



Município de Santa Luzia

774
2
Adesão 007/2021

Secretaria de Obras

RECEBEMOS

19/06/2023

Horário 15:03

Licitações e Compras
CI. N° 661/2023/SMO

Santa Luzia, 14 de junho de 2023.

À Dra.
Fabiana Maria de Paiva
Superintendente de Licitações

Pertinência: Devolução da CI 365/2023 SMO, com inclusão de saldo a ser reajustado após medição de corte e nova dotação orçamentária, conforme solicitado na CI nº 123/2023.

Prezados,

Venho por meio desta, reencaminhar o requerimento de Reajuste contratual, conforme (Ofícios 1846/2023 e 1865/2023) da empresa RT Ambiental e CI 365/2023/SMO, referente o contrato nº144/2021, cujo objeto é ***“prestação de serviços de contenções de encostas, de manutenção e conservação em rios, córregos, lagoas, praças, vias públicas em diversos logradouros pavimentados e não pavimentados, com fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários, nas quantidades, qualidades e condições comerciais constantes do Edital de convocação e seus anexos”***.

Conforme solicitado por meio da CI N° 123/2023, proveniente da Superintendência de Licitações e Compras, segue em anexo, planilha de saldo contratual e indicação de nova dotação orçamentária conforme novo QDD.



Município de Santa Luzia

Secretaria de Obras

780
2

A despesa correrá pela seguinte dotação:

15.451.2067.1016 Conservação de Ruas e Avenidas

4.4.90.51.00.00 Obras e Instalações

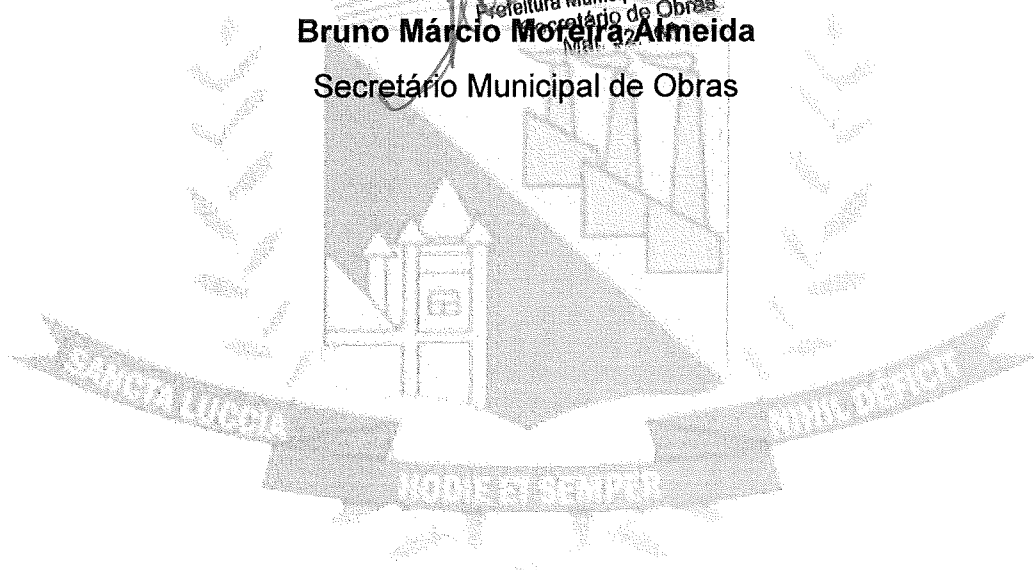
Fonte: 1501

Ficha: 3003

Atenciosamente,


Bruno Márcio Moreira Almeida
Prefeitura Municipal Santa Luzia
Secretário de Obras
Município de Santa Luzia
2011

Bruno Márcio Moreira Almeida
Secretário Municipal de Obras





78
2

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO			
CÓDIGO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO - SALDO 1ª ADITIVO	DESCRIÇÃO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED	VALOR SALDO	
				ÍNDICE (NCC)	118,5%					
1										
INFRA ESTRUTURA URBANA E VIÁRIA										
OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)										
1.1	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-207	ALVENARIA POLIEDRICA, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.750,00	R\$ 28,22	R\$ 105.825,00	17.014.207,00	
1.1.1	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-207	ALVENARIA POLIEDRICA, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.750,00	R\$ 28,22	R\$ 105.825,00	17.014.207,00	
1.1.4	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPa, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	12.500,00	R\$ 62,50	R\$ 781.250,00	12.500,00	
1.1.5	SNAPI	01/05/2020	95.995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLEVAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE - AF_03/2017	M3	5.000,00	R\$ 1.592,77	R\$ 7.963.850,00	212,80	
1.1.7	SNAPI	01/05/2020	95.091	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE - AF_11/2019	M2	30.000,00	R\$ 6,58	R\$ 203.400,00	30,00	
1.1.11	SETOP	01/01/2020	ESS-SOL-050	GEOTEXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M2	2.500,00	R\$ 10,63	R\$ 26.575,00	63,78	
1.1.12	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-206	PARALELEPÍPEDO, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.500,00	R\$ 37,14	R\$ 129.930,00	0,00	
1.1.15	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-218	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADOS E = 10 CM - FCK = 35 MPa, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	4.500,00	R\$ 87,19	R\$ 392.355,00	23,25	
1.1.17	SETOP	01/01/2020	DEM-PAV-005	DEMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	1.750,00	R\$ 15,81	R\$ 27.667,50	35,26	
1.1.18	SETOP	01/01/2020	DEM-PIS-055	DEMOÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	2.250,00	R\$ 17,74	R\$ 39.915,00	449,22	
1.1.19	SETOP	01/01/2020	DEM-PIS-040	DEMOÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	2.500,00	R\$ 10,43	R\$ 26.075,00	0,00	
1.1.20	SETOP	01/01/2020	DEM-PIS-045	DEMOÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	1.850,00	R\$ 32,40	R\$ 59.940,00	0,00	
1.1.21	SETOP	01/01/2020	URB-WFC-015	MEIO-FIO DE CONCRETO FUNDIDO "M'LOCO" 15 X 45 CM	M	2.500,00	R\$ 100,24	R\$ 250.600,00	0,00	
1.1.22	SETOP	01/01/2020	URB-WFC-005	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2.500,00	R\$ 57,53	R\$ 143.825,00	0,00	
1.1.23	SETOP	01/01/2020	URB-WFC-010	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B - (12 X 18 X 45) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	1.500,00	R\$ 71,75	R\$ 107.625,00	409,00	
1.1.24	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-010	PASSEIO/PAVIMENTO ECOLÓGICO INTERTRAVADOS E = 6 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM	M2	250,00	R\$ 77,85	R\$ 19.462,50	0,00	
1.1.25	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-005	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM FCK = 10 MPa, JUNTA SECA	M2	2.250,00	R\$ 52,31	R\$ 117.697,50	140,88	
1.1.26	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-005	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM FCK = 15 MPa PADRÃO PREFEITURA	M2	2.000,00	R\$ 61,23	R\$ 122.460,00	446,81	
1.1.27	SETOP	01/01/2020	ED-50582	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COM DUAS (2) CORES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 103,76	R\$ 77.820,00	0,00	
1.1.28	SETOP	01/01/2020	ED-50581	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COM UMA (1) COR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 99,27	R\$ 74.452,50	0,00	
1.1.29	SETOP	01/01/2020	ED-50580	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, NA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 76,46	R\$ 57.345,00	0,00	
1.1.30	SETOP	01/01/2020	ED-50585	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COM DUAS (2) CORES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 112,45	R\$ 84.337,50	0,00	
1.1.31	SETOP	01/01/2020	ED-50584	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COM UMA (1) COR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 105,04	R\$ 78.762,00	0,00	
1.1.32	SETOP	01/01/2020	ED-50583	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, NA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 77,03	R\$ 57.772,50	0,00	
1.1.33	SETOP	01/01/2020	URB-RAM-005	RAMPAS PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPa, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	125,00	R\$ 393,32	R\$ 49.165,00	0,00	
1.1.34	SETOP	01/01/2020	URB-WFC-005	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE GNAISSE COM REAPROVEITAMENTO	M	1.000,00	R\$ 57,28	R\$ 57.280,00	0,00	
1.1.35	SETOP	01/01/2020	URB-WFC-020	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	M	1.600,00	R\$ 39,04	R\$ 62.464,00	0,00	
1.1.36	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-150	APRIMAÇÃO, EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	140.000,00	R\$ 10,41	R\$ 1.457.400,00	452,33	
1.1.37	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-165	PINTURA DE LIGAÇÃO, EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO	M2	140.000,00	R\$ 2,19	R\$ 306.600,00	3433,05	
1.1.38	SETOP	01/01/2020	RO-41368	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (DENSIDADE DE MATERIAL SOLTO)	M3XKM	150.000,00	R\$ 1,22	R\$ 183.000,00	10939,46	
1.1.39	SETOP	01/01/2020	CBR-VIA-420	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,90 KM	T X KM	267.032,10	R\$ 0,76	R\$ 278.944,38	21506,66	
1.1.40	SUDECAP	01/04/2020	20.17.01	REVESTIMENTO EM ALVENARIA POLIEDRICA COM COLCHÃO DE AREIA	M2	2.000,00	R\$ 46,60	R\$ 93.200,00	0,00	
1.41	SNAPI	01/05/2020	101.169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	2.500,00	R\$ 104,13	R\$ 260.325,00	0,00	
1.1.42	CPU-001	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LOBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBU-Q), SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOATIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.833,44	R\$ 1.283.408,00	14,36	
1.1.43	CPU-002	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LOBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOATIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.305,08	R\$ 913.556,00	0,00	
1.1.44	CPU-003	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LOBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE E=6,0 CM, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOATIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.222,20	R\$ 855.540,00	0,00	
1.1.45	SNAPI	01/05/2020	72.947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	5.000,00	R\$ 20,32	R\$ 101.600,00	108,00	
1.1.46	SETOP	01/01/2020	RO-41402	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS EM PLACAS (EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, UMEDECIMENTO, CORTE E CARGA DA GRAMA, ADUBAÇÃO E PLANTIO)	M2	10.000,00	R\$ 8,67	R\$ 86.700,00	0,00	
1.1.47	SETOP	01/01/2020	RO-41732	TRANSPORTE DA GRAMA (ATÉ 50KM)	M2XKM	500.000,00	R\$ 0,07	R\$ 35.000,00	0,00	
DRENAGEM										
1.2.1	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-005	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	100,00	R\$ 2.711,17	R\$ 271.117,00	0,00	
1.2.2	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-010	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	125,00	R\$ 1.444,21	R\$ 144.026,25	76,00	
1.2.3	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-015	BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	220,00	R\$ 1.916,78	R\$ 421.691,60	27,00	
1.2.4	SETOP	01/01/2020	DRE-CXS-031	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO F (100 X 120 X 150 CM, D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	125,00	R\$ 2.574,58	R\$ 321.822,50	13,00	
1.2.5	SETOP	01/01/2020	ED-14725	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, COM GRELHA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (Ø2) E REQUADRO EM BARRA REDONDA DN 20MM (Ø4) COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	730,00	R\$ 236,40	R\$ 172.572,00	0,00	
1.2.6	SETOP	01/01/2020	ED-14719	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, COM TAMPA EM CONCRETO PARA TRÂNSITO DE PEDESTRE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	750,00	R\$ 137,10	R\$ 102.825,00	0,00	
1.2.7	SETOP	01/01/2020	ED-14722	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	750,00	R\$ 103,02	R\$ 77.265,00	0,00	
1.2.8	SETOP	01/01/2020	DRE-CHA-005	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "A", EM ALVENARIA COM DEGRAUS DE AÇO CA-50	M	200,00	R\$ 558,08	R\$ 111.616,00	1,60	
1.2.9	SETOP	01/01/2020	DRE-CHA-010	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "B", EM ANEL DE CONCRETO CA-1 COM DEGRAUS DE AÇO CA-50	M	100,00	R\$ 285,65	R\$ 28.565,00	4,80	
1.2.10	SETOP	01/01/2020	DRE-COH-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	895,87	R\$ 440,55	R\$ 394.673,89	107,01	



783
2

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO					
CÓDIGO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	DESCRÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED.	VALOR SALDO
							ÍNDICE (INCC)	13,05%				
1.2.11	SETOP	01/01/2020	DRE-FOR-005	FORMA PARA BERÇO EM TABUA INCLUSIVE DESFORMA	M2	2.138,94	R\$ 36,63	R\$ 73.348,48	222,99	R\$ 8.168,12	1.915,95	R\$ 70.181,36
1.2.12	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-965	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 400 MM	M	2.700,00	R\$ 104,93	R\$ 283.473,00	70,89	R\$ 7.433,29	2.629,20	R\$ 276.039,71
1.2.13	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-975	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 500 MM	M	2.700,00	R\$ 202,48	R\$ 546.696,00	146,50	R\$ 29.603,32	2.553,50	R\$ 517.032,68
1.2.14	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-985	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1000 MM	M	2.700,00	R\$ 470,43	R\$ 1.270.161,00	107,30	R\$ 50.477,14	2.592,70	R\$ 1.219.683,86
1.2.15	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-110	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, PERFURADO, DN 100 MM (4"), PARA DREAGEM	M	1.500,00	R\$ 21,68	R\$ 32.520,00	418,00	R\$ 9.052,24	1.082,00	R\$ 23.457,76
1.2.16	SETOP	01/01/2020	DRE-SAR-020	MEIO-FIO E SARIETA (15 X 30) CM, MOLDADEO IN LOCO CONCRETO FCK = 15 MPa	M	1.500,00	R\$ 92,18	R\$ 138.270,00	0,00	R\$ -	1.500,00	R\$ 138.270,00
1.2.17	SETOP	01/01/2020	DRE-POÇ-035	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	135,00	R\$ 2.518,78	R\$ 340.035,30	0,00	R\$ -	135,00	R\$ 340.035,30
1.2.18	SETOP	01/01/2020	ED-14762	SARIETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPa, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3% ESP. JCM, PADRÃO DEER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	3.000,00	R\$ 29,84	R\$ 89.520,00	388,47	R\$ 11.591,94	2.611,53	R\$ 77.928,06
1.2.19	SETOP	01/01/2020	DRE-TAM-005	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	U	200,00	R\$ 556,87	R\$ 111.374,00	20,00	R\$ 11.137,40	180,00	R\$ 100.236,60
1.3 TERRAPLENAGEM/TRABALHOS EM TERRA							R\$	270.437,45	0,00	R\$ -	-	R\$ -
1.3.1	SETOP	01/01/2020	TER-API-005	APILAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	2.353,76	R\$ 22,71	R\$ 53.453,82	103,35	R\$ 2.450,63	2.245,41	R\$ 50.993,19
1.3.2	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-010	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	1.200,21	R\$ 42,37	R\$ 50.842,28	126,67	R\$ 53.456,99	18,53	R\$ 785,33
1.3.3	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-020	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIA A 55% DO P.N.	M3	12.774,15	R\$ 1,64	R\$ 20.949,89	0,00	R\$ -	12.774,15	R\$ 20.949,89
1.3.4	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-015	ATERRO COMPACTADO MANUAL COM SOQUETE	M3	1.250,00	R\$ 69,69	R\$ 87.112,50	90,66	R\$ 6.318,10	1.159,34	R\$ 80.794,40
1.3.5	SETOP	01/01/2020	TER-CCM-005	COMPACTAÇÃO DE VALAS OU ÁREAS, MANUALMENTE A 95% DO PN, COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	402,16	R\$ 50,92	R\$ 20.477,95	0,00	R\$ -	402,16	R\$ 20.477,95
1.3.6	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-015	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	31.429,09	R\$ 4,57	R\$ 143.630,94	314,95	R\$ 18.951,56	27.282,14	R\$ 124.579,38
1.3.7	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	15.000,00	R\$ 6,16	R\$ 92.400,00	0,00	R\$ -	15.000,00	R\$ 92.400,00
1.3.8	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-050	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	M3	3.000,00	R\$ 40,38	R\$ 121.140,00	106,89	R\$ 4.316,22	2.893,11	R\$ 116.823,78
1.3.9	SETOP	01/01/2020	TER-ECR-005	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEREBA	M2	1.045,44	R\$ 86,35	R\$ 90.273,74	185,48	R\$ 16.016,30	859,96	R\$ 74.257,55
1.3.10	SETOP	01/01/2020	TER-ECR-010	ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEREBA	M2	1.700,00	R\$ 53,28	R\$ 90.576,00	32,40	R\$ 1.193,47	1.677,60	R\$ 89.382,53
1.3.11	SUDECAP	01/04/2020	19.33.02	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS - PADRÃO SUDCAP TIPO B - PERFIL 14"	M2	1.940,00	R\$ 147,66	R\$ 286.848,40	124,80	R\$ 18.452,93	1.815,20	R\$ 268.395,47
1.3.12	COPASA	01/05/2020	65.002.540	ESCORAMENTO DE VALAS COM UTILIZAÇÃO DE ESTRUTURA DE AÇO TIPO BULDAGEM PESADA, PARA VALAS COM PROFUNDIDADE ACIMA DE 2,00M	M2	5.000,00	R\$ 15,91	R\$ 79.550,00	0,00	R\$ -	5.000,00	R\$ 79.550,00
1.3.13	SETOP	01/01/2020	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	300,00	R\$ 42,33	R\$ 12.699,00	0,00	R\$ -	300,00	R\$ 12.699,00
1.3.14	SETOP	01/01/2020	TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	1.779,89	R\$ 67,66	R\$ 120.427,48	344,51	R\$ 23.309,55	1.435,38	R\$ 97.117,91
1.3.15	SETOP	01/01/2020	TER-REG-010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	17.500,00	R\$ 3,58	R\$ 62.650,00	18,40	R\$ 65,87	17.481,60	R\$ 62.584,13
1.3.16	SETOP	01/01/2020	TER-REG-015	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO	M2	20.000,00	R\$ 1,64	R\$ 32.800,00	0,00	R\$ -	20.000,00	R\$ 32.800,00
1.3.17	SETOP	01/01/2020	TER-REG-005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	9.000,00	R\$ 9,64	R\$ 86.760,00	0,00	R\$ -	9.000,00	R\$ 86.760,00
1.3.18	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H ≤ 1,50 M	M3	800,00	R\$ 68,95	R\$ 55.160,00	6,21	R\$ 428,18	793,79	R\$ 54.731,82
1.3.19	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H ≤ 3,00 M	M3	600,00	R\$ 93,19	R\$ 55.914,00	0,00	R\$ -	600,00	R\$ 55.914,00
1.3.20	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H ≤ 5,00 M	M3	600,00	R\$ 121,21	R\$ 72.726,00	0,00	R\$ -	600,00	R\$ 72.726,00
1.3.21	SETOP	01/01/2020	TRA-CAÇ-016	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAÇAMBA MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÁMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	M3X KM	900,00	R\$ 55,76	R\$ 50.184,00	129,93	R\$ 72.338,75	-	R\$ -
1.3.22	SINAPI	01/05/2020	5.932	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. 1,1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	1.831,00	R\$ 166,85	R\$ 342.122,35	640,00	R\$ 119.584,00	1.191,00	R\$ 222.538,35
1.3.23	SINAPI	01/05/2020	5.978	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. 1,1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	2.814,25	R\$ 121,76	R\$ 342.719,36	0,00	R\$ -	1.638,25	R\$ 132.648,87
1.4 TRANSPORTES							R\$	122.241,43	0,00	R\$ -	-	R\$ -
1.4.1	SETOP	01/01/2020	TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	4.034,68	R\$ 39,68	R\$ 160.095,94	330,47	R\$ 134.533,85	644,21	R\$ 25.562,10
1.4.2	SETOP	01/01/2020	TRA-CAR-010	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M3	2.501,31	R\$ 1,89	R\$ 4.727,47	345,53	R\$ 653,05	2.155,78	R\$ 4.074,42
1.4.3	SETOP	01/01/2020	TRA-MAO-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT ≤ 50 M	M3	1.446,97	R\$ 40,24	R\$ 58.225,69	67,75	R\$ 2.728,26	1.379,22	R\$ 55.497,44
1.4.4	SETOP	01/01/2020	TRA-MAO-010	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO 90 M < DMT ≤ 100 M	M3	2.395,07	R\$ 60,73	R\$ 145.452,62	833,54	R\$ 53.657,38	1.511,53	R\$ 91.795,24
1.4.5	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT ≤ 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3	3.960,76	R\$ 4,63	R\$ 18.338,31	0,00	R\$ -	3.960,76	R\$ 18.338,31
1.4.6	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-030	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3X KM	3.890,00	R\$ 4,43	R\$ 17.055,50	3543,74	R\$ 15.699,77	306,26	R\$ 1.356,73
1.4.7	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-010	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 1 KM < DMT ≤ 2 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3	15.856,24	R\$ 15,93	R\$ 253.227,04	269,73	R\$ 5.873,87	15.527,51	R\$ 247.353,18
1.4.8	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT ≤ 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3X KM	54.756,25	R\$ 4,68	R\$ 256.446,44	30000,91	R\$ 140.400,05	24.796,24	R\$ 116.016,40
1.4.9	SINAPI	01/05/2020	5.811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 10.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	1.600,00	R\$ 160,06	R\$ 160.060,00	1000,00	R\$ 160.060,00	-	R\$ -
1.4.10	SINAPI	01/05/2020	5.824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PI/TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	1.014,00	R\$ 153,70	R\$ 155.851,60	1014,00	R\$ 155.851,60	-	R\$ -
1.5 DRAGAGEM							R\$	61.084,00	0,00	R\$ -	-	R\$ -
1.5.1	SINAPI	01/12/2019	83.335	ESCAVAÇÃO SUBVERSA COM DRAGA DE MANDIBULA	M3	600,00	R\$ 42,71	R\$ 25.676,00	599,95	R\$ 25.619,59	0,15	R\$ 6,41
1.5.2	SINAPI	01/12/2019	83.548	DRAGAGEM CD/ ESCAVADEIRA DRAG LINE DE ARRASTE (40HP)	M3	3.000,00	R\$ 28,19	R\$ 84.570,00	2097,18	R\$ 59.119,50	902,82	R\$ 25.450,50
1.5.3	SINAPI	01/12/2019	73303H	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CANADA VEGETAL EM JAZDA	M2	1.000,00	R\$ 0,42	R\$ 420,00	0,00	R\$ -	1.000,00	R\$ 420,00
1.5.4	SINAPI	01/05/2020	74151H	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL, 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERIAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL 113T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	3.000,00	R\$ 3,56	R\$ 10.680,00	50,40	R\$ 179,42	2.949,60	R\$ 10.500,58
1.5.5	SINAPI	01/05/2020	74154H	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTERIAS 347 HP E CAÇAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	3.000,00	R\$ 5,24	R\$ 15.720,00	50,40	R\$ 264,10	2.949,60	R\$ 15.455,90
1.5.6	SINAPI	01/05/2020	74155H	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTERIAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	3.000,00	R\$ 1,81	R\$ 5.430,00	50,40	R\$ 91,22	2.949,60	R\$ 5.338,78
1.5.7	SINAPI	01/05/2020	74155Z	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTERIAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	3.000,00	R\$ 3,60	R\$ 10.800,00	50,40	R\$ 181,44	2.949,60	R\$ 10.618,56
1.5.8	SINAPI	01/05/2020	74209H	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL, 1ª CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (TRATOR ESTERIAS 160HP)	M3	3.000,00	R\$ 1,78	R\$ 5.340,00	50,40	R\$ 89,71	2.949,60	R\$ 5.250,29
1.5.9	SINAPI	01/05/2020	100.575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONVELADORA	M2	5.000,00	R\$ 0,09	R\$ 4.500,00	0,00	R\$ -	50.000,00	R\$ 4.500,00
1.6 CONSERVAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS							R\$	16.041,00	0,00	R\$ -	-	R\$ -
1.6.1	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE ≤ 10,00 KM	M3X KM	65.000,00	R\$ 1,70	R\$ 110.500,00	129,10	R\$ 219,47	64.870,90	R\$ 110.280,53
1.6.2	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-330	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 20,10 A 25,00 KM	M3X KM	55.000,00	R\$ 1,18	R\$ 64.900,00	9727,31	R\$ 11.478,23	45.272,69	R\$ 53.421,77
1.6.3	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-340	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 30,10 KM	M3X KM	40.000,00	R\$ 1,03	R\$ 41.200,00	0,00	R\$ -	40.000,00	R\$ 41.200,00
1.6.4	SUDECAP	01/04/2020	20.07.03	BASE ESTAB. GRANUL., COMP. ENERG. PROCTOR MODIF. COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	M3	10.000,00	R\$ 160,55	R\$ 1.605.500,00	1153,09	R\$ 185.128,60	8.846,91	R\$ 1.420.371,40
1.6.5	SETOP	01/01/2020	RO-14638	TAPA BURACO COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (EXECUÇÃO INCLUINDO USINAGEM, PINTURA DE LIGAÇÃO, APLICAÇÃO DA MASSA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS, EXCLUÍDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M3	5.000,00	R\$ 571,00	R\$ 2.855.000,00	0,00	R\$ -	5.000,00	R\$ 2.855.000,00
1.6.6	CPU-004	01/05/2020	0	TAPA BURACOS - LIMPEZA DA ÁREA E APLICAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DA MASSA	M3	5.000,00	R\$ 1.497,77	R\$ 7.438.650,00	1836,10	R\$ 2.820.960		

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVACÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022										SALDO DE CONTRATO					
CÓDIGO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1ª ADITIVO	PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO	PREÇO TOTAL PROGRADAÇÃO (CONTRATO + SALDO 1ª ADITIVO) (REAJUSTADO)	PRORRGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED	VALOR SALDO					
					ÍNDICE (INCC)	1,65%									
1.6.8	SETOP	01/01/2020	RO-41320	TAPA-BURACO COM PMF COM FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO (EXECUÇÃO INCLUINDO USINAGEM, APLICAÇÃO DA MASSA, PINTURA DE LIXAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO)	M3	3.250,00	R\$	1.164,96	R\$	3.766.120,00	0,00	R\$	-	R\$	3.766.120,00
1.6.9	SETOP	01/01/2020	RO-43439	REVENDO SUPERFICIAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E CARGA DO MATERIAL GRANULAR)	M2	2.750,00	R\$	35,24	R\$	96.910,00	0,00	R\$	-	R\$	96.910,00
1.6.10	SETOP	01/01/2020	RO-41334	REVENDO PROFUNDO-RECOMPOSIÇÃO DA CAMADA GRANULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DE CAMADA GRANULAR REVESTIMENTO BETUMINOSO, TRANSPORTE PARA BOTA-FORRA, FORNECIMENTO DO MATERIAL GRANULAR)	M3	2.650,00	R\$	219,23	R\$	580.959,59	985,68	R\$	216.999,63	R\$	364.858,87
1.8.11	SUDECAP	01/04/2020	20.16.01	LAMA ASFALTICA COM EMULSAO RL-1C FIBRA	M2	2.000,00	R\$	9,50	R\$	19.000,00	0,00	R\$	-	R\$	19.000,00
1.8.12	SUDECAP	01/04/2020	20.16.02	LAMA ASFALTICA COM EMULSAO RL-1C GROSSA	M2	7.200,00	R\$	20,95	R\$	166.410,00	0,00	R\$	-	R\$	166.410,00
1.7					CONTÊNERES					R\$	8.345.806,26				
1.7.1	SIAPPI	01/05/2020	92.743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	2.030,60	R\$	607,28	R\$	1.233.142,76	370,00	R\$	224.693,80	R\$	1.038.448,97
1.7.2	SIAPPI	01/05/2020	92.744	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 5 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	2.100,00	R\$	559,56	R\$	1.175.076,00	0,00	R\$	-	R\$	1.175.076,00
1.7.3	SIAPPI	01/05/2020	92.745	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 4 M E MENOR OU IGUAL A 6 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	635,20	R\$	724,92	R\$	460.904,13	0,00	R\$	-	R\$	460.904,13
	SIAPPI	01/05/2020	92.747	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MAIOR QUE 6 M E MENOR OU IGUAL A 10 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	1.217,95	R\$	796,54	R\$	970.145,89	0,00	R\$	-	R\$	970.145,89
1.7.5	SETOP	01/01/2020	RO-40231	GABIÃO TIPO COLCHÃO RENO ESPESURA = 0,30 M, TELA REVESTIDA COM PVC (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	4.000,00	R\$	194,68	R\$	778.720,00	0,00	R\$	-	R\$	778.720,00
1.7.6	SETOP	01/01/2020	RO-40230	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA, TELA GALVANIZADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	2.500,00	R\$	453,33	R\$	1.133.325,00	0,00	R\$	-	R\$	1.133.325,00
1.7.7	SETOP	01/01/2020	RO-40221	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA, TELA REVESTIDA COM PVC (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	2.500,00	R\$	507,52	R\$	1.268.800,00	0,00	R\$	-	R\$	1.268.800,00
1.7.8	SETOP	01/01/2020	RO-40233	MURO DE ARRIMO EM RIP-RAP, COM ENCHIMENTO DE AREIA E CIMENTO, TRACO = 1:10, EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	900,00	R\$	235,65	R\$	212.085,00	78,68	R\$	18.540,94	R\$	193.544,06
1.7.9	SETOP	01/01/2020	RO-40977	MANTA GEOTEXTIL, TECIDA, 200g OU SIMILAR, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 35 KN/M2, EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO)	M2	50.000,00	R\$	8,47	R\$	423.500,00	1040,75	R\$	8.815,15	R\$	414.684,85
1.7.10	SETOP	01/01/2020	ED-49540	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO JOGADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M3	175,40	R\$	208,88	R\$	36.637,55	175,20	R\$	36.637,55	R\$	-
1.7.11	SETOP	01/01/2020	ED-49541	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M3	159,50	R\$	290,75	R\$	46.490,92	159,83	R\$	46.470,57	R\$	20,35
1.7.12	SETOP	01/01/2020	EST-COH-115	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOVBEADO, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	342,11	R\$	451,17	R\$	154.348,81	209,81	R\$	94.659,39	R\$	59.688,83
1.7.13	SETOP	01/01/2020	ARMAÇÃO-302	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/90	KG	25.410,53	R\$	10,32	R\$	262.236,64	4197,39	R\$	43.317,09	R\$	218.919,58
1.7.14	SETOP	01/01/2020	ED-5398	FERRA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	3.150,00	R\$	60,25	R\$	189.787,50	475,43	R\$	28.844,66	R\$	161.142,84
1.8					CONSERVAÇÃO/LIMPEZA DE LOCAIS PÚBLICOS					R\$	1.563.730,31				
1.8.1	DNIT SICRO	01/10/2019	4.915.712	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	1.166,00	R\$	22,67	R\$	27.113,32	844,93	R\$	19.155,92	R\$	7.957,40
1.8.2	DNIT SICRO	01/10/2019	4.915.711	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	14.000,00	R\$	1,52	R\$	21.280,00	493,00	R\$	749,36	R\$	20.530,64
1.8.3	DNIT SICRO	01/10/2019	4.915.709	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	173.592,08	R\$	0,75	R\$	130.194,06	18368,20	R\$	13.776,53	R\$	116.417,54
1.8.4	SIAPPI	01/05/2020	98.532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M	U	550,00	R\$	96,56	R\$	53.103,00	23,60	R\$	2.220,85	R\$	50.882,12
1.8.5	SIAPPI	01/05/2020	98.533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M	U	250,00	R\$	258,85	R\$	64.712,50	13,00	R\$	3.365,05	R\$	61.347,45
1.8.6	SIAPPI	01/05/2020	98.534	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M	U	125,00	R\$	690,98	R\$	85.122,50	10,00	R\$	6.809,80	R\$	78.312,70
1.8.7	SIAPPI	01/05/2020	98.535	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M	U	110,00	R\$	1.058,85	R\$	116.473,50	16,00	R\$	16.941,60	R\$	99.531,90
1.8.10	SETOP	01/01/2020	RO-41292	ROÇADA MANUAL LEVE (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 CM)	M2	1.250.000,00	R\$	0,20	R\$	250.000,00	0,00	R\$	-	R\$	250.000,00
1.8.11	SETOP	01/01/2020	RO-41293	ROÇADA MANUAL PESADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 CM)	M2	775.000,00	R\$	0,28	R\$	217.000,00	0,00	R\$	-	R\$	217.000,00
1.8.12	SETOP	01/01/2020	RO-41295	ROÇADA MECANIZADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 CM)	M2	3.000.000,00	R\$	0,08	R\$	240.000,00	0,00	R\$	-	R\$	240.000,00
1.8.13	DNIT SICRO	01/10/2019	4.915.723	CAPINA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 CM)	M2	625.000,00	R\$	0,83	R\$	518.750,00	7734,66	R\$	6.419,27	R\$	512.330,73
1.8.13	DNIT SICRO	01/10/2019	4.915.723	CAIÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	75.000,00	R\$	3,20	R\$	240.000,00	0,00	R\$	-	R\$	240.000,00
1.10					TOPOGRAFIA					R\$	228.416,80				
1.10.1	SETOP	01/01/2020	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 90 PONTOS	U	2.200,00	R\$	103,83	R\$	228.426,00	233,00	R\$	24.192,39	R\$	204.233,61
1.11					CANTINEIRO DE OBRAS					R\$	131.271,02				
1.11.1	SUDECAP	01/04/2020	01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSÃO DIGITAL P. SUDECAP	M2	60,00	R\$	69,56	R\$	5.373,60	0,00	R\$	-	R\$	5.373,60
1.11.2	SETOP	01/01/2020	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO QUANTO (INCLUSIVE)	UN	36,00	R\$	300,18	R\$	10.806,48	5,00	R\$	1.500,90	R\$	9.305,58
1.11.3	SIAPPI INSUJO	01/05/2020	10.775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 3,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	6,00	R\$	688,72	R\$	4.132,32	6,00	R\$	4.132,32	R\$	-
1.11.4	SIAPPI INSUJO	01/05/2020	10.776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA FERRAMENTARIA SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MES	6,00	R\$	514,10	R\$	3.084,60	6,00	R\$	3.084,60	R\$	-
1.11.5	SIAPPI INSUJO	01/05/2020	10.778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	MES	7,00	R\$	852,56	R\$	5.967,92	1,00	R\$	852,56	R\$	5.115,36
1.11.6	SIAPPI	01/05/2020	37.524	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 120 X 50 M (L X C)	M	2.050,00	R\$	2,43	R\$	4.981,50	1750,00	R\$	4.252,50	R\$	729,00
1.11.7	SETOP	01/01/2020	ED-50158	CONTE IN PVC H = 75 CM	M	1.930,00	R\$	50,22	R\$	96.924,60	451,00	R\$	22.649,22	R\$	74.275,38
1.12					SINALIZAÇÃO					R\$	18.850,31				
1.12.1	SETOP	01/01/2020	RO-43226	COLOCAÇÃO DE PLACAS	M2	280,00	R\$	38,92	R\$	8.907,60	0,00	R\$	-	R\$	8.907,60
1.12.2	SETOP	01/01/2020	RO-43014	REMOÇÃO DE PLACAS	U	140,00	R\$	6,17	R\$	863,80	0,00	R\$	-	R\$	863,80
1.12.3	SETOP	01/01/2020	RO-42830	BRANÇO PROJETADO COM ALTURA MAIOR OU IGUAL A 5,50 METROS E VÃO DE 3,80 METROS (EXECUÇÃO, INCLUINDO INSTALAÇÃO, BASE DE CONCRETO, CHUMBADORES, COLOCAÇÃO DE PLACA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)	U	7,00	R\$	705,20	R\$	4.936,40	0,00	R\$	-	R\$	4.936,40
1.12.4	SETOP	01/01/2020	RO-42829	BRANÇO PROJETADO COM ALTURA MAIOR OU IGUAL A 5,50 METROS E VÃO DE 4,80 METROS (EXECUÇÃO, INCLUINDO INSTALAÇÃO, BASE DE CONCRETO, CHUMBADORES, COLOCAÇÃO DE PLACA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)	U	7,00	R\$	664,74	R\$	6.053,18	0,00	R\$	-	R\$	6.053,18
1.13					ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$	169.115,27				
1.13.1	SUDECAP	01/04/2020	44.01.03	ENGENHEIRO	MES	2,00	R\$	20.915,01	R\$	41.830,02	5,00	R\$	104.575,05	R\$	-
1.13.2	SUDECAP	01/04/2020	44.01.05	TECNICO DE SEGURANCA	MES	8,20	R\$	7.216,23	R\$	59.173,08	5,00	R\$	38.091,15	R\$	23.091,94
1.13.3	SUDECAP	01/04/2020	44.01.06	MESTRE DE OBRAS	MES	8,70	R\$	13.284,03	R\$	115.571,06	5,00	R\$	66.420,15	R\$	49.150,91
1.13.4	SUDECAP	01/04/2020	44.01.07	ENCARREGADO GERAL	MES	7,00	R\$	9.202,56	R\$	18.405,12	5,00	R\$	46.012,80	R\$	-
1.13.5	SUDECAP	01/04/2020	44.01.09	ALMOXARIFE	MES	8,20	R\$	5.310,75	R\$	43.548,15	5,00	R\$	26.553,75	R\$	16.994,40
1.13.6	SUDECAP	01/04/2020	44.01.10	APONTADOR	MES	5,70	R\$	4.138,92	R\$	23.591,84	5,00	R\$	20.694,60	R\$	2.897,24
1.13.7	SETOP	01/01/2020	RO-40391	DESLOCAMENTO COM VEICULO	KM	30.000,00	R\$	2,90	R\$	87.000,00	8503,00	R\$	25.528,70	R\$	61.471,30
SUB-TOTAL (ITEM 1)										R\$	33.558.036,72				
MEMORIAL DESCRITIVO DO SERVIÇO										R\$	0,00				
										R\$	0,00				

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO					
CÓDIGO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED.	VALOR SALDO	
						ÍNDICE (NCC)	13,03%					
						PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO	PREÇO TOTAL PRORROGAÇÃO CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO (REAJUSTADO)					
MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO							R\$	61.795,58				
2.1	SETOP	01/01/2020	MOB-DES-030	OBRA COM 3.000.000,01	%	0,002	R\$ 93.393,50	0,00	R\$ 12.653,13	0,00	R\$ 69.731,37	
SUBTOTAL (ITEM 2)							R\$	93.393,50	0,00			
TOTAL GERAL (ITEMS 1 E 2)							TOTAL	R\$ 63.651.411,12	0,00	R\$ 6.340.283,68		R\$ 47.433.545,26

FILIPE HENRIQUE ALVES MODESTO DA SILVA:09894037690
 Assinado de forma digital por FILIPE HENRIQUE ALVES MODESTO DA SILVA:09894037690



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS
Superintendência de Licitações e Compras

COMUNICAÇÃO INTERNA

C.I. Nº. 123/2023

De: Superintendência de Licitações e Compras – Coordenação de Contratos

Para: Secretaria Municipal de Obras

A/C: Bruno Márcio Moreira Almeida

Assunto: Devolução de solicitação

Prezado Secretário,

Com meus cordiais cumprimentos, remeto a CI nº 365/2023/SMO, para que sejam sanados os apontamentos abaixo:


Recebemos o pedido de solicitação de reajuste contratual da empresa RT Ambiental, contudo não foi enviado o saldo a ser reajustado após a medição de corte, que se torna indispensável para a análise e concessão.

Ademais, tendo em vista as normas estabelecidas pela Secretaria de Finanças, estamos no aguardo do novo QDD com as dotações orçamentárias correspondentes, o que nos impede, no momento de prosseguir com a análise do pleito.

Sendo o que se cumpre para o momento, renovo votos de elevada estima e distinta consideração.

Respeitosamente,

Santa Luzia/MG, 14 de abril de 2023.


Flávia Faria Silva de Avila Barbosa
Superintendência de Licitações e Compras
Coordenação de Contratos

pedido a reajustar após a medição de corte.



Município de Santa Luzia

Secretaria de Obras

CI. N° 365/2023/SMO

Santa Luzia, 05 de abril de 2023.

À Dra.
Fabiana Maria de Paiva
Superintendente de Licitações

Adeus 007/2021

A/C: Flávia

Pertinência: Pedido de Reajuste- Empresa RT Ambiental- Contrato 144/2021.

Prezados

Venho por meio desta, apresentar o requerimento de Reajuste contratual, conforme (Ofícios 1846/2023 e 1865/2023) da empresa RT Ambiental, cujo objeto é **“prestação de serviços de contenções de encostas, de manutenção e conservação em rios, córregos, lagoas, praças, vias públicas em diversos logradouros pavimentados e não pavimentados, com fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários, nas quantidades, qualidades e condições comerciais constantes do Edital de convocação e seus anexos”**.

A despesa correrá pela seguinte dotação:

15.451.2067.1016 Conservação de Ruas e Avenidas

4.4.90.51.00.00 Obras e Instalações

Fonte: 1501

Ficha: 843

Atenciosamente,

Bruno Márcio Moreira Almeida
Prefeitura Municipal Santa Luzia
Secretário de Obras
Mat. 32.163

Bruno Márcio Moreira Almeida
Secretário Municipal de Obras

RECEBEMOS

10/04/2023

Horário 14:46

Licitações e Compras

OFICIO N°1846/2023

CONTAGEM – MG, 17 de janeiro de 2023.

Aos cuidados da
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Secretaria Municipal de Obras

Ref: PEDIDO DE REAJUSTE CONTRATUAL ANUAL

Contrato n° 144/2021

Prestação de serviços de contenções de encostas, de manutenção e conservação em rios, córregos, lagoas, praças, vias públicas em diversos logradouros pavimentados e não pavimentados, com fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários, nas quantidades, qualidades e condições comerciais constantes do Edital de convocação e seus anexos.

A **RT AMBIENTAL LTDA**, inscrita no CNPJ/: 08.697.901/0001-96, com sede na Avenida Doutor Cincinato Cajado Braga, n° 293, Novo Eldorado –Contagem/MG CEP 32.341-310, vem respeitosamente perante V. Senhoria, informar e requerer o que segue:

Em 10 de agosto de 2021 firmamos o contrato de prestação de serviços em comento, o qual é decorrente de adesão à ata de registro de preços n° 002/2021, Processo Adm. Licitatório n° 023/2020 – Concorrência Pública n° 001/2020 do Consórcio Intermunicipal Multifinalitário do Vale do Aço, cuja **data da apresentação da proposta ocorreu em 28/01/2021.**

Desde então, estamos executando o objeto contrato, visto que foi celebrado em 10 de agosto de 2022 o aditivo de prorrogação de prazo, passando a vigência do contrato para 10 de agosto de 2023.

Tendo em vista que em 28/01/2023 completaremos mais 12 (doze) meses de apresentação da proposta, e haja vista a previsão legal que autoriza a atualização dos preços para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, faz-se o presente.

Diante do exposto, viemos respeitosamente perante a V. Senhoria solicitar seja providenciado o processo e aditivo de reajuste contratual anual, aplicável sobre o saldo de contrato, nos moldes do artigo 65 da Lei n° 8.666/1993, conforme variação do INCC no ano de 2022, indicado na imagem a seguir.

788
2

OFICIO N°1846/2023

INCC-DI				
Mês	Índice	Variação (%)		
		No mês	No ano	12 meses
janeiro/2022	969,184	0,71	0,71	13,65
fevereiro/2022	972,904	0,38	1,10	11,97
março/2022	981,244	0,86	1,97	11,47
abril/2022	990,543	0,95	2,93	11,52
maio/2022	1.013,164	2,28	5,28	11,59
junho/2022	1.034,824	2,14	7,53	11,57
julho/2022	1.043,760	0,86	8,46	11,59
agosto/2022	1.044,679	0,09	8,56	11,17
setembro/2022	1.045,616	0,09	8,66	10,70
outubro/2022	1.046,896	0,12	8,79	9,90
novembro/2022	1.050,701	0,36	9,18	9,56
dezembro/2022	1.051,632	0,09	9,28	9,28

Fonte: FGV

Termos em que,
Pede e espera o deferimento.
Atenciosamente,



Assinado de forma digital
por FILIPE HENRIQUE
ALVES MODESTO DA
SILVA:09894037690

RT AMBIENTAL EIRELI – EPP
CNPJ 08.697.901/0001-96
Filipe Henrique Alves Modesto da Silva
Diretor de Obras – Eng. Civil

OFÍCIO N° 1865/2023

CONTAGEM – MG, 13 de fevereiro de 2023.

Aos cuidados da
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Secretaria Municipal de Obras

Ref: RESPOSTA AO OFÍCIO N° 17/2023/SMO

Contrato n° 144/2021

Prestação de serviços de contenções de encostas, de manutenção e conservação em rios, córregos, lagoas, praças, vias públicas em diversos logradouros pavimentados e não pavimentados, com fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários, nas quantidades, qualidades e condições comerciais constantes do Edital de convocação e seus anexos.

A RT AMBIENTAL LTDA, inscrita no CNPJ/: 08.697.901/0001-96, com sede na Avenida Doutor Cincinato Cajado Braga, n° 293, Novo Eldorado –Contagem/MG CEP 32.341-310, vem respeitosamente perante V. Senhoria, informar e requerer o que segue:

Em 18 de janeiro de 2023, enviamos à Secretaria de Obras o Ofício 1846/2023 – Pedido de Reajuste Contratual Anual. Em 27 de janeiro de 2023 foi emitido pela Secretaria de Obras o Ofício N° 17/2023/SMO, o qual requereu o que segue, conforme trecho do texto do ofício:

"requerer esclarecimentos sobre o pedido consubstanciado no supramencionado ofício uma vez que, quando da celebração do aditivo de prazo, houve reajuste do contrato com o mesmo objetivo, qual seja, equilíbrio econômico-financeiro, que inclusive foi pago de forma retroativa".

Conforme solicitado no ofício da Secretaria de Obras, viemos por meio deste esclarecer o pedido de reajuste, conforme foi solicitado no ofício 1846/2023.

Ocorre que, a **Cláusula Terceira** do contrato em questão, n° **144/2021**, no item **3.8**, prevê o reajuste contratual, com o seguinte texto:

"Os preços contratuais constantes na planilha de orçamento e relativo à execução das obras, serviços e fornecimento de materiais e equipamentos, serão fixos e irremovíveis por 12 (doze) meses, contados do mês da data base da proposta (janeiro de 2021). Após 12 (doze) meses da data base da proposta, os preços unitários serão reajustados, de acordo com a seguinte fórmula, aplicável na conformidade das condições aqui preceituadas".

Considerando a previsão de reajuste constante no contrato, a RT Ambiental solicitou o reajuste em agosto de 2022, juntamente com o pedido de prorrogação do prazo, quando o contrato iria completar os 12 (doze) meses. Porém, conforme descrito na cláusula terceira, o mês a ser tomado como referência para cálculo do índice de reajuste é o mês de apresentação da proposta, qual seja, **janeiro de 2021**. Sendo assim, embora o reajuste tenha sido processado no mês de agosto de 2022, o percentual que reajustou os preços foi **calculado de janeiro de 2021 a janeiro de 2022**.

Considerando que em janeiro de 2023, completaram-se mais 12 meses da data base do último reajuste (janeiro de 2022), foi apresentado o ofício 1846/2023, no qual a RT Ambiental solicitou o reajuste, tendo a variação do índice sido **calculada entre janeiro de 2022 e dezembro de 2022**, para ser **aplicado** nas medições a **partir de janeiro de 2023**.

790
2

OFICIO N° 1865/2023

Por todo exposto, resta claro que o pedido feito por meio do ofício 1846/2023, não está em duplicidade com o pedido processado e pago pelo Município no ano de 2022, como pode ser comprovado pelas datas de referência utilizadas nos cálculos da variação do índice de reajuste.

Reforçamos que a RT Ambiental aguarda retorno desta Secretaria, quanto ao pedido de reajuste presente no ofício 1846/2023 e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos que ainda se fizerem necessários.

Termos em que,
Pede e espera o deferimento.
Atenciosamente,

FILIFE HENRIQUE Assinado de forma
ALVES MODESTO digital por FILIFE
DA HENRIQUE ALVES
SILVA:09894037690 MODESTO DA
SILVA:09894037690

RT AMBIENTAL EIRELI – EPP
CNPJ 08.697.901/0001-96
Filipe Henrique Alves Modesto da Silva
Diretor de Obras – Eng. Civil

79/2

Re: Planilha de saldo contratual - RT Ambiental

Quarta, Junho 21, 2023 12:35 -03



Gustavo Marques

gustavo.marques@construtorartambiental.com.br

Para

me

Boa tarde!

Segue a planilha de saldo corrigida, estava faltando inserir alguns itens.

Quaisquer dúvidas estou a disposição.

Att,

Em 2023-06-20 13:04, Fabiane Luiza Da Silva Pereira escreveu:

Prezado,

Boa tarde!

Estamos tentando dar andamento ao Apostilamento para reajuste. No entanto, na Planilha enviada, os valores totais não batem. $53.651.421,22 - 6.340.283,58 = 47.311.137,64$ e não $47.423.545,26$.

Poderia fazer a gentileza de verificar? Talvez haja algum fator que eu não esteja interpretando corretamente na planilha.

Fico no aguardo, muito obrigada!

Respeitosamente,

Fabiane Pereira
Licitação/Contratos
31 3642-3829

Em Terça, Junho 20, 2023 12:55 -03, Gustavo Marques
<gustavo.marques@construtorartambiental.com.br> escreveu:

Boa tarde!

Conforme solicitado, segue a planilha do saldo do contrato 144/2021.

Quaisquer dúvidas estou a disposição.

Att,

792
~

--

Gustavo Marques de Andrade Pinto
Gestor de Obras

+55 (31) 3351-4703 e 2559-7663

+55 (31) 99281-9936

Avenida Amazonas, 2264 - Centro - BH / MG

--

Gustavo Marques de Andrade Pinto
Gestor de Obras

+55 (31) 3351-4703 e 2559-7663

+55 (31) 99281-9936

Avenida Amazonas, 2264 - Centro - BH / MG

PDF PLANILHA DE SALDO - REAJUSTE 2023 - RETIF. - ASS.pdf

492 KiB



PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO					
CÓDIGO	SETOR	DATA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL CONTRATO APÓS 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª	VALOR SALDO	
						ÍNDICE (INCC)	1545%					
							PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO	PREÇO TOTAL PRORROGAÇÃO CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO (REAJUSTADO)				
INFRA ESTRUTURA URBANA E VIÁRIA							R\$ 17.911.472,13					
OBRAS VARIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)												
1.1.1	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-207	ALVENARIA POLIÉDRICA, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.750,00	R\$ 28,22	R\$ 106.825,00	0,00	R\$ 3.750,00	R\$ 105.825,00	
1.1.4	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPa, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 5 CM	M2	12.500,00	R\$ 62,50	R\$ 781.250,00	0,00	R\$ 12.500,00	R\$ 781.250,00	
1.1.5	SNAPI	01/05/2020	95.995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	5.000,00	R\$ 1.592,77	R\$ 7.963.635,00	212,80	R\$ 338.941,46	R\$ 7.624.693,54	
1.1.7	SNAPI	01/05/2020	96.001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	30.000,00	R\$ 6,89	R\$ 206.490,00	30,00	R\$ 209,40	R\$ 209.190,60	
1.1.11	SETOP	01/01/2020	ESS-SOL-005	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M2	2.500,00	R\$ 10,63	R\$ 26.575,00	6,00	R\$ 63,78	R\$ 2.491,00	
1.1.12	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-206	PARALELEPÍPEDO, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.500,00	R\$ 37,14	R\$ 129.990,00	0,00	R\$ 3.500,00	R\$ 129.990,00	
1.1.15	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-218	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERRAVADO E = 19 CM - FCK = 35 MPa INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	4.500,00	R\$ 87,19	R\$ 392.355,00	23,25	R\$ 2.027,17	R\$ 390.327,83	
1.1.17	SETOP	01/01/2020	DEM-PAV-005	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	1.750,00	R\$ 15,81	R\$ 27.667,50	35,96	R\$ 568,53	R\$ 27.098,97	
1.1.18	SETOP	01/01/2020	DEM-PAV-005	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	2.250,00	R\$ 17,74	R\$ 39.915,00	449,22	R\$ 7.969,16	R\$ 31.945,83	
1.1.19	SETOP	01/01/2020	DEM-PAV-040	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	2.500,00	R\$ 10,43	R\$ 26.075,00	0,00	R\$ 2.500,00	R\$ 26.075,00	
1.1.20	SETOP	01/01/2020	DEM-PAV-045	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	1.850,00	R\$ 32,40	R\$ 59.940,00	0,00	R\$ 1.850,00	R\$ 59.940,00	
1.1.21	SETOP	01/01/2020	URB-MFC-015	MEO-FIO DE CONCRETO FUNDIDO "IN LOCO" 15 X 45 CM	M	2.500,00	R\$ 106,24	R\$ 265.600,00	0,00	R\$ 2.500,00	R\$ 265.600,00	
1.1.22	SETOP	01/01/2020	URB-MFC-005	MEO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2.500,00	R\$ 57,53	R\$ 143.825,00	0,00	R\$ 2.500,00	R\$ 143.825,00	
1.1.23	SETOP	01/01/2020	URB-MFC-010	MEO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B - (12 X 18 X 45) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	1.500,00	R\$ 71,75	R\$ 107.625,00	409,00	R\$ 29.345,75	R\$ 78.279,25	
1.1.24	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-010	PASSEIO/PAVIMENTO ECOLÓGICO INTERRAVADOS E = 6 CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM	M2	250,00	R\$ 77,85	R\$ 19.462,50	0,00	R\$ 250,00	R\$ 19.462,50	
1.1.25	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-005	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM FCK = 10 MPa, JUNTA SECA	M2	2.250,00	R\$ 52,31	R\$ 117.697,50	140,88	R\$ 7.369,43	R\$ 110.328,06	
1.1.26	SETOP	01/01/2020	URB-PAS-005	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPa PADRÃO PREFEREITURA	M2	2.600,00	R\$ 61,23	R\$ 159.200,00	446,81	R\$ 27.358,16	R\$ 95.101,82	
1.1.27	SETOP	01/01/2020	ED-50582	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COM DUAS (2) CORES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 103,76	R\$ 77.820,00	0,00	R\$ 750,00	R\$ 77.820,00	
1.1.28	SETOP	01/01/2020	ED-50581	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COM UMA (1) COR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 99,27	R\$ 74.452,50	0,00	R\$ 750,00	R\$ 74.452,50	
1.1.29	SETOP	01/01/2020	ED-50583	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, VIA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 76,46	R\$ 57.345,00	0,00	R\$ 750,00	R\$ 57.345,00	
1.1.30	SETOP	01/01/2020	ED-50585	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COM DUAS (2) CORES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 112,45	R\$ 84.337,50	0,00	R\$ 750,00	R\$ 84.337,50	
1.1.31	SETOP	01/01/2020	ED-50584	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COM UMA (1) COR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 105,04	R\$ 78.760,00	0,00	R\$ 750,00	R\$ 78.760,00	
1.1.32	SETOP	01/01/2020	ED-50583	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, VIA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	750,00	R\$ 77,03	R\$ 57.772,50	0,00	R\$ 750,00	R\$ 57.772,50	
1.1.33	SETOP	01/01/2020	URB-RAM-005	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPa, DESEMPENHADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEBIAOS	U	125,00	R\$ 393,32	R\$ 49.165,00	0,00	R\$ 125,00	R\$ 49.165,00	
1.1.34	SETOP	01/01/2020	URB-MFG-005	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEO-FIO DE GAISSE COM REAPROVEITAMENTO	M	1.600,00	R\$ 57,28	R\$ 91.648,00	0,00	R\$ 1.600,00	R\$ 91.648,00	
1.1.35	SETOP	01/01/2020	URB-MFC-020	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	M	1.600,00	R\$ 39,04	R\$ 62.464,00	0,00	R\$ 1.600,00	R\$ 62.464,00	
1.1.36	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-150	APRIMORIAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	140.000,00	R\$ 10,41	R\$ 1.457.400,00	452,33	R\$ 4.708,76	R\$ 1.452.691,24	
1.1.37	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-165	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	140.000,00	R\$ 2,19	R\$ 306.600,00	3433,05	R\$ 7.518,38	R\$ 299.081,62	
1.1.38	SETOP	01/01/2020	RO-41368	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (DENSIDADE DE MATERIAL SOLTO)	M3X KM	150.000,00	R\$ 1,22	R\$ 183.000,00	10939,46	R\$ 13.346,14	R\$ 169.653,85	
1.1.39	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-420	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	T X KM	367.032,10	R\$ 0,76	R\$ 278.944,38	21566,66	R\$ 16.345,06	R\$ 262.599,33	
1.1.40	SUDECAP	01/04/2020	20.17.01	REVESTIMENTO EM ALVENARIA POLIÉDRICA COM COLCHÃO DE AREIA	M2	2.000,00	R\$ 46,60	R\$ 93.200,00	0,00	R\$ 2.000,00	R\$ 93.200,00	
1.1.41	SNAPI	01/05/2020	101.169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	2.500,00	R\$ 104,13	R\$ 260.325,00	0,00	R\$ 2.500,00	R\$ 260.325,00	
1.1.42	CPU-001	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LIMBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ), SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOTÁTIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.883,41	R\$ 1.318.408,00	34,36	R\$ 27.046,20	R\$ 1.291.361,80	
1.1.43	CPU-002	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LIMBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOTÁTIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.305,08	R\$ 913.556,00	0,00	R\$ 700,00	R\$ 913.556,00	
1.1.44	CPU-003	01/05/2020	0	TRAVESSIA ELEVADA PARA PEDESTRES (LIMBOFAIXA) COM PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE E=8,0 CM, SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E PISO PODOTÁTIL INDICATIVO (RAMPAS: 2X 1,5M / FAIXA DE TRAVESSIA ELEVADA L=4,00M)	M	700,00	R\$ 1.222,20	R\$ 855.540,00	0,00	R\$ 700,00	R\$ 855.540,00	
1.1.45	SNAPI	01/05/2020	72.947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	5.000,00	R\$ 20,32	R\$ 101.600,00	108,00	R\$ 2.194,56	R\$ 99.405,44	
1.1.46	SETOP	01/01/2020	RO-41402	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM PLACAS (EXECUÇÃO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, UMIDECIMENTO, CORTE E CARGA DA GRAMA, ADUBAÇÃO E PLANTIO)	M2	10.000,00	R\$ 8,67	R\$ 86.700,00	0,00	R\$ 10.000,00	R\$ 86.700,00	
1.1.47	SETOP	01/01/2020	RO-41732	TRANSPORTE DA GRAMA (ATÉ 50KM)	M2XKM	500.000,00	R\$ 0,07	R\$ 35.000,00	0,00	R\$ 500.000,00	R\$ 35.000,00	
DRENAGEM							R\$ 4.512.772,78					
1.2.1	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-005	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	100,00	R\$ 2.711,17	R\$ 271.117,00	0,00	R\$ 100,00	R\$ 271.117,00	
1.2.2	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-010	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	125,00	R\$ 1.144,21	R\$ 143.026,25	76,00	R\$ 86.959,96	R\$ 56.066,29	
1.2.3	SETOP	01/01/2020	DRE-BOC-015	BOCA DE LOBO DUPLA (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	220,00	R\$ 1.916,78	R\$ 421.691,60	27,00	R\$ 51.763,06	R\$ 369.928,54	
1.2.4	SETOP	01/01/2020	DRE-CXS-031	CAXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO F (120 X 120 X 150 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	125,00	R\$ 2.574,58	R\$ 321.822,50	13,00	R\$ 33.469,54	R\$ 288.352,96	
1.2.5	SETOP	01/01/2020	ED-14725	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, COM GRELHA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (1/2") E REGUADOR EM BARRA REDONDA DN 20MM (3/4") COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	730,00	R\$ 236,40	R\$ 172.572,00	0,00	R\$ 730,00	R\$ 172.572,00	
1.2.6	SETOP	01/01/2020	ED-14719	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, COM TAMPA EM CONCRETO PARA TRÂNSITO DE PEDESTRE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	750,00	R\$ 137,10	R\$ 102.825,00	0,00	R\$ 750,00	R\$ 102.825,00	
1.2.7	SETOP	01/01/2020	ED-14722	CAHALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	750,00	R\$ 103,02	R\$ 77.265,00	0,00	R\$ 750,00	R\$ 77.265,00	
1.2.8	SETOP	01/01/2020	DRE-CHA-005	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "A", EM ALVENARIA COM DEGRAUS DE AÇO CA-50	M	200,00	R\$ 558,08	R\$ 111.616,00	1,00	R\$ 892,93	R\$ 110.723,07	
1.2.9	SETOP	01/01/2020	DRE-CHA-010	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA TIPO "B", EM ANEL DE CONCRETO CA-1 COM DEGRAUS DE AÇO CA-50	M	100,00	R\$ 285,65	R\$ 28.565,00	4,89	R\$ 1.371,12	R\$ 27.193,88	
1.2.10	SETOP	01/01/2020	DRE-COH-005	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LAJAMENTO	M3	895,87	R\$ 440,55	R\$ 394.673,89	107,01	R\$ 47.143,26	R\$ 347.530,64	

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO					
CÓDIGO	SETOR	DATA	REQUISITO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO A SALDO 1º ADITIVO	PROVISÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 67ª MED	VALOR SALDO	
						(RICE) (RND)	15,65%					
1.2.11	SETOP	01/01/2020	DRE-FOR-005	FORMA PARA BERCO EM TABUA, INCLUS/ME DESFORMA	M2	2.138,94	R\$ 36,63	R\$ 78.349,48	222,99	R\$ 8.168,12	R\$ 1.915,95	R\$ 70.181,35
1.2.12	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-005	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 400 MM	M	2.700,00	R\$ 104,59	R\$ 283.473,00	70,60	R\$ 7.433,29	R\$ 2.629,20	R\$ 276.039,70
1.2.13	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-075	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 600 MM	M	2.700,00	R\$ 202,48	R\$ 546.696,00	146,50	R\$ 29.663,32	R\$ 2.553,50	R\$ 517.032,68
1.2.14	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-085	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1000 MM	M	2.700,00	R\$ 470,43	R\$ 1.270.161,00	107,30	R\$ 50.477,14	R\$ 2.592,70	R\$ 1.219.683,86
1.2.15	SETOP	01/01/2020	DRE-TUB-110	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC FLEX/ML CORRUGADO, PERFURADO DA 160 MM (4"), PARA DRENAGEM	M	1.500,00	R\$ 21,68	R\$ 32.520,00	418,00	R\$ 9.062,24	R\$ 1.082,00	R\$ 23.457,76
1.2.16	SETOP	01/01/2020	DRE-SAR-020	MED-FIO E SARIETA (15 X 30) CM, MOLDOADO IN LOCO CONCRETO FCK = 15 MPa	M	1.500,00	R\$ 92,18	R\$ 138.270,00	0,00	R\$ -	R\$ 1.500,00	R\$ 138.270,00
1.2.17	SETOP	01/01/2020	DRE-POÇ-035	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 1000, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	135,00	R\$ 2.518,78	R\$ 340.035,30	0,00	R\$ -	R\$ 135,00	R\$ 340.035,30
1.2.18	SETOP	01/01/2020	ED-14762	SARIETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPa, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DEER-MOS, EXCLUSIVE MED-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	3.000,00	R\$ 29,84	R\$ 89.520,00	388,47	R\$ 11.591,94	R\$ 2.611,53	R\$ 77.928,05
1.2.19	SETOP	01/01/2020	DRE-TAM-005	TAMPÃO DE FERRO FININDO PARA POÇO DE VISITA	U	200,00	R\$ 556,87	R\$ 111.374,00	20,00	R\$ 11.137,40	R\$ 180,00	R\$ 100.236,60
						TOTAL		2.118.117,33	0,00	-	-	-
J						TERMINAÇÃO DE TRABALHOS EM TERRA		2.118.117,33	0,00	-	-	-
1.3.1	SETOP	01/01/2020	TER-API-005	APILAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M2	2.353,76	R\$ 22,71	R\$ 53.453,82	108,35	R\$ 2.460,63	R\$ 2.445,41	R\$ 50.993,19
1.3.2	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-010	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	1.280,21	R\$ 42,37	R\$ 54.242,28	1.064,67	R\$ 53.456,96	R\$ 18,83	R\$ 785,32
1.3.3	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-020	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO A 95% DO P.N	M3	12.774,15	R\$ 1,64	R\$ 20.848,60	0,00	R\$ -	R\$ 12.774,15	R\$ 20.848,60
1.3.4	SETOP	01/01/2020	TER-ATE-015	ATERRO COMPACTADO MANUAL COM SOQUETE	M3	1.250,00	R\$ 69,69	R\$ 87.112,50	90,66	R\$ 6.318,10	R\$ 1.159,34	R\$ 89.794,40
1.3.5	SETOP	01/01/2020	TER-COM-005	COMPACTAÇÃO DE VALAS OU ÁREAS, MANUALMENTE A 95% DO PH, COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	402,16	R\$ 50,92	R\$ 20.477,68	0,00	R\$ -	R\$ 402,16	R\$ 20.477,68
1.3.6	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-015	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	31.429,09	R\$ 4,57	R\$ 143.630,24	414,95	R\$ 18.951,56	R\$ 22.282,14	R\$ 124.679,38
1.3.7	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	15.000,00	R\$ 6,16	R\$ 92.400,00	0,00	R\$ -	R\$ 15.000,00	R\$ 92.400,00
1.3.8	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-050	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	M3	3.000,00	R\$ 40,38	R\$ 121.140,00	105,89	R\$ 4.316,22	R\$ 2.893,11	R\$ 118.823,78
1.3.9	SETOP	01/01/2020	TER-ECR-005	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRAICHAS E LONGARINAS DE PERoba	M2	1.045,44	R\$ 86,35	R\$ 90.273,74	185,48	R\$ 16.016,20	R\$ 859,96	R\$ 74.257,54
1.3.10	SETOP	01/01/2020	TER-ECR-010	ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTÍNUO EMPREGANDO PRAICHAS E LONGARINAS DE PERoba	M2	1.700,00	R\$ 53,28	R\$ 90.576,00	22,40	R\$ 1.193,47	R\$ 1.677,60	R\$ 89.382,52
1.3.11	SUDECAP	19.33.02		ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS - PADRÃO SUDECAPTÍPO B - PERFIL 18"	M2	1.940,00	R\$ 147,86	R\$ 286.848,40	126,80	R\$ 18.452,93	R\$ 1.815,20	R\$ 269.395,47
1.3.12	COPASA	01/06/2020	65.002.510	ESCORAMENTO DE VALAS COM UTILIZAÇÃO DE ESTRUTURA DE AÇO TIPO BILDINGEM PESADA, PARA VALAS COM PROFUNDIDADE ACIMA DE 2,00M	M2	5.000,00	R\$ 15,91	R\$ 79.550,00	0,00	R\$ -	R\$ 5.000,00	R\$ 79.550,00
1.3.13	SETOP	01/01/2020	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	300,00	R\$ 42,33	R\$ 12.699,00	0,00	R\$ -	R\$ 300,00	R\$ 12.699,00
1.3.14	SETOP	01/01/2020	TER-REA-005	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	1.779,89	R\$ 67,66	R\$ 120.427,48	344,51	R\$ 23.309,55	R\$ 1.435,38	R\$ 97.117,93
1.3.15	SETOP	01/01/2020	TER-REG-010	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	17.500,00	R\$ 3,58	R\$ 62.650,00	18,40	R\$ 65,87	R\$ 17.481,60	R\$ 62.584,12
1.3.16	SETOP	01/01/2020	TER-REG-015	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO	M2	20.000,00	R\$ 1,64	R\$ 32.600,00	0,00	R\$ -	R\$ 20.000,00	R\$ 32.600,00
1.3.17	SETOP	01/01/2020	TER-REG-005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	9.000,00	R\$ 9,64	R\$ 86.760,00	0,00	R\$ -	R\$ 9.000,00	R\$ 86.760,00
1.3.18	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	800,00	R\$ 68,85	R\$ 55.160,00	6,21	R\$ 428,18	R\$ 793,79	R\$ 54.731,82
1.3.19	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-040	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	M3	800,00	R\$ 93,19	R\$ 55.914,00	0,00	R\$ -	R\$ 800,00	R\$ 55.914,00
1.3.20	SETOP	01/01/2020	TER-ESC-045	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	M3	800,00	R\$ 121,21	R\$ 72.728,00	0,00	R\$ -	R\$ 800,00	R\$ 72.728,00
1.3.21	SETOP	01/01/2020	TRA-CAÇ-016	TRANSPORTE DE MATERIAL DE CACAMBA	M3	900,00	R\$ 95,76	R\$ 90.164,00	129,53	R\$ 72.238,75	R\$ 395,53	R\$ 22.054,75
1.3.22	SNAFI	01/05/2020	5.932	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DURNO, AF. 09/2014	CHP	1.831,00	R\$ 186,85	R\$ 342.122,35	640,00	R\$ 119.584,00	R\$ 1.191,00	R\$ 222.538,35
1.3.23	SNAFI	01/05/2020	5.678	RETROESCALDEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DURNO, AF. 09/2014	CHP	2.814,25	R\$ 121,78	R\$ 342.719,35	1725,60	R\$ -	R\$ 1.089,25	R\$ -
						TOTAL		3.923.117,33	0,00	-	-	-
K						TRABALHOS		3.923.117,33	0,00	-	-	-
1.4.1	SETOP	01/01/2020	TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	4.034,68	R\$ 39,68	R\$ 160.095,84	3390,47	R\$ 134.533,85	R\$ 611,21	R\$ 25.562,09
1.4.2	SETOP	01/01/2020	TRA-CAR-010	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M3	2.501,31	R\$ 1,89	R\$ 4.727,47	345,53	R\$ 653,05	R\$ 2.155,78	R\$ 4.074,42
1.4.3	SETOP	01/01/2020	TRA-MAO-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	M3	1.446,97	R\$ 40,24	R\$ 58.225,69	67,75	R\$ 2.726,26	R\$ 1.379,22	R\$ 55.499,63
1.4.4	SETOP	01/01/2020	TRA-MAO-010	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO 50 M < DMT <= 100 M	M3	2.395,07	R\$ 60,73	R\$ 145.452,62	889,54	R\$ 53.657,38	R\$ 1.511,53	R\$ 91.765,24
1.4.5	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-005	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3	3.660,76	R\$ 4,63	R\$ 18.338,31	0,00	R\$ -	R\$ 3.660,76	R\$ 18.338,31
1.4.6	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-020	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT > 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3X KM	3.850,00	R\$ 4,43	R\$ 17.055,50	3543,74	R\$ 15.658,77	R\$ 306,26	R\$ 1.356,73
1.4.7	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-010	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 1 KM < DMT <= 2 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3	15.856,24	R\$ 15,93	R\$ 253.227,04	368,73	R\$ 5.873,87	R\$ 15.527,51	R\$ 247.353,17
1.4.8	SETOP	01/01/2020	TRA-CAM-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3X KM	54.766,25	R\$ 4,68	R\$ 256.446,44	30000,01	R\$ 140.400,05	R\$ 24.756,24	R\$ 116.046,39
1.4.9	SNAFI	01/05/2020	5.811	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 12.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DURNO, AF. 06/2014	CHP	1.000,00	R\$ 160,06	R\$ 160.060,00	10000,00	R\$ 160.060,00	R\$ -	R\$ -
1.4.10	SNAFI	01/05/2020	5.824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.665 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DURNO, AF. 06/2014	CHP	1.014,00	R\$ 153,70	R\$ 155.851,80	1014,00	R\$ 155.851,80	R\$ -	R\$ -
						TOTAL		3.923.117,33	0,00	-	-	-
L						TRABALHOS		3.923.117,33	0,00	-	-	-
1.5.1	SNAFI	01/12/2019	81.335	ESCAVAÇÃO SUBMERSA COM DRAGA DE MANDIBULA	M3	600,00	R\$ 42,71	R\$ 25.626,00	599,85	R\$ 25.619,59	R\$ 0,15	R\$ 6,40
1.5.2	SNAFI	01/12/2019	88.548	DRAGAGEM (O) ESCAVADORA DRAG LINE DE ARABESTE 140HP)	M3	3.000,00	R\$ 28,19	R\$ 84.570,00	2097,18	R\$ 69.119,50	R\$ 902,82	R\$ 25.459,49
1.5.3	SNAFI	01/12/2019	739031	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	M2	1.000,00	R\$ 0,42	R\$ 420,00	0,00	R\$ -	R\$ 1.000,00	R\$ 420,00
1.5.4	SNAFI	01/05/2020	74151/1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	3.000,00	R\$ 3,56	R\$ 10.680,00	50,40	R\$ 179,42	R\$ 2.919,60	R\$ 10.500,57
1.5.5	SNAFI	01/05/2020	74154/1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTERAS 347 HP E CAÇAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	3.600,00	R\$ 5,24	R\$ 15.720,00	50,40	R\$ 264,10	R\$ 2.919,60	R\$ 15.455,90
1.5.6	SNAFI	01/05/2020	74155/1	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTERAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	3.000,00	R\$ 1,81	R\$ 5.430,00	50,40	R\$ 91,22	R\$ 2.919,60	R\$ 5.338,77
1.5.7	SNAFI	01/05/2020	74155/2	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTERAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	3.600,00	R\$ 3,60	R\$ 10.800,00	50,40	R\$ 161,44	R\$ 2.919,60	R\$ 10.618,56
1.5.8	SNAFI	01/05/2020	74205/1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (TRATOR ESTERAS 160HP)	M3	3.600,00	R\$ 1,78	R\$ 6.400,00	50,40	R\$ 89,71	R\$ 2.919,60	R\$ 5.250,28
1.5.9	SNAFI	01/05/2020	100.575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONVELADORA	M2	50.000,00	R\$ 0,09	R\$ 4.500,00	0,00	R\$ -	R\$ 50.000,00	R\$ 4.500,00
						TOTAL		3.923.117,33	0,00	-	-	-
M						CONSERVAÇÃO DE ÁREAS PROTEGIDAS		3.923.117,33	0,00	-	-	-
1.6.1	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	M3X KM	65.000,00	R\$ 1,70	R\$ 110.500,00	125,10	R\$ 219,47	R\$ 64.870,90	R\$ 110.280,53
1.6.2	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-330	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 20,10 A 25,00 KM	M3X KM	55.000,00	R\$ 1,18	R\$ 64.900,00	9227,21	R\$ 11.478,23	R\$ 45.272,69	R\$ 53.421,77
1.6.3	SETOP	01/01/2020	OBR-VIA-340	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,10 KM	M3X KM	40.000,00	R\$ 1,03	R\$ 41.200,00	0,00	R\$ -	R\$ 40.000,00	R\$ 41.200,00
1.6.4	SUDECAP	01/04/2020	20.07.03	BASE ESTAB. GRAFITE, COMP. ENER. PROCTOR MODIF. COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	M3	10.000,00	R\$ 160,55	R\$ 1.605.500,00	1153,09	R\$ 185.128,60	R\$ 8.846,91	R\$ 1.420.371,40
1.6.5	SETOP	01/01/2020	RO-44638	TAPA BURACO COM CONCRETO BETUMINOSO USUADO A QUENTE (EXECUÇÃO INCLUINDO USINAGEM, PINTURA								

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO				
CÓDIGO	SETOR	DATA	RO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO 1º ADITIVO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES 43ª ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	BALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED	VALOR SALDO
						ÍNDICE (INDC)	13,65%				
1.6.8	SETOP	01/01/2020	RO-41320	M3	3.250,00	R\$ 1.164,90	R\$ 3.766.120,00	0,00	R\$ -	R\$ 3.250,00	R\$ 3.766.120,00
1.6.9	SETOP	01/01/2020	RO-43439	M2	2.750,00	R\$ 35,24	R\$ 96.910,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.750,00	R\$ 96.910,00
1.6.10	SETOP	01/01/2020	RO-41334	M3	2.650,00	R\$ 219,23	R\$ 580.959,50	985,68	R\$ 216.090,63	R\$ 1.664,32	R\$ 564.868,87
1.6.11	SUDECAP	01/04/2020	20.16.01	M2	2.000,00	R\$ 9,00	R\$ 18.000,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.000,00	R\$ 18.000,00
1.6.12	SUDECAP	01/04/2020	20.16.02	M2	7.800,00	R\$ 20,95	R\$ 163.410,00	0,00	R\$ -	R\$ 7.800,00	R\$ 163.410,00
1.7 - CONTENEDORES											
1.7.1	SNAPI	01/05/2020	92.743	M3	2.030,60	R\$ 607,28	R\$ 1.233.142,76	370,00	R\$ 224.693,60	R\$ 1.660,60	R\$ 1.008.449,16
1.7.2	SNAPI	01/05/2020	92.744	M3	2.100,00	R\$ 559,56	R\$ 1.175.076,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.100,00	R\$ 1.175.076,00
1.7.3	SNAPI	01/05/2020	92.745	M3	635,80	R\$ 724,92	R\$ 460.904,13	0,00	R\$ -	R\$ 635,80	R\$ 460.904,13
1.7.4	SNAPI	01/05/2020	92.747	M3	1.217,95	R\$ 796,54	R\$ 970.145,69	0,00	R\$ -	R\$ 1.217,95	R\$ 970.145,69
1.7.5	SETOP	01/01/2020	RO-40231	M2	4.000,00	R\$ 194,68	R\$ 778.720,00	0,00	R\$ -	R\$ 4.000,00	R\$ 778.720,00
1.7.6	SETOP	01/01/2020	RO-40230	M3	2.500,00	R\$ 453,33	R\$ 1.133.325,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.500,00	R\$ 1.133.325,00
1.7.7	SETOP	01/01/2020	RO-40221	M3	2.500,00	R\$ 507,52	R\$ 1.268.800,00	0,00	R\$ -	R\$ 2.500,00	R\$ 1.268.800,00
1.7.8	SETOP	01/01/2020	RO-40233	M3	900,00	R\$ 235,65	R\$ 212.085,00	78,68	R\$ 18.540,94	R\$ 821,32	R\$ 193.544,05
1.7.9	SETOP	01/01/2020	RO-49977	M2	50.000,00	R\$ 8,47	R\$ 423.500,00	1040,75	R\$ 8.815,15	R\$ 48.959,25	R\$ 414.684,84
1.7.10	SETOP	01/01/2020	ED-49540	M3	175,40	R\$ 208,88	R\$ 36.637,55	175,40	R\$ 36.637,55	R\$ -	R\$ -
1.7.11	SETOP	01/01/2020	ED-49541	M3	159,90	R\$ 290,75	R\$ 46.490,92	159,93	R\$ 46.470,57	R\$ 0,07	R\$ 20,35
1.7.12	SETOP	01/01/2020	EST-CON-115	M3	342,11	R\$ 451,17	R\$ 154.348,81	209,81	R\$ 94.659,98	R\$ 132,36	R\$ 59.688,83
1.7.13	SETOP	01/01/2020	ARMAÇO-020	M2	25.410,53	R\$ 10,32	R\$ 262.236,64	4199,39	R\$ 43.317,06	R\$ 21.213,14	R\$ 218.919,57
1.7.14	SETOP	01/01/2020	ED-8398	M2	3.150,00	R\$ 60,25	R\$ 189.787,50	475,43	R\$ 28.644,66	R\$ 2.674,57	R\$ 161.142,84
1.8 - CONSERVAÇÃO LIMPEZA DE LOCAIS PÚBLICOS											
1.8.1	DNIT SKIRO	01/10/2019	4.915.712	M3	1.166,00	R\$ 22,67	R\$ 27.113,32	844,99	R\$ 19.155,92	R\$ 351,01	R\$ 7.957,39
1.8.2	DNIT SKIRO	01/10/2019	4.915.711	M	14.000,00	R\$ 1,52	R\$ 21.280,00	493,00	R\$ 749,36	R\$ 13.507,00	R\$ 20.536,64
1.8.3	DNIT SKIRO	01/10/2019	4.915.708	M	173.692,08	R\$ 0,75	R\$ 130.194,06	18168,20	R\$ 13.776,53	R\$ 155.233,38	R\$ 116.417,53
1.8.4	SNAPI	01/05/2020	98.532	U	650,00	R\$ 96,56	R\$ 53.108,00	23,00	R\$ 2.220,88	R\$ 527,00	R\$ 50.887,12
1.8.5	SNAPI	01/05/2020	98.533	U	250,00	R\$ 258,85	R\$ 64.712,50	13,00	R\$ 3.365,05	R\$ 237,00	R\$ 61.347,45
1.8.6	SNAPI	01/05/2020	98.534	U	125,00	R\$ 680,88	R\$ 85.122,50	10,00	R\$ 6.609,80	R\$ 115,00	R\$ 78.312,70
1.8.7	SNAPI	01/05/2020	98.535	U	110,00	R\$ 1.058,85	R\$ 116.473,50	16,00	R\$ 16.941,60	R\$ 94,00	R\$ 99.531,90
1.8.9	SETOP	01/01/2020	RO-41292	M2	1.250.000,00	R\$ 0,20	R\$ 250.000,00	0,00	R\$ -	R\$ 1.250.000,00	R\$ 250.000,00
1.8.10	SETOP	01/01/2020	RO-41293	M2	775.000,00	R\$ 0,28	R\$ 217.000,00	0,00	R\$ -	R\$ 775.000,00	R\$ 217.000,00
1.8.11	SETOP	01/01/2020	RO-41295	M2	3.000.000,00	R\$ 0,08	R\$ 240.000,00	0,00	R\$ -	R\$ 3.000.000,00	R\$ 240.000,00
1.8.12	SETOP	01/01/2020	RO-41296	M2	625.000,00	R\$ 0,83	R\$ 518.750,00	7734,06	R\$ 6.419,27	R\$ 617.265,94	R\$ 612.330,73
1.8.13	DNIT SKIRO	01/10/2019	4.915.723	M2	75.000,00	R\$ 3,20	R\$ 240.000,00	0,00	R\$ -	R\$ 75.000,00	R\$ 240.000,00
1.9 - TOPOGRAFIA											
1.10.1	SETOP	01/01/2020	ED-50276	U	2.200,00	R\$ 103,83	R\$ 228.426,00	233,00	R\$ 24.192,39	R\$ 1.967,00	R\$ 204.233,61
1.11 - CAMIÃO DE OBRAS											
1.11.1	SUDECAP	01/04/2020	01.03.02	M2	60,00	R\$ 89,56	R\$ 5.373,60	0,00	R\$ -	R\$ 60,00	R\$ 5.373,60
1.11.2	SETOP	01/01/2020	ED-50137	UN	36,00	R\$ 300,18	R\$ 10.806,48	5,00	R\$ 1.500,90	R\$ 31,00	R\$ 9.305,58
1.11.3	SNAPI	01/05/2020	10.775	MES	6,00	R\$ 688,72	R\$ 4.132,32	6,00	R\$ 4.132,32	R\$ -	R\$ -
1.11.4	SNAPI	01/05/2020	10.776	MES	6,00	R\$ 514,10	R\$ 3.084,60	6,00	R\$ 3.084,60	R\$ -	R\$ -
1.11.5	SNAPI	01/05/2020	10.778	MES	7,00	R\$ 852,56	R\$ 5.967,92	1,00	R\$ 852,56	R\$ 6,00	R\$ 5.115,36
1.11.6	SNAPI	01/05/2020	37.524	M	2.050,00	R\$ 2,43	R\$ 4.981,50	1750,00	R\$ 4.252,50	R\$ 300,00	R\$ 729,00
1.11.7	SETOP	01/01/2020	ED-50158	M	1.930,00	R\$ 50,22	R\$ 96.924,60	453,60	R\$ 22.649,22	R\$ 1.479,00	R\$ 74.275,38
1.12 - SINALIZAÇÃO											
1.12.1	SETOP	01/01/2020	RO-43228	M2	280,00	R\$ 28,92	R\$ 8.097,60	0,00	R\$ -	R\$ 280,00	R\$ 8.097,60
1.12.2	SETOP	01/01/2020	RO-43014	U	140,00	R\$ 6,17	R\$ 863,80	0,00	R\$ -	R\$ 140,00	R\$ 863,80
1.12.3	SETOP	01/01/2020	RO-42830	U	7,00	R\$ 705,20	R\$ 4.936,40	0,00	R\$ -	R\$ 7,00	R\$ 4.936,40
1.12.4	SETOP	01/01/2020	RO-42829	U	7,00	R\$ 864,74	R\$ 6.053,18	0,00	R\$ -	R\$ 7,00	R\$ 6.053,18
1.13 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											
1.13.1	SUDECAP	01/04/2020	44.01.03	MES	2,00	R\$ 20.915,01	R\$ 41.830,02	5,00	R\$ 104.575,05	R\$ 3,00	R\$ 62.745,03
1.13.2	SUDECAP	01/04/2020	44.01.05	MES	8,20	R\$ 7.216,23	R\$ 59.173,08	5,00	R\$ 36.091,15	R\$ 3,20	R\$ 23.091,93
1.13.3	SUDECAP	01/04/2020	44.01.06	MES	8,70	R\$ 13.284,03	R\$ 115.571,06	5,00	R\$ 66.420,15	R\$ 3,70	R\$ 49.150,91
1.13.4	SUDECAP	01/04/2020	44.01.07	MES	2,60	R\$ 9.202,56	R\$ 18.405,12	5,00	R\$ 46.012,60	R\$ 3,00	R\$ 27.500,68
1.13.5	SUDECAP	01/04/2020	44.01.09	MES	8,20	R\$ 5.310,75	R\$ 43.548,15	5,00	R\$ 28.553,75	R\$ 3,20	R\$ 16.291,40
1.13.6	SUDECAP	01/04/2020	44.01.10	MES	5,70	R\$ 4.138,92	R\$ 23.591,84	5,00	R\$ 20.524,50	R\$ 0,20	R\$ 2.897,24
1.13.7	SETOP	01/01/2020	RO-49991	M2	30.000,00	R\$ 2,90	R\$ 87.000,00	8603,00	R\$ 25.528,70	R\$ 21.197,00	R\$ 61.471,30
SUB-TOTAL (ITEM 1)											
								0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
								0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
MEMÓRIAS DESCRITIVAS DO SERVIÇO											

PLANILHA DE SALDO CONTRATUAL - APÓS 57ª MEDIÇÃO - CT Nº 144/2021 - PARA REAJUSTE CONTRATUAL A PARTIR DE JANEIRO/2023

DADOS DA PLANILHA DE RENOVAÇÃO CONTRATUAL - AGOSTO 2022							SALDO DE CONTRATO			
CÓDIGO	UNID.	QUANT. TOTAL CONTRATO + SALDO V. AJUSTIVO	DESCRIÇÃO	PRORROGAÇÃO COM REAJUSTE		QUANT. TOTAL MEDIÇÕES ATÉ 57ª	VALOR MEDIDO	SALDO DO CONTRATO APÓS 57ª MED.	VALOR SALDO	
				ÍNDICE (INCC)	PERCEN					
				PREÇO UNITÁRIO REAJUSTADO	PREÇO TOTAL PRORROGAÇÃO CONTRATO + SALDO V. AJUSTIVO (REAJUSTADO)					
2			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	R\$	93.330,50					
2.1	SETOP	01/01/2020	MOB-DES-030 OBRAS COM 3.600.000,01	%	0,002	R\$	12.859,13	0,00	R\$ 80.731,37	
SUBTOTAL (ITENS 2)					R\$	93.330,50	0,00	-		
TOTAL GERAIS (ITENS 2 E 3)					R\$	93.330,50	0,00	-	R\$ 47.311.137,48	

FILIPE HENRIQUE ALVES MODESTO DA SILVA:09894037690
 Assinado de forma digital por FILIPE HENRIQUE ALVES MODESTO DA SILVA:09894037690