R\$)				CTEF - At assinatura 19/08/2011		Objeto do CTEF (resumido) PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO DA AV. JOAO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DSM				PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE							
6.630.000,00				CTEF - Valor total Atual (R\$)		Local da obra (Bairro / Município / UF) AV. JOÃO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DISTRITO DOS MECÂNICOS				Agente Financeiro ou Operador Repasse CAIXA ECONOMICA FEDERAL							
6.630.000,00				CTEF - último aditivo						Fonte de Recursos MCIDADES							
										Outra							
Discriminação dos serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento				Executado Físico (Quantidades)				Executado Financeiro (R\$)				Desvio	
Descrição				Unid	Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Diferença a atualizar	Qtdes a atualizar	Preço total a atualizar	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado até o período anterior	Acumulado até o período	%
1 DRENAGEM PLUVIAL - MACRODRENAGEM - CANAL DO DSM							3.354.892,05										
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES				m²	37,50	509,89	666.941,15										100,00
1.1.1 PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO (5,00 X 2,50 M)				m²	12,00	53.151,69	637.820,28				37,50	19.120,87	19.120,87	-	19.120,87	99.925,18	(0,00)
1.1.2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				mês			650.542,96				1,02	0,86	1,88	54.214,72	45.710,45	99.925,18	84,33
1.2 ESCAVAÇÃO				m	360,19	5,04	1.815,35										100,00
1.2.1 LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018																	
1.2.2 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. MENOR QUE 0,8 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021				m³	3.176,88	13,19	41.903,04										100,00
1.2.3 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. MENOR QUE 0,8 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021				m³	2.096,31	13,19	27.650,32										100,00
1.2.4 ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA ATÉ 2,00 M				m³	432,23	54,03	23.563,38										
1.2.5 DESMONTANTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL ? EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021				m³	2.560,15	142,20	362.631,33										100,00
1.2.6 ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA DE 2,01 ATÉ 4,00 M				m³	552,00	87,22	48.145,44										
1.2.7 DESMONTANTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL ? EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021				m³	1.020,00	142,20	145.044,00										
1.3 ESCORAMENTO							23.697,21										100,00
1.3.1 ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020				m³	1.015,74	23,33	23.697,21										
1.4 SINALIZAÇÃO							972,54										
1.4.1 Sinalização Diurna com Tabela tapume em pne - 10 usos				m	180,10	5,40	972,54										100,00
1.5 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020				m³	605,12	192,08	116.231,44										100,00
1.6 ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSIVEL. AF_12/2022				H	100,00	29,08	2.908,00										
1.7 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	1.815,36	528,42	959.272,53										100,00
1.8 DRENO BARBAÇA, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021				UN	432,23	30,34	13.113,85										

Nº do CTEF (Contrato Execução / Fornecimento)				BM - número		BM - Data emissão		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
2.08.010/2024/SECOB/PMCG				2ª MEDIÇÃO		14.10.2024		De 02.09.2024		até 14.10.2024		0352778-35/2012	
Início da obra - Data				Previsão Término da Obra									
07/08/2024				30/09/2025									
CTEF - Valor total Inicial (R\$)				CTEF - de assinatura									
6.630.000,00				19/08/2011									
CTEF - Valor total Atual (R\$)				CTEF - de último aditivo									
6.630.000,00													
Discriminação dos serviços do Orçamento				Previsto no Orçamento									
Item	Descrição	Unid	Qtde	Preço		Diferença a Atualizar	Preço total a atualizar		Executado Físico (Quantidades)		Executado Financeiro (R\$)		Desvio %
				Unitário	Total		Qtde a atualizar	a atualizar	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado até o período anterior	Medido no período	
1.9	REVESTIMENTO				53.884,42								
1.9.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020	m²	1.440,76	37,40	53.884,42								100,00
1.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 MPOTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	m³	2.607,78	16,16	42.141,72								100,00
1.10.1	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 MPOTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	m³	367,39	98,62	36.232,00								100,00
1.10.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 MPOTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	m³	367,39	98,62	36.232,00								100,00
1.11	CORTINA DRENANTE				21.359,13								
1.11.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM, AF_07/2019	m³	72,04	134,60	9.696,58								100,00
1.11.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM, AF_01/2024	m³	72,04	161,89	11.662,55								100,00
					194.591,61								
1.12	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	m	132,00	132,59	17.501,88								100,00
1.13	CARGA, MANOBRAS 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	5.647,78	8,55	48.288,51								100,00
1.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m³xkm	11.295,56	2,50	28.238,90								100,00
1.15	ENSACAMENTO DE AREIA, AF_11/2015	m³	90,00	66,20	5.958,00								100,00
1.16	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TÍPOLOS CERÂMICOS MAÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,2 M, AF_12/2020	UN	12,00	1.812,36	21.748,32								100,00

Francisco José de Assis
Engenheiro Fiscal
Matrícula 3541 - Controle 10.582-1
CREA Nacional 150031775-1
Telefone: (43) 8701-3093

Rui Barbosa
FISCAL DE CONTRATOS
Matr. 1596
SECOB/PMCG

Raimundo S. Carvalho
Corretor de Valores
SECOB/PMCG

Nº do CTEF (Contrato Execução / Fornecimento)				BM - número		EM - Data emissão		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
2.08.010/2024/SECOB/PMCG				2ª MEDIÇÃO		14.10.2024		De 02.09.2024		0352778-39/2012		18/082011	
Início da obra - Data		Previsão Término da Obra		Empresa Contratada						Tomador / Ag. Promotor ou Tomador			
07/08/2024		30/09/2025		V INVIAS ENGENHARIA / CONSTRUPAV EMP. LTDA						PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE			
CTEF - Valor total Inicial (R\$)		CTEF - de assinatura		Objeto do CTEF (resumido)						Agente Financeiro ou Operador Repasse			
6.630.000,00		19/08/2011		PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO DA AV. JOAO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DSM						CAIXA ECONOMICA FEDERAL			
CTEF - Valor total Atual (R\$)		CTEF - de último aditivo		Local da obra (Bairro / Município / UF)						Fonte de Recursos			
6.630.000,00				AV. JOAO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DISTRITO DOS MECANICOS						MCIDADES		Outra	
Item	Discriminação dos serviços do Orçamento	Unid	Previsão no Orçamento			Diferença a Atualizar		Executado Físico (Quantidades)		Executado Financeiro (R\$)		Desvio %	
			Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Qtdes a atualizar	Preço total a atualizar	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado até o período anterior	Medido no período		Acumulado Incluir o período
4.1	PAVIMENTAÇÃO				1.625.627,75							100,00	
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				13.440,86							100,00	
4.1.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	m	12.800,83	0,63	8.064,52							100,00	
4.1.1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENOS ARVORES (DIAMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	m²	12.800,83	0,42	5.376,34							100,00	
4.1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				577.350,95							100,00	
4.1.2.1	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LAMINA: 2,19M3), AF_07/2020	m³	3.058,21	3,97	12.141,09							100,00	
4.1.2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	m³	4.844,02	8,51	41.222,61							100,00	
4.1.2.3	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LAMINA: 2,19M3), AF_07/2020	m³	1.785,81	14,09	25.162,06							100,00	
4.1.2.4	ARGILA OU BARRO PARA ATERRIO/ATERRO (RETIPOADO NA LIXEIRA, SEM TRANSPORTE)	m³	1.785,81	37,74	67.396,46							100,00	
4.1.2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m³xkm	38.573,50	2,29	88.333,31							100,00	
4.1.2.6	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	m²	9.760,20	2,44	23.814,88							100,00	
4.1.2.7	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	m³	1.628,65	196,04	319.280,54							100,00	
4.1.3	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				924.358,54							100,00	
4.1.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	m²	488,06	1.360,99	664.244,77							100,00	
4.1.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m³xkm	1.708,20	2,29	3.911,77							100,00	
4.1.3.3	GUIA (MEIO-FIO) E SAREIJA CONJUGADOS DE CONCRETO, MODULADA, IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SAREIJA) X 26 CM ALTURA, AF_08/2016	m	1.181,14	85,11	100.526,82							100,00	
4.1.3.4	Impermeação com CM-30	m²	9.760,20	11,82	115.366,56							100,00	
4.1.3.5	Pintura de ligação com emulsão RIR-20, inclusive	m²	9.760,20	4,13	40.309,62							100,00	
4.1.4	CALÇADAS				89.208,62							100,00	

Nº do CTEF (Contrato Execução / Fornecimento)				BM - número		BM - Data emissão		BM - Período de referência da medição		Nº do CT					
2.008.010/2024/SECOB/PMCG				2ª MEDIÇÃO		14.10.2024		De 02.09.2024		0352778-35/2012					
Início da obra - Data				Previsão Término da Obra						Tomador / Ag. Promotor ou Tomador					
07/09/2024				30/09/2025		V INVIAS ENGENHARIA / CONSTRUPAV EMP. LTDA				18/082011					
CTEF - Valor total Inicial (R\$)				CTEF - de assinatura		Objeto do CTEF (resumido)				PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE					
6.630.000,00				19/08/2011		PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO DA AV. JOAO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DSM				Agente Financeiro ou Operador Repasse					
CTEF - Valor total Atual (R\$)				CTEF - de último aditivo		Local da obra (Bairro / Município / UF)				CAIXA ECONOMICA FEDERAL					
6.630.000,00						AV. JOÃO WALLIG E DRENAGEM DO CANAL DO DISTRITO DOS MECÂNICOS				Fonte de Recursos					
										MCMDEDES					
										Outra					
Discriminação dos serviços do Orçamento				Previsão no Orçamento				Diferença a Atualizar		Executado Físico (Quantidades)		Executado Financeiro (R\$)		Desvio	
Item	Descrição	Unid	Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Cobras a atualizar	Preço total a atualizar	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado incluir período	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado incluir o período	%	
41.4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	112,64	791,98	89.208,62									100,00	
41.5	CONTROLE TECNOLÓGICO				16.786,32										
41.5.1	Ensai de Penetração	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.2	Ensai de Viscosidade Saybolt-Furrol	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.3	Ensai de Porto de Fulgor	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.4	Ensai de Suscetibilidade Térmica	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.5	Ensai de Espuma	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.6	Ensai de Densidade de Material Betuminoso	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.7	Ensai Marshall	und	6,00	486,56	2.919,36									100,00	
41.5.8	Ensai de Granulometria do Agregado	und	6,00	243,28	1.459,68									100,00	
41.5.9	Ensai de Tração por Compressão Diametral	und	6,00	608,20	3.649,20									100,00	
41.6	ACESSIBILIDADE				4.482,46									100,00	
41.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USANDO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	5,54	809,11	4.482,46									100,00	
42	DRENAGEM				235.821,62										
42.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	272,67	5,04	1.374,25									100,00	
42.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	690,48	13,19	9.107,43									-	
42.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	107,80	11,44	1.233,23									-	
42.4	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	94,00	26,29	2.471,26									100,00	
42.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	585,08	19,75	11.555,33									100,00	
Rui Barbosa FISCAL DE CONTRATOS Mat. 1596 SECOB/PMCG															

CAIXA

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº do CTEF (Contrato Execução / Fornecimento)				BM - número		BM - Data emissão		BM - Período de referência da medição		Nº do CT		Data do CT	
2.08.010/2024/SECOB/PMCG				2ª MEDIÇÃO		14.10.2024		De 02.09.2024		0352778-35/2012		18/08/2011	
Início da obra - Data				Previsão Término da Obra						Tomador / Ag. Promotor ou Tomador			
07/08/2024				30/09/2025						PREFEITURAMUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE			
CTEF - Valor total Inicial (R\$)				CTEF - de assinatura						Agente Financeiro ou Operador Repasse			
6.630.000,00				19/08/2011						CAIXA ECONOMICA FEDERAL			
CTEF - Valor total Atual (R\$)				CTEF - de último aditivo						Fonte de Recursos			
6.630.000,00										MCIDADES		Outra	
Discriminação dos serviços do Orçamento													
Item	Descrição	Unid	Previsto no Orçamento			Diferença a Atualizar		Executado Físico (Quantidades)		Executado Financeiro (R\$)		Desvio %	
			Qtdes	Preço Unitário	Preço Total	Qtdes a atualizar	Preço total a atualizar	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado incluir período	Acumulado até o período anterior		Medido no período
4.2.6	ESCORAMENTO DE VALA TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	411,00	23,33	9.588,63								100,00
4.2.7	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERIAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	10,00	2.935,96	29.359,60								100,00
4.2.8	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	m	5,00	320,10	1.600,50								100,00
4.2.9	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020_PA	UN	5,00	977,57	4.887,85								100,00
4.2.10	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	m	1,95	409,89	799,28								100,00
4.2.11	TAMPAO FOTO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	5,00	815,14	4.075,70								100,00
4.2.12	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MEDIA BRITA 1). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,00	388,08	388,08								68,00
4.2.13	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	58,34	193,77	11.304,54								100,00
4.2.14	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	272,68	333,37	90.903,33								63,33
4.2.15	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	297,65	192,08	57.172,61								(0,00)
					6.630.000,00								84,34
													15,66

Os serviços medidos informados neste BM encontra-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Representante: Tomador/Ag. Promotor ou Tomador

Nome:

Cargo:

Área:

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Nome:

Cargo:

Área:

Rui Barbosa
FISCAL DE CONTRATOS
Mat. 1596
SECOB/PMCG

Francisco José de Azeiteiro
Engenheiro Fiscal
Matrícula 8944 - Conselho 10.592
CREA Nacional 160031725-1
Telefone: (83) 8701-8309

Raimundo Antônio S. Carvalho
Rt. 160, 16.457/14
Coordenador de Obras
SECOB/PMCG

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
Agente Financeiro ou Operador Repasse
CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Fonte de Recursos
MCIDADES

Outra