

BOLETIM DE MEDIÇÃO CONTRATO 2.08.028/2024

LOTE 03 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO (IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO)

CONCORRÊNCIA Nº 9.03.01/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 033/2024

CONTRATADA: CONSÓRCIO CONSTRUPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP E ARKO CONSTRUÇÕES LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE

OS 11.2024 - ARP 09/2024 - Pavimentação Urbana - LOTE 03

BDI : 22,16% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%

1º Boletim de medição

PERÍODO: 01/11/2024 à 14/11/2024



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	Acumulada Anterior	Executada no Período	Acumulada no Período	Acumulado Anterior	Executado no Período	Acumulado no Período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 18.318,06				R\$ -	R\$ 15.039,14	R\$ 15.039,14
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF. 03/2022 PS	M2	6,00	R\$ 282,93	R\$ 1.697,58		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF. 05/2018	M2	1.680,00	R\$ 0,36	R\$ 604,80		1.519,00	1.519,00	R\$ -	R\$ 546,84	R\$ 546,84
1.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020 - DESCARTE CAMADA VEGETAL	M3	336,00	R\$ 5,91	R\$ 1.985,76		303,80	303,80	R\$ -	R\$ 1.795,46	R\$ 1.795,46
1.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020 - DESCARTE CAMADA VEGETAL	M3 X KM	6.720,00	R\$ 2,07	R\$ 13.910,40		6.076,00	6.076,00	R\$ -	R\$ 12.577,32	R\$ 12.577,32
1.5	S11674	ORSE	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva (0,30 x 0,40)mm, porta peso, suporte tubo 1"ø 2", reuso 25 vezes	UNID.	12,00	R\$ 9,96	R\$ 119,52		12,00	12,00	R\$ -	R\$ 119,52	R\$ 119,52
2.0	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS						R\$ 1.171,20				R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.1	S09164	ORSE	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	240,00	R\$ 4,88	R\$ 1.171,20		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.0	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 35.324,74				R\$ -	R\$ 34.956,05	R\$ 34.956,05
A	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO						R\$ 3.847,20				R\$ -	R\$ 3.478,51	R\$ 3.478,51
3.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF. 11/2019	M2	1.680,00	R\$ 2,29	R\$ 3.847,20		1.519,00	1.519,00	R\$ -	R\$ 3.478,51	R\$ 3.478,51
B	ESCAVAÇÃO, ATERRO E EMPRÉSTIMO						R\$ 31.477,54				R\$ -	R\$ 31.477,54	R\$ 31.477,54
3.2	0010115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3), AF. 07/2020	M3	419,99	R\$ 3,16	R\$ 1.327,17		419,99	419,99	R\$ -	R\$ 1.327,17	R\$ 1.327,17
3.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLOS ESCAVADOS, CARGA E TRANSPORTE, AF. 11/2019	M3	55,27	R\$ 10,50	R\$ 580,34		55,27	55,27	R\$ -	R\$ 580,34	R\$ 580,34
3.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	M3	475,26	R\$ 5,91	R\$ 2.808,79		475,26	475,26	R\$ -	R\$ 2.808,79	R\$ 2.808,79
3.5	6077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	55,27	R\$ 33,61	R\$ 1.857,62		55,27	55,27	R\$ -	R\$ 1.857,62	R\$ 1.857,62
3.6	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3 X KM	9.505,20	R\$ 2,62	R\$ 24.903,62		9.505,20	9.505,20	R\$ -	R\$ 24.903,62	R\$ 24.903,62
4.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO						R\$ 169.819,72				R\$ -	R\$ 153.545,33	R\$ 153.545,33
4.1	101852	SINAPI	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL, AF. 12/2020	M2	0,00	R\$ 73,32	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1.680,00	R\$ 84,09	R\$ 141.271,20		1.519,00	1.519,00	R\$ -	R\$ 127.732,71	R\$ 127.732,71
4.3	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3 X KM	3.064,32	R\$ 2,62	R\$ 8.028,52		2.770,66	2.770,66	R\$ -	R\$ 7.259,12	R\$ 7.259,12
4.4	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X1320 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF. 01/2024	M	480,00	R\$ 42,75	R\$ 20.520,00		434,00	434,00	R\$ -	R\$ 18.553,50	R\$ 18.553,50
5.0	URBANIZAÇÃO						R\$ 78.885,92				R\$ -	R\$ 19.671,48	R\$ 19.671,48
5.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, AF. 09/2021	M2	720,00	R\$ 0,72	R\$ 518,40		180,00	180,00	R\$ -	R\$ 129,60	R\$ 129,60
5.2	6077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	144,00	R\$ 33,61	R\$ 4.839,84		36,00	36,00	R\$ -	R\$ 1.209,96	R\$ 1.209,96
5.3	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3), AF. 07/2020 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO	M3	144,00	R\$ 3,16	R\$ 455,04		36,00	36,00	R\$ -	R\$ 113,76	R\$ 113,76
5.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020 - ARGILA - MATERIAL PARA ATERRO	M3	144,00	R\$ 5,91	R\$ 851,04		36,00	36,00	R\$ -	R\$ 212,76	R\$ 212,76
5.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3 X KM	2.880,00	R\$ 2,07	R\$ 5.961,60		720,00	720,00	R\$ -	R\$ 1.490,40	R\$ 1.490,40
5.6	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO, AF. 08/2022	M2	720,00	R\$ 91,75	R\$ 66.060,00		180,00	180,00	R\$ -	R\$ 16.515,00	R\$ 16.515,00
6.0	ACESSIBILIDADE						R\$ -				R\$ -	R\$ -	R\$ -
6.1	S12214	ORSE	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UNID.	0,00	R\$ 413,15	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.0	SERVIÇOS E OBRAS COMPLEMENTARES						R\$ 907,20				R\$ -	R\$ 820,26	R\$ 820,26
7.1	S06191	ORSE	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1.680,00	R\$ 0,54	R\$ 907,20		1.519,00	1.519,00	R\$ -	R\$ 820,26	R\$ 820,26
7.2	104112	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVADO MECANIZADO, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO, AF. 06/2022	UNID.	0,00	R\$ 132,14	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7.3	104124	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVADO MECANIZADO, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO, AF. 06/2022	UNID.	0,00	R\$ 286,34	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTIER DE OBRAS						R\$ 72.243,60				R\$ -	R\$ 36.121,80	R\$ 36.121,80
8.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (BDI NÃO INCIDE)						R\$ 67.360,80				R\$ -	R\$ 33.680,40	R\$ 33.680,40
8.1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	2,00	R\$ 22.734,65	R\$ 45.469,30		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 22.734,65	R\$ 22.734,65
8.1.2	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	2,00	R\$ 4.823,23	R\$ 9.646,46		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 4.823,23	R\$ 4.823,23
8.1.3	101399	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 PROFISSIONAIS) - BDI = 0,00	MES	2,00	R\$ 2.389,36	R\$ 4.778,72		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 2.389,36	R\$ 2.389,36
8.1.4	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 4.046,67	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.1.5	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 6.029,99	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.1.6	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 3.733,16	R\$ 7.466,32		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 3.733,16	R\$ 3.733,16
8.1.7	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 5.071,71	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.1.8	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 3.457,35	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.1.9	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (372H/MES) - BDI = 0,00	MES	0,00	R\$ 22,62	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -

Rui Barbosa
FISCAL DE CONTRATOS
Mat. 1596

Carlos Newton Belo de França Costa
PMCG / SECOB
CREA-RN 160199635

Luiz Gonzaga de Medeiros Júnior
SECOB PMCG

JOÃO VITOR DE S. TORRES CABRAL
CREA-RN 211780398-9
CPF 05525754-77
CONSORCIO SUSTENTAVEL
SOCIO ADMINISTRADOR

CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA			BOLETIM DE MEDIÇÃO CONTRATO 2.08.028/2024					 						
LOTE 03 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO (IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO)				OS 11/2024 - ARP 09/2024 - Pavimentação Urbana - LOTE 03										
CONCORRÊNCIA Nº 9.03.01/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 033/2024				BDI : 22,16% L.S. Hora: 114,59% L.S. Mês: 70,27%										
CONTRATADA: CONSÓRCIO CONSTRUPAV EMPREENDIMENTOS LTDA – EPP E ARKO CONSTRUÇÕES LTDA				1º Boletim de medição										
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE				PERÍODO: 01/11/2024 à 14/11/2024										
PLANILHA ORÇAMENTARIA														
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	Quantidade Executada		Valor Total Medido (R\$)				
								Acumulada Anterior	Executada no Período	Acumulada no Período	Acumulada Anterior	Executada no Período	Acumulada no Período	
8.1.10	DER/PB 2023		VEICULO SEDAN OU SIMILAR - BDI = 0,00											
8.2	CANTEIRO DE OBRAS (NÃO INCIDE BDI POIS É LOCAÇÃO)			MES	0,00	R\$ 2.500,00	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8.2.1	00010777	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 0,00	MES	2,00	R\$ 978,95	R\$ 1.957,90		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 978,95	R\$ 978,95	R\$ 978,95
8.2.2	S04654	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022 - BDI = 0,00	MES	2,00	R\$ 782,67	R\$ 1.565,34		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 782,67	R\$ 782,67	R\$ 782,67
8.2.3	ED-50137		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UNID.	2,00	R\$ 679,78	R\$ 1.359,56		1,00	1,00	R\$ -	R\$ 679,78	R\$ 679,78	R\$ 679,78
VALOR BDI TOTAL =							R\$ 83.425,85				R\$ -	R\$ 57.650,14	R\$ 57.650,14	R\$ 57.650,14
VALOR TOTAL =							R\$ 376.470,44				R\$ -	R\$ 260.154,06	R\$ 260.154,06	R\$ 260.154,06

A presente medição importa um valor de R\$260.154,06(Duzentos e sessenta mil, cento e cinquenta e quatro reais e seis centavos).

Carlos Newton Belo de França Costa
 Carlos Newton Belo de França Costa
 PMCG / SECOP
 CREA-RN 160199635
 Mat. 30738

Luiz Gonzaga de Medeiros Júnior
 Luiz Gonzaga de Medeiros Júnior
 SECOP PMCG
 CREA: 1616566299
 Mat.: 30849

JOÃO VITOR DE S. TORRES CABRAL
 CREA-RN 211780398-9
 CPF 085525754-77
 CONSÓRCIO SUSTENTÁVEL
 SÓCIO ADMINISTRADOR

Rui Barbosa
 Rui Barbosa
 FISCAL DE CONTRATOS
 Mat. 1596
 SECOP/PMCG