



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO

DATA BASE:	SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
------------	--	--------

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
------	-------	--------	-----------	-----	-----	-----------------	-------------------------	-----------	--------------------------	-------------	-------------------------

**3** **3.374.191,55**

**01.00** **INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS** **R\$ 787.115,39** **R\$ 6.464,00**

01.01 PLACA DE OBRA

01.01.01 SETOP ED-50152 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS UNID 65,00 5,00 R\$ 1.069,37 R\$ 223,43 R\$ 1.292,80 R\$ 84.032,00 R\$ 6.464,00

01.01.02 SETOP ED-16660 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS M2 150,80 - R\$ 178,79 R\$ 37,36 R\$ 216,15 R\$ 32.595,42 R\$ -

01.02 TAPUME PADRÃO SUDECAP (TIPO I, II E III)

01.02.01 SUDECAP 01.04.01 COMPENSADO 10MM FIXAÇÃO ENTERRADA SEM INFORME PBH M 2.116,00 - R\$ 70,91 R\$ 14,82 R\$ 85,73 R\$ 181.404,68 R\$ -

01.02.02 SUDECAP 01.04.02 COMPENSADO 10MM COM BASE DE CONCRETO S/ INFORME PBH M 1.008,00 - R\$ 70,91 R\$ 14,82 R\$ 85,73 R\$ 86.415,84 R\$ -

01.02.03 SUDECAP 01.04.05 INFORME PUBLIC. LONA IMP. DIGITAL APLICADO EM TAPUME M2 100,80 - R\$ 64,19 R\$ 13,41 R\$ 77,60 R\$ 7.822,08 R\$ -

01.02.04 SUDECAP 01.04.06 TELA GALVANIZADA #2" FIO 14 C/ FIXAÇÃO ENTERRADA M 201,60 - R\$ 45,66 R\$ 9,54 R\$ 55,20 R\$ 11.128,32 R\$ -

01.02.05 SUDECAP 01.04.09 TELA - TAPUME DE POLIPROPILENO H= 1,20M INCL BASE M 5.540,00 - R\$ 7,31 R\$ 1,53 R\$ 8,84 R\$ 48.973,60 R\$ -

01.02.06 SUDECAP 01.04.10 PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=7CM E PEÇA 7X7 M 10.480,00 - R\$ 5,97 R\$ 1,25 R\$ 7,22 R\$ 75.665,60 R\$ -

01.02.07 SUDECAP 01.04.11 FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L=7CM M 10.480,00 - R\$ 2,71 R\$ 0,57 R\$ 3,28 R\$ 34.374,40 R\$ -

01.03 LIGAÇÕES PROVISÓRIA - CANTEIRO DE OBRAS

01.03.01 SUDECAP 01.06.01 PADRÃO CEMIG - TRIFASICO ATÉ 30KVA UND 19,00 - R\$ 499,90 R\$ 104,45 R\$ 604,35 R\$ 11.482,65 R\$ -

01.03.02 SUDECAP 01.06.05 PADRÃO COPASA - KIT CAVALETE METAL E REGISTRO 3/4" UND 16,00 - R\$ 333,90 R\$ 69,77 R\$ 403,67 R\$ 6.458,72 R\$ -

01.04 REDE INTERNA E PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO

01.04.01 SUDECAP 01.08.01 TUBO PVC D=100MM M 848,00 - R\$ 16,77 R\$ 3,50 R\$ 20,27 R\$ 17.188,96 R\$ -

01.04.02 SUDECAP 01.08.20 TUBO PVC AGUA SOLDA E CONEXÕES D=20MM (1/2") M 1.172,00 - R\$ 5,99 R\$ 1,25 R\$ 7,24 R\$ 8.485,28 R\$ -

01.04.03 SUDECAP 01.08.21 TUBO PVC AGUA SOLDA E CONEXÕES D=25MM (3/4") M 2.152,00 - R\$ 6,46 R\$ 1,35 R\$ 7,81 R\$ 16.807,12 R\$ -

01.05 CONTAINER 6,0 X 2,30 X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO

01.05.01 SUDECAP 01.09.01 MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER UND 67,00 - R\$ 429,09 R\$ 89,65 R\$ 518,74 R\$ 34.755,58 R\$ -

01.05.02 SUDECAP 01.09.03 ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO COMPLETO MÊS 24,00 - R\$ 724,69 R\$ 151,42 R\$ 876,11 R\$ 21.026,64 R\$ -

01.05.03 SUDECAP 01.09.07 VESTIÁRIO 4 CHUVEIROS, 3 SANITÁRIOS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO COMPLETO MÊS 24,00 - R\$ 600,73 R\$ 125,52 R\$ 726,25 R\$ 17.430,00 R\$ -

01.05.05 SUDECAP 01.09.09 REFEITÓRIO COMPLETO MÊS 21,00 - R\$ 505,38 R\$ 105,59 R\$ 610,97 R\$ 12.830,37 R\$ -

01.05.06 SUDECAP 01.09.10 DEPÓSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO MÊS 24,00 - R\$ 553,05 R\$ 115,55 R\$ 668,60 R\$ 16.046,40 R\$ -

01.05.07 SUDECAP 01.09.11 DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER UND 67,00 - R\$ 429,09 R\$ 89,65 R\$ 518,74 R\$ 34.755,58 R\$ -

01.06 BANHEIRO QUIMICO

01.06.01 SUDECAP 01.10.01 BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENÇÃO MÊS 35,00 - R\$ 648,41 R\$ 135,48 R\$ 783,89 R\$ 27.436,15 R\$ -

**02.00** **ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - SERVIÇOS TÉCNICOS/VEÍCULOS** **R\$ 764.562,56** **R\$ 56.148,40**

02.01.01 SINAPI-I 2707 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 2.288,00 220,00 R\$ 98,95 R\$ 20,67 R\$ 119,62 R\$ 273.690,56 R\$ 26.316,40

02.01.02 SINAPI-I 7153 TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.688,00 220,00 R\$ 26,49 R\$ 5,53 R\$ 32,02 R\$ 54.049,76 R\$ 7.044,40

02.01.03 SINAPI-I 245 AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.688,00 - R\$ 21,27 R\$ 4,44 R\$ 25,71 R\$ 43.398,48 R\$ -

02.01.04 SINAPI-I 7592 TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 2.228,00 220,00 R\$ 33,71 R\$ 7,04 R\$ 40,75 R\$ 90.791,00 R\$ 8.965,00

02.01.05 SINAPI-I 244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.788,00 220,00 R\$ 13,76 R\$ 2,88 R\$ 16,64 R\$ 29.752,32 R\$ 3.660,80

02.01.06 SINAPI-I 40943 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.188,00 - R\$ 25,35 R\$ 5,30 R\$ 30,65 R\$ 36.412,20 R\$ -

02.01.08 SINAPI-I 4083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 2.888,00 220,00 R\$ 38,21 R\$ 7,98 R\$ 46,19 R\$ 133.396,72 R\$ 10.161,80

02.01.09 SINAPI-I 253 ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.688,00 - R\$ 17,04 R\$ 3,56 R\$ 20,60 R\$ 34.772,80 R\$ -

02.01.10 SINAPI-I 6122 APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 1.688,00 - R\$ 16,63 R\$ 3,47 R\$ 20,10 R\$ 33.928,80 R\$ -

02.01.12 SINAPI-I 34345 VIGIA NOTURNO H 2.448,00 - R\$ 11,61 R\$ 2,43 R\$ 14,04 R\$ 34.369,92 R\$ -

**03.00** **SONDAGEM** **R\$ 448.433,40** **R\$ -**

03.01 SETOP ED-51006 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" VB 210,00 - R\$ 667,48 R\$ 139,46 R\$ 806,94 R\$ 169.457,40 R\$ -

03.03 SETOP ED-51007 SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M) M 3.200,00 - R\$ 72,11 R\$ 15,07 R\$ 87,18 R\$ 278.976,00 R\$ -

**04.00** **MOVIMENTAÇÃO DE TERRA** **R\$ 2.704.702,60** **R\$ -**

04.01 LIMPEZA DE TERRENO

04.01.01 SETOP RO-43333 DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁRVORES, ARBUSTOS E VEGETAÇÃO RASTEIRA. (EXECUÇÃO NA ESPESSURA DE ATÉ 30 CM, INCLUINDO REMANEJAMENTO PARA FORA DA LINHA DE OFFSETS E ACERTO DO MATERIAL) M2 40.000,00 - R\$ 0,31 R\$ 0,06 R\$ 0,37 R\$ 14.800,00 R\$ -

04.01.02 SETOP RO-41292 ROÇADA MANUAL LEVE (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 KM) HA 75,00 - R\$ 1.602,05 R\$ 334,73 R\$ 1.936,78 R\$ 145.258,50 R\$ -

04.01.03 SETOP RO-41293 ROÇADA MANUAL PESADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5 KM) HA 72,00 - R\$ 2.293,12 R\$ 479,12 R\$ 2.772,24 R\$ 199.601,28 R\$ -

04.01.04 SETOP RO-41295 ROÇADA MECANIZADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5KM) HA 75,00 - R\$ 631,38 R\$ 131,92 R\$ 763,30 R\$ 57.247,50 R\$ -

04.01.05 SETOP RO-41296 CAPINA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO DO MATERIAL ATÉ 5KM) HA 37,00 - R\$ 6.203,75 R\$ 1.296,21 R\$ 7.499,96 R\$ 277.498,52 R\$ -

04.01.06 SETOP RO-41291 REMOÇÃO DE CERCAS M 3.600,00 - R\$ 6,98 R\$ 1,46 R\$ 8,44 R\$ 30.384,00 R\$ -



**MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO**  
Secretaria Municipal de Obras, Meio Ambiente e Desenvolvimento  
Rua Joaquim Gonçalves da Fonseca, 493 – B. Mizaél Bernardes  
Córrego Fundo – MG - CEP: 35568-000  
CNPJ: 01.614.862/0001-77 – TELEFAX: (37) 3322-9144  
www.corregofundo.mg.gov.br

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO**

<b>DATA BASE:</b>	SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
-------------------	--	--------

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
04.01.07	SETOP	RO-42282	REMOÇÃO DE MATA-BURRO	UND	66,00	-	R\$ 407,01	R\$ 85,04	R\$ 492,05	R\$ 32.475,30	R\$ -
04.02			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO								
04.02.01	SETOP	ED-51100	CORTE E DESATERRO PARA REGULARIZAÇÃO E ARRASTAMENTO NIVELADO A CURTA DISTÂNCIA COM LÂMINA	M3	36.000,00	-	R\$ 2,27	R\$ 0,47	R\$ 2,74	R\$ 98.640,00	R\$ -
04.02.02	SETOP	ED-51123	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	12.500,00	-	R\$ 2,59	R\$ 0,54	R\$ 3,13	R\$ 39.125,00	R\$ -
04.02.03	SETOP	ED-51124	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM ROLO VIBRATÓRIO	M2	4.450,00	-	R\$ 1,17	R\$ 0,24	R\$ 1,41	R\$ 6.274,50	R\$ -
04.02.04	SETOP	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	M2	3.050,00	-	R\$ 7,25	R\$ 1,51	R\$ 8,76	R\$ 26.718,00	R\$ -
04.03			ESCAVAÇÃO MECÂNICA								
04.03.01	SETOP	RO-40129	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM MOTOSCRAPER. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 200 M	M3	35.000,00	-	R\$ 5,10	R\$ 1,07	R\$ 6,17	R\$ 215.950,00	R\$ -
04.03.02	SETOP	RO-40131	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM MOTOSCRAPER. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 401 A 600 M	M3	28.000,00	-	R\$ 6,67	R\$ 1,39	R\$ 8,06	R\$ 225.680,00	R\$ -
04.03.03	SETOP	RO-40140	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA COM MOTOSCRAPER. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 201 A 400 M	M3	21.000,00	-	R\$ 8,44	R\$ 1,76	R\$ 10,20	R\$ 214.200,00	R\$ -
04.03.04	SETOP	RO-40143	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA COM MOTOSCRAPER. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 601 A 800 M	M3	17.000,00	-	R\$ 9,35	R\$ 1,95	R\$ 11,30	R\$ 192.100,00	R\$ -
04.03.05	SETOP	RO-40149	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 201 A 400 M	M3	14.000,00	-	R\$ 4,25	R\$ 0,89	R\$ 5,14	R\$ 71.960,00	R\$ -
04.03.06	SETOP	RO-40152	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM CAMINHÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 801 A 1.000 M	M3	26.000,00	-	R\$ 5,34	R\$ 1,12	R\$ 6,46	R\$ 167.960,00	R\$ -
04.03.07	SETOP	RO-40163	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA COM CAMINHÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 201 A 400 M	M3	7.000,00	-	R\$ 4,99	R\$ 1,04	R\$ 6,03	R\$ 42.210,00	R\$ -
04.03.08	SETOP	RO-40165	ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA COM CAMINHÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 601 A 800 M	M3	7.000,00	-	R\$ 6,02	R\$ 1,26	R\$ 7,28	R\$ 50.960,00	R\$ -
04.03.09	SETOP	ED-51103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	12.000,00	-	R\$ 2,44	R\$ 0,51	R\$ 2,95	R\$ 35.400,00	R\$ -
04.03.10	SETOP	ED-51104	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	7.000,00	-	R\$ 3,46	R\$ 0,72	R\$ 4,18	R\$ 29.260,00	R\$ -
04.04			ATERRO E REATERRO								
04.04.01	SETOP	ED-51098	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO A 95% DO P.N.	M3	37.000,00	-	R\$ 1,15	R\$ 0,24	R\$ 1,39	R\$ 51.430,00	R\$ -
04.04.02	SETOP	ED-51095	ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO SEM GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	8.000,00	-	R\$ 1,04	R\$ 0,22	R\$ 1,26	R\$ 10.080,00	R\$ -
04.04.03	SETOP	RO-40240	PATROLAMENTO (RECONFORMAÇÃO MECÂNICA DA PLATAFORMA)	M2	80.000,00	-	R\$ 0,05	R\$ 0,01	R\$ 0,06	R\$ 4.800,00	R\$ -
04.04.04	SETOP	RO-40241	COMPACTAÇÃO DE BOTA-FORA A 80% PROCTOR NORMAL	M3	7.000,00	-	R\$ 2,39	R\$ 0,50	R\$ 2,89	R\$ 20.230,00	R\$ -
04.04.05	SETOP	RO-40249	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 95% PROCTOR NORMAL	M3	35.000,00	-	R\$ 2,95	R\$ 0,62	R\$ 3,57	R\$ 124.950,00	R\$ -
04.04.06	SETOP	RO-40251	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PROCTOR NORMAL	M3	37.000,00	-	R\$ 3,40	R\$ 0,71	R\$ 4,11	R\$ 152.070,00	R\$ -
04.04.07	SETOP	RO-40253	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PROCTOR INTERNORMAL (150% PROCTOR NORMAL)	M3	7.000,00	-	R\$ 3,53	R\$ 0,74	R\$ 4,27	R\$ 29.890,00	R\$ -
04.04.08	SETOP	RO-40252	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	14.000,00	-	R\$ 3,62	R\$ 0,76	R\$ 4,38	R\$ 61.320,00	R\$ -
04.04.09	SETOP	RO-40254	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PROCTOR NORMAL COM INTERFERÊNCIA DE FILTRO VERTICAL	M3	7.000,00	-	R\$ 4,94	R\$ 1,03	R\$ 5,97	R\$ 41.790,00	R\$ -
04.04.10	SETOP	RO-40255	COMPACTAÇÃO DE ATERRO A 100% PROCTOR NORMAL, COM INTERFERÊNCIA DE SOLO ENVELOPADO	M3	7.000,00	-	R\$ 4,07	R\$ 0,85	R\$ 4,92	R\$ 34.440,00	R\$ -
<b>05.00</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>							<b>R\$ 13.861.340,12</b>	<b>R\$ 966.142,46</b>
05.01			REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS CLASSE PA-1								
05.01.01	SUDECAP	19.04.01	DN= 400 MM	M	2.300,00	-	R\$ 128,50	R\$ 26,85	R\$ 155,35	R\$ 357.305,00	R\$ -
05.01.02	SUDECAP	19.04.03	DN= 600 MM	M	3.950,00	200,00	R\$ 209,52	R\$ 43,78	R\$ 253,30	R\$ 1.000.535,00	R\$ 50.660,00
05.01.03	SUDECAP	19.04.05	DN= 800 MM	M	1.700,00	1.000,00	R\$ 315,74	R\$ 65,97	R\$ 381,71	R\$ 648.907,00	R\$ 381.710,00
05.01.04	SUDECAP	19.04.07	DN= 1000 MM	M	1.700,00	-	R\$ 457,89	R\$ 95,67	R\$ 553,56	R\$ 941.052,00	R\$ -
05.01.05	SUDECAP	19.04.09	DN= 1200 MM	M	450,00	-	R\$ 648,49	R\$ 135,50	R\$ 783,99	R\$ 352.795,50	R\$ -
05.01.06	SUDECAP	19.04.11	DN= 1500 MM	M	310,00	-	R\$ 1.005,07	R\$ 210,00	R\$ 1.215,07	R\$ 376.671,70	R\$ -
05.02			REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS CLASSE PA-2								
05.02.01	SUDECAP	19.05.01	DN= 400 MM	M	1.200,00	-	R\$ 144,23	R\$ 30,14	R\$ 174,37	R\$ 209.244,00	R\$ -
05.02.02	SUDECAP	19.05.03	DN= 600 MM	M	850,00	-	R\$ 226,30	R\$ 47,28	R\$ 273,58	R\$ 232.543,00	R\$ -
05.02.03	SUDECAP	19.05.05	DN= 800 MM	M	350,00	-	R\$ 382,36	R\$ 79,89	R\$ 462,25	R\$ 161.787,50	R\$ -
05.02.04	SUDECAP	19.05.07	DN= 1000 MM	M	210,00	-	R\$ 502,37	R\$ 104,97	R\$ 607,34	R\$ 127.541,40	R\$ -
05.02.05	SUDECAP	19.05.09	DN= 1200 MM	M	140,00	-	R\$ 712,48	R\$ 148,87	R\$ 861,35	R\$ 120.589,00	R\$ -
05.02.06	SUDECAP	19.05.11	DN= 1500 MM	M	70,00	-	R\$ 1.136,56	R\$ 237,47	R\$ 1.374,03	R\$ 96.182,10	R\$ -
05.03			REDE TUB. CONCRETO CIMENTO ARI PLUS RS CLASSE PA-3								
05.03.01	SUDECAP	19.06.03	DN= 600 MM	M	583,00	-	R\$ 256,72	R\$ 53,64	R\$ 310,36	R\$ 180.939,88	R\$ -
05.03.02	SUDECAP	19.06.04	DN= 700 MM	M	428,00	-	R\$ 389,79	R\$ 81,44	R\$ 471,23	R\$ 201.686,44	R\$ -
05.03.03	SUDECAP	19.06.05	DN= 800 MM	M	84,00	-	R\$ 414,71	R\$ 86,65	R\$ 501,36	R\$ 42.114,24	R\$ -
05.03.04	SUDECAP	19.06.07	DN= 1000 MM	M	70,00	-	R\$ 571,65	R\$ 119,44	R\$ 691,09	R\$ 48.376,30	R\$ -
05.03.05	SUDECAP	19.06.09	DN= 1200 MM	M	42,00	-	R\$ 798,21	R\$ 166,78	R\$ 964,99	R\$ 40.529,58	R\$ -
05.03.06	SUDECAP	19.06.11	DN= 1500 MM	M	29,00	-	R\$ 1.296,86	R\$ 270,97	R\$ 1.567,83	R\$ 45.467,07	R\$ -



MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO  
Secretaria Municipal de Obras, Meio Ambiente e Desenvolvimento  
Rua Joaquim Gonçalves da Fonseca, 493 – B. Mizael Bernardes  
Córrego Fundo – MG - CEP: 35568-000  
CNPJ: 01.614.862/0001-77 – TELEFAX: (37) 3322-9144  
www.corregofundo.mg.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO

DATA BASE:	SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
------------	--	--------

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
05.04			CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR								
05.04.01	SUDECAP	19.07.01	TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	550,00	-	R\$ 424,14	R\$ 88,62	R\$ 512,76	R\$ 282.018,00	R\$ -
05.05			FORMA PARA BERÇO								
05.05.01	SUDECAP	19.08.01	EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	M2	800,00	-	R\$ 23,72	R\$ 4,96	R\$ 28,68	R\$ 22.944,00	R\$ -
05.06			ALA DE REDE TUBULAR								
05.06.01	SUDECAP	19.10.03	D= 600 MM	UND	44,00	-	R\$ 913,78	R\$ 190,93	R\$ 1.104,71	R\$ 48.607,24	R\$ -
05.06.02	SUDECAP	19.10.05	D= 800 MM	UND	38,00	-	R\$ 1.085,86	R\$ 226,88	R\$ 1.312,74	R\$ 49.884,12	R\$ -
05.06.03	SUDECAP	19.10.07	D= 1000 MM	UND	22,00	-	R\$ 1.273,82	R\$ 266,15	R\$ 1.539,97	R\$ 33.879,34	R\$ -
05.06.04	SUDECAP	19.10.09	D= 1200 MM	UND	10,00	-	R\$ 1.868,00	R\$ 390,30	R\$ 2.258,30	R\$ 22.583,00	R\$ -
05.07			CAIXA PARA BOCA LOBO								
05.07.01	SUDECAP	19.11.01	SIMPLES	UND	326,00	-	R\$ 962,23	R\$ 201,05	R\$ 1.163,28	R\$ 379.229,28	R\$ -
05.07.02	SUDECAP	19.11.02	DUPLA	UND	189,00	25,00	R\$ 1.782,94	R\$ 372,53	R\$ 2.155,47	R\$ 407.383,83	R\$ 53.886,75
05.08			ALTEAMENTO DE CAIXA PARA BOCA DE LOBO								
05.08.01	SUDECAP	19.12.01	SIMPLES	M	65,00	-	R\$ 869,38	R\$ 181,65	R\$ 1.051,03	R\$ 68.316,95	R\$ -
05.08.02	SUDECAP	19.12.02	DUPLA	M	100,00	-	R\$ 1.447,72	R\$ 302,49	R\$ 1.750,21	R\$ 175.021,00	R\$ -
05.09			CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO								
05.09.02	SUDECAP	19.13.02	TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UND	1.000,00	-	R\$ 203,78	R\$ 42,58	R\$ 246,36	R\$ 246.360,00	R\$ -
05.10			CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO								
05.10.02	SUDECAP	19.14.02	TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UND	1.000,00	-	R\$ 77,10	R\$ 16,11	R\$ 93,21	R\$ 93.210,00	R\$ -
05.11			CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP								
05.11.01	SUDECAP	19.15.03	D= 600 MM	UND	52,00	-	R\$ 1.233,63	R\$ 257,75	R\$ 1.491,38	R\$ 77.551,76	R\$ -
05.11.02	SUDECAP	19.15.05	D= 800 MM	UND	22,00	-	R\$ 1.728,18	R\$ 361,09	R\$ 2.089,27	R\$ 45.963,94	R\$ -
05.11.03	SUDECAP	19.15.07	D= 1000 MM	UND	8,00	-	R\$ 2.244,21	R\$ 468,91	R\$ 2.713,12	R\$ 21.704,92	R\$ -
05.11.04	SUDECAP	19.15.09	D= 1200 MM	UND	6,00	-	R\$ 2.907,83	R\$ 607,56	R\$ 3.515,39	R\$ 21.092,34	R\$ -
05.12			CAIXA DE PASSAGEM TIPO B - PADRAO SUDECAP								
05.12.01	SUDECAP	19.16.03	D= 600 MM	UND	45,00	-	R\$ 1.645,53	R\$ 343,82	R\$ 1.989,35	R\$ 89.520,75	R\$ -
05.12.02	SUDECAP	19.16.05	D= 800 MM	UND	15,00	-	R\$ 2.038,15	R\$ 425,85	R\$ 2.464,00	R\$ 36.960,00	R\$ -
05.12.03	SUDECAP	19.16.07	D= 1000 MM	UND	6,00	-	R\$ 2.678,11	R\$ 559,56	R\$ 3.237,67	R\$ 19.426,02	R\$ -
05.12.04	SUDECAP	19.16.09	D= 1200 MM	UND	3,00	-	R\$ 3.134,16	R\$ 654,85	R\$ 3.789,01	R\$ 11.367,03	R\$ -
05.13			CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRAO SUDECAP								
05.13.01	SUDECAP	19.17.03	D= 600 MM	UND	8,00	-	R\$ 1.886,52	R\$ 394,17	R\$ 2.280,69	R\$ 18.245,52	R\$ -
05.13.02	SUDECAP	19.17.05	D= 800 MM	UND	15,00	-	R\$ 2.402,47	R\$ 501,97	R\$ 2.904,44	R\$ 43.566,60	R\$ -
05.13.03	SUDECAP	19.17.07	D= 1000 MM	UND	6,00	-	R\$ 2.980,73	R\$ 622,79	R\$ 3.603,52	R\$ 21.621,12	R\$ -
05.13.04	SUDECAP	19.17.09	D= 1200 MM	UND	3,00	-	R\$ 3.503,29	R\$ 731,98	R\$ 4.235,27	R\$ 12.705,81	R\$ -
05.14			POÇO DE VISITA TIPO A - PADRAO SUDECAP								
05.14.01	SUDECAP	19.18.03	D= 600 MM	UND	71,00	20,00	R\$ 1.790,52	R\$ 374,11	R\$ 2.164,63	R\$ 153.688,73	R\$ 43.292,60
05.14.02	SUDECAP	19.18.05	D= 800 MM	UND	77,00	-	R\$ 2.088,45	R\$ 436,36	R\$ 2.524,81	R\$ 194.410,37	R\$ -
05.14.03	SUDECAP	19.18.07	D= 1000 MM	UND	34,00	-	R\$ 2.480,68	R\$ 518,31	R\$ 2.998,99	R\$ 101.965,66	R\$ -
05.14.04	SUDECAP	19.18.09	D= 1200 MM	UND	20,00	-	R\$ 3.219,46	R\$ 672,67	R\$ 3.892,13	R\$ 77.842,60	R\$ -
05.15			POÇO DE VISITA TIPO B - PADRAO SUDECAP								
05.15.01	SUDECAP	19.19.03	D= 600 MM	UND	30,00	-	R\$ 2.236,66	R\$ 467,33	R\$ 2.703,99	R\$ 81.119,70	R\$ -
05.15.02	SUDECAP	19.19.05	D= 800 MM	UND	22,00	-	R\$ 2.394,35	R\$ 500,28	R\$ 2.894,63	R\$ 63.681,86	R\$ -
05.15.03	SUDECAP	19.19.07	D= 1000 MM	UND	8,00	-	R\$ 2.973,20	R\$ 621,22	R\$ 3.594,42	R\$ 28.755,36	R\$ -
05.15.04	SUDECAP	19.19.09	D= 1200 MM	UND	8,00	-	R\$ 3.459,30	R\$ 722,79	R\$ 4.182,09	R\$ 33.456,72	R\$ -
05.16			POÇO DE VISITA TIPO C - PADRAO SUDECAP								
05.16.01	SUDECAP	19.20.03	D= 600 MM	UND	65,00	-	R\$ 2.567,48	R\$ 536,45	R\$ 3.103,93	R\$ 201.755,45	R\$ -
05.16.02	SUDECAP	19.20.05	D= 800 MM	UND	15,00	-	R\$ 2.818,99	R\$ 589,00	R\$ 3.407,99	R\$ 51.119,85	R\$ -
05.16.03	SUDECAP	19.20.07	D= 1000 MM	UND	8,00	-	R\$ 3.317,52	R\$ 693,16	R\$ 4.010,68	R\$ 32.085,44	R\$ -
05.16.04	SUDECAP	19.20.09	D= 1200 MM	UND	4,00	-	R\$ 3.838,93	R\$ 802,11	R\$ 4.641,04	R\$ 18.564,16	R\$ -
05.17			CHAMINE DE POÇO DE VISITA - PADRAO SUDECAP								
05.17.01	SUDECAP	19.21.02	TIPO B-ANEL CONCRETO CA-1, C/ DEGRAUS EM AÇO CA 25	M	130,00	20,00	R\$ 409,87	R\$ 85,64	R\$ 495,51	R\$ 64.416,30	R\$ 9.910,20
05.18			TAMPAO DE POÇO DE VISITA								
05.18.01	SUDECAP	19.22.02	FERRO FUNDIDO NODULAR	UN	186,00	20,00	R\$ 891,22	R\$ 186,21	R\$ 1.077,43	R\$ 200.401,98	R\$ 21.548,60
05.18.02	SUDECAP	19.22.04	ALTEAMENTO DE TAMPAO DE PV EM ATE 20 CM	UN	42,00	-	R\$ 222,88	R\$ 46,57	R\$ 269,45	R\$ 11.316,90	R\$ -
05.19			DESCIDA D'AGUA TIPO DEGRAU - PADRAO SUDECAP								
05.19.01	SUDECAP	19.23.03	D= 600 MM	M	175,00	50,00	R\$ 595,38	R\$ 124,40	R\$ 719,78	R\$ 125.961,50	R\$ 35.989,00
05.19.02	SUDECAP	19.23.05	D= 800 MM	M	156,00	-	R\$ 732,88	R\$ 153,13	R\$ 886,01	R\$ 138.217,56	R\$ -
05.19.03	SUDECAP	19.23.07	D= 1000 MM	M	170,00	-	R\$ 874,45	R\$ 182,71	R\$ 1.057,16	R\$ 179.717,20	R\$ -
05.20			DRENO - PADRAO SUDECAP								
05.20.01	SUDECAP	19.25.02	DRENO - PADRÃO SUDECAP TIPO B - MANTA DRENANTE, BRITA 3, TUBO PERFURADO EM PVC DN 160MM, L=50CM	M	1.150,00	-	R\$ 45,98	R\$ 9,61	R\$ 55,59	R\$ 63.928,50	R\$ -
05.21			SARJETA - PADRAO SUDECAP								
05.21.01	SUDECAP	19.30.04	TIPO A - (50X10)CM - DES-R01	M	22.500,00	-	R\$ 21,51	R\$ 4,49	R\$ 26,00	R\$ 585.000,00	R\$ -



**MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO**  
Secretaria Municipal de Obras, Meio Ambiente e Desenvolvimento  
Rua Joaquim Gonçalves da Fonseca, 493 – B. Mizael Bernardes  
Córrego Fundo – MG - CEP: 35568-000  
CNPJ: 01.614.862/0001-77 – TELEFAX: (37) 3322-9144  
www.corregofundo.mg.gov.br

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO**

<b>DATA BASE:</b> SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
--	--------

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
05.21.02	SUDECAP	19.30.05	TIPO B - (50X10)CM - DES-R01	M	4.900,00	-	R\$ 21,51	R\$ 4,49	R\$ 26,00	R\$ 127.400,00	R\$ -
05.21.03	SUDECAP	19.30.06	TIPO C - (50X10)CM - DES-R01	M	1.050,00	-	R\$ 22,02	R\$ 4,60	R\$ 26,62	R\$ 27.951,00	R\$ -
05.22			CANALETA - PADRAO SUDECAP								
05.22.01	SUDECAP	19.31.02	TIPO 2 - D= 300 MM, PREMOLDADA DE CONCRETO	M	1.750,00	-	R\$ 68,25	R\$ 14,26	R\$ 82,51	R\$ 144.392,50	R\$ -
05.22.02	SUDECAP	19.31.04	TIPO 2 - D= 500 MM, PREMOLDADA DE CONCRETO	M	350,00	-	R\$ 114,34	R\$ 23,89	R\$ 138,23	R\$ 48.380,50	R\$ -
05.22.03	SUDECAP	19.31.05	TIPO 2 - D= 600 MM, PREMOLDADA DE CONCRETO	M	350,00	-	R\$ 127,53	R\$ 26,65	R\$ 154,18	R\$ 53.963,00	R\$ -
05.23			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
05.23.01	SETOP	ED-51112	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL 1,50 M < H <= 3,00 M	M3	45.000,00	5.060,00	R\$ 5,21	R\$ 1,09	R\$ 6,30	R\$ 283.500,00	R\$ 31.878,00
05.23.02	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	28.000,00	2.530,00	R\$ 4,60	R\$ 0,96	R\$ 5,56	R\$ 155.680,00	R\$ 14.066,80
05.23.03	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2.300,00	240,00	R\$ 376,74	R\$ 78,72	R\$ 455,46	R\$ 1.047.558,00	R\$ 109.310,40
05.23.04	SETOP	ED-51101	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROBA	M2	8.000,00	500,00	R\$ 77,03	R\$ 16,09	R\$ 93,12	R\$ 744.960,00	R\$ 46.560,00
05.23.05	SETOP	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	36.000,00	4.343,98	R\$ 31,86	R\$ 6,66	R\$ 38,52	R\$ 1.386.720,00	R\$ 167.330,11
06.00			<b>OBRAS VIÁRIAS</b>							<b>R\$ 46.866.358,51</b>	<b>R\$ 2.025.133,14</b>
06.01			<b>OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO DE RUAS)</b>								
06.01.01	SETOP	RO-40192	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	M3	21.200,00	1.873,48	R\$ 3,02	R\$ 0,63	R\$ 3,65	R\$ 77.380,00	R\$ 6.838,20
06.01.02	SETOP	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M2	104.000,00	9.367,40	R\$ 0,85	R\$ 0,18	R\$ 1,03	R\$ 107.120,00	R\$ 9.648,42
06.01.03	SETOP	RO-41093	REFORÇO DO SUB-LEITO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENIZAÇÃO, UMIDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL)	M3	20.700,00	-	R\$ 11,22	R\$ 2,34	R\$ 13,56	R\$ 280.692,00	R\$ -
06.01.04	SINAPI	101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6.900,00	-	R\$ 29,03	R\$ 6,07	R\$ 35,10	R\$ 242.190,00	R\$ -
06.01.05	SETOP	RO-41087	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (INCLUSIVE EXPURGO E CAPEAMENTO)	M3	6.900,00	-	R\$ 6,17	R\$ 1,29	R\$ 7,46	R\$ 51.474,00	R\$ -
06.01.06	SINAPI	100564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6.900,00	-	R\$ 83,28	R\$ 17,40	R\$ 100,68	R\$ 694.692,00	R\$ -
06.01.07	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7.600,00	1.405,11	R\$ 139,19	R\$ 29,08	R\$ 168,27	R\$ 1.278.852,00	R\$ 236.437,86
06.01.08	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	103.000,00	9.367,40	R\$ 7,77	R\$ 1,62	R\$ 9,39	R\$ 967.170,00	R\$ 87.959,89
06.01.09	SETOP	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	89.000,00	9.321,20	R\$ 1,87	R\$ 0,39	R\$ 2,26	R\$ 201.140,00	R\$ 21.065,91
06.01.10	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	6.648,00	326,24	R\$ 1.219,08	R\$ 254,71	R\$ 1.473,79	R\$ 9.797.755,92	R\$ 480.812,20
06.01.11	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50KM - BOTA FORA/JAZIDA DE TERRA	TNXXM	826.800,00	-	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 570.492,00	R\$ -
06.01.12	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ATÉ 50KM (BASE MISTURA)	TNXXM	249.600,00	-	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 172.224,00	R\$ -
06.01.13	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ATÉ 50KM (BICA CORRIDA)	TNXXM	536.000,00	56.204,40	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 369.840,00	R\$ 38.781,04
06.01.14	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ATÉ 50KM (MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA)	TNXXM	305.100,00	2.056,21	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 198.315,00	R\$ 1.336,54
06.01.15	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ATÉ 50KM (TRANSPORTE DE CBUQ ATÉ A OBRA)	TNXXM	398.400,00	-	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 258.960,00	R\$ -
06.01.16	SINAPI	101171	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	M2	8.100,00	-	R\$ 76,80	R\$ 16,05	R\$ 92,85	R\$ 752.085,00	R\$ -
06.01.17	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA AF_05/2020	M2	8.100,00	-	R\$ 28,90	R\$ 6,04	R\$ 34,94	R\$ 283.014,00	R\$ -
06.01.18	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X25CM, ESPESSURA 8CM AF_12/2015	M2	19.100,00	-	R\$ 62,20	R\$ 13,00	R\$ 75,20	R\$ 1.436.320,00	R\$ -
06.01.19	SETOP	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XXM	342.400,00	32.624,20	R\$ 1,38	R\$ 0,29	R\$ 1,67	R\$ 571.808,00	R\$ 54.482,41
06.02			<b>OBRAS VIÁRIAS (MICRO REVESTIMENTO ASFÁLTICO)</b>								
06.02.01	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	m2	75.000,00	-	R\$ 1,34	R\$ 0,28	R\$ 1,62	R\$ 121.500,00	R\$ -
06.02.02	COMP. 1	COMP 1	APLICAÇÃO DE MICRO REVESTIMENTO DE EMULSÃO COM ADIÇÃO DE POLÍMERO	m2	75.000,00	-	R\$ 20,58	R\$ 4,30	R\$ 24,88	R\$ 1.866.000,00	R\$ -
06.02.03	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM ( MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	T x Km	164.250,00	-	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 106.762,50	R\$ -



**MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO**  
Secretaria Municipal de Obras, Meio Ambiente e Desenvolvimento  
Rua Joaquim Gonçalves da Fonseca, 493 – B. Mizael Bernardes  
Córrego Fundo – MG - CEP: 35568-000  
CNPJ: 01.614.862/0001-77 – TELEFAX: (37) 3322-9144  
www.corregofundo.mg.gov.br

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO**

<b>DATA BASE:</b> SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
--	--------

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
06.02.04	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50KM - (FÍLLER ATÉ A OBRA)	T x Km	100.725,00	-	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 69.500,25	R\$ -
06.02.05	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50KM - (PÓ DE PEDRA ATÉ A OBRA)	T x Km	119.310,00	-	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 82.323,90	R\$ -
06.02.06	SETOP	ED-51132	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL (RESÍDUOS DE LIMPEZA E PODA DE ÁRVORE)	m3	12.000,00	-	R\$ 1,34	R\$ 0,28	R\$ 1,62	R\$ 19.440,00	R\$ -
06.02.07	SETOP	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50KM - (RESÍDUOS DA LIMPEZA, INCLUSIVE BOTA-FORA)	T x Km	359.000,00	-	R\$ 0,57	R\$ 0,12	R\$ 0,69	R\$ 247.710,00	R\$ -
06.03			<b>OBRAS VIÁRIAS (RECAPEAMENTO)</b>								
06.03.01	SETOP	RO-51229	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSOS, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	m2	236.053,00	9.187,00	R\$ 1,87	R\$ 0,39	R\$ 2,26	R\$ 533.479,78	R\$ 20.762,62
06.03.02	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m3	7.973,84	459,35	R\$ 1.219,08	R\$ 254,71	R\$ 1.473,79	R\$ 11.751.765,65	R\$ 676.985,44
06.03.03	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	3.350,00	-	R\$ 1.160,07	R\$ 242,39	R\$ 1.402,46	R\$ 4.698.241,00	R\$ -
06.03.04	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	m2	171.053,00	9.187,00	R\$ 1,34	R\$ 0,28	R\$ 1,62	R\$ 277.105,86	R\$ 14.882,94
06.03.05	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM ( LIMPEZA DA OBRA)	m3xkm	237.500,00	-	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 154.375,00	R\$ -
06.03.06	SETOP	RO-41341	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM ( MATERIAL RRC2 ATÉ A USINA)-PINTURA DE LIGAÇÃO	m3xkm	166.317,00	5.512,20	R\$ 0,98	R\$ 0,20	R\$ 1,18	R\$ 196.254,06	R\$ 6.504,40
06.03.07	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM (TRANSPORTE DE CBUQ ATÉ A OBRA)	T x Km	848.815,90	110.244,00	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 551.730,34	R\$ 71.658,60
06.04			<b>OBRAS VIÁRIAS (PAVIMENTAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 5 CM)</b>								
06.04.01	DNIT	4915678	TAPA BURACO	m3	5.375,00	-	R\$ 294,13	R\$ 61,46	R\$ 355,59	R\$ 1.911.296,25	R\$ -
06.04.02	SINAPI	101021	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFÁLTO CONTÍNUA DE 80 TON/H	ton	11.250,00	500,00	R\$ 387,75	R\$ 81,02	R\$ 468,77	R\$ 5.273.662,50	R\$ 234.385,00
06.04.03	SETOP	RO-51229	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSOS, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	m2	97.500,00	4.166,67	R\$ 1,87	R\$ 0,39	R\$ 2,26	R\$ 220.350,00	R\$ 9.416,67
06.04.04	SETOP	RO-41341	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM ( MATERIAL RRC2 DA USINA ATÉ A OBRA)-PINTURA DE LIGAÇÃO	m3xkm	70.625,00	3.750,00	R\$ 0,98	R\$ 0,20	R\$ 1,18	R\$ 83.337,50	R\$ 4.425,00
06.04.05	SETOP	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50KM ( MATERIAL BETUMINOSO DA USINA ATÉ A OBRA)	T x Km	600.000,00	75.000,00	R\$ 0,54	R\$ 0,11	R\$ 0,65	R\$ 390.000,00	R\$ 48.750,00
07.00			<b>MANUTENÇÃO DE VIAS - EQUIPAMENTOS</b>							<b>R\$ 6.453.668,19</b>	<b>R\$ -</b>
07.01.01	SUDECAP	50.20.18	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,98M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA	CHP	2.648,00	-	R\$ 137,75	R\$ 28,78	R\$ 166,53	R\$ 440.964,25	R\$ -
07.01.02	SUDECAP	50.20.19	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,98M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 119HP, OU EQUIVALENTE	CHI	469,60	-	R\$ 59,15	R\$ 12,36	R\$ 71,51	R\$ 33.581,80	R\$ -
07.01.03	SUDECAP	50.32.08	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIEMIRA MARCHA) 125HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7M- CHP DIURNO AF. 06/2014	CHP	3.740,00	-	R\$ 199,69	R\$ 41,72	R\$ 241,41	R\$ 902.859,53	R\$ -
07.01.04	SUDECAP	50.32.09	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIEMIRA MARCHA) 125HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7M- CHI DIURNO AF. 06/2014	CHI	939,20	-	R\$ 90,02	R\$ 18,81	R\$ 108,83	R\$ 102.211,89	R\$ -
07.01.05	SUDECAP	50.20.06	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ 88HP, CAÇAMBA CARREG. CAP MÍN 1M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6,674KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX 4,37M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	5.300,00	-	R\$ 97,24	R\$ 20,32	R\$ 117,56	R\$ 623.072,40	R\$ -
07.01.06	SUDECAP	50.20.07	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ 88HP, CAÇAMBA CARREG. CAP MÍN 1M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26M3, PESO OPERACIONAL MÍN 6,674KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX 4,37M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	1.239,20	-	R\$ 44,85	R\$ 9,37	R\$ 54,22	R\$ 67.193,63	R\$ -
07.01.07	SUDECAP	50.36.10	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170HP, PESO OPERACIONAL 19T, CAÇAMBA 5,2M3 - CHP DIURNO AF. 06/2014	CHP	1.180,00	-	R\$ 235,06	R\$ 49,11	R\$ 284,17	R\$ 335.316,28	R\$ -
07.01.08	SUDECAP	50.36.11	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170HP, PESO OPERACIONAL 19T, CAÇAMBA 5,2M3 - CHI DIURNO AF. 06/2014	CHI	419,60	-	R\$ 96,03	R\$ 20,06	R\$ 116,09	R\$ 48.712,31	R\$ -
07.01.09	SUDECAP	50.13.42	CHP/ROLO VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO 100HP PESO OPERACIONAL 11000KG OU EQUIVALENTE	CHP	2.198,00	-	R\$ 162,86	R\$ 34,03	R\$ 196,89	R\$ 432.773,04	R\$ -
07.01.10	SUDECAP	50.13.43	CHI/ROLO VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO 100HP PESO OPERACIONAL 11000KG OU EQUIVALENTE	CHI	389,60	-	R\$ 55,81	R\$ 11,66	R\$ 67,47	R\$ 26.285,71	R\$ -
07.01.11	SUDECAP	50.13.44	CHP/ROLO VIBRATÓRIO LISO 80HP PESO OPERACIONAL 7000KG LARGURA 1,68M OU EQUIVALENTE	CHP	1.948,00	-	R\$ 131,72	R\$ 27,52	R\$ 159,24	R\$ 310.207,21	R\$ -
07.01.12	SUDECAP	50.13.45	CHI/ROLO VIBRATÓRIO LISO 80HP PESO OPERACIONAL 7000KG LARGURA 1,68M OU EQUIVALENTE	CHI	389,60	-	R\$ 51,55	R\$ 10,77	R\$ 62,32	R\$ 24.279,58	R\$ -
07.01.13	SUDECAP	50.10.50	CAMINHÃO PIPA 10.000L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935KG,	CHP	5.546,00	-	R\$ 113,25	R\$ 23,66	R\$ 136,91	R\$ 759.326,87	R\$ -
07.01.14	SUDECAP	50.10.51	CAMINHÃO PIPA 10.000L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935KG,	CHI	939,20	-	R\$ 53,26	R\$ 11,13	R\$ 64,39	R\$ 60.479,43	R\$ -
07.01.15	SUDECAP	50.10.08	CAMINHÃO BASCULANTE 14M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO	CHP	10.590,00	-	R\$ 104,16	R\$ 21,76	R\$ 125,92	R\$ 1.333.501,75	R\$ -
07.01.16	SUDECAP	50.10.09	CAMINHÃO BASCULANTE 14M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO	CHI	1.948,00	-	R\$ 51,64	R\$ 10,79	R\$ 62,43	R\$ 121.607,71	R\$ -





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO**

**DATA BASE:** SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021 20,89%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
07.01.17	SUDECAP	50.31.10	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA -	CHP	1.140,00	-	R\$ 76,33	R\$ 15,95	R\$ 92,28	R\$ 105.204,43	R\$ -
07.01.18	SUDECAP	50.31.11	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA -	CHI	389,60	-	R\$ 32,76	R\$ 6,84	R\$ 39,60	R\$ 15.427,38	R\$ -
07.01.19	SUDECAP	50.05.10	CHP/BETONEIRA 400L, SEM CARREGADOR	H	3.560,00	-	R\$ 2,70	R\$ 0,56	R\$ 3,26	R\$ 11.604,82	R\$ -
07.01.20	SUDECAP	50.05.11	CHI/BETONEIRA 400L, SEM CARREGADOR	H	692,00	-	R\$ 0,58	R\$ 0,12	R\$ 0,70	R\$ 487,71	R\$ -
07.01.21	SUDECAP	50.11.10	CHP/PÁ CARREGADEIRA 180HP CAPACIDADE CAÇAMBA 3M3 OU EQUIVALENTE	H	2.280,00	-	R\$ 232,19	R\$ 48,51	R\$ 280,70	R\$ 639.997,98	R\$ -
07.01.22	SUDECAP	50.11.11	CHI/PÁ CARREGADEIRA 180HP CAPACIDADE CAÇAMBA 3M3 OU EQUIVALENTE	H	682,00	-	R\$ 69,02	R\$ 14,42	R\$ 83,44	R\$ 56.909,29	R\$ -
07.01.23	COMP. 2		CAMINHÃO COLETOR, COMPACTADOR DE LIXO 15M3	MÉS	22,80	-	R\$ 60,34	R\$ 12,61	R\$ 72,95	R\$ 1.663,19	R\$ -
<b>08.00</b>			<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>							<b>R\$ 2.845.439,20</b>	<b>R\$ 313.568,64</b>
08.01.01	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	1.360,00	-	R\$ 522,87	R\$ 109,25	R\$ 632,12	R\$ 859.683,20	R\$ -
08.01.02	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	8.400,00	-	R\$ 37,49	R\$ 7,83	R\$ 45,32	R\$ 380.688,00	R\$ -
08.01.03	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.100,00	-	R\$ 40,98	R\$ 8,56	R\$ 49,54	R\$ 104.034,00	R\$ -
08.01.04	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	9.900,00	3.333,00	R\$ 36,67	R\$ 7,66	R\$ 44,33	R\$ 438.867,00	R\$ 147.751,89
08.01.05	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.600,00	-	R\$ 39,88	R\$ 8,33	R\$ 48,21	R\$ 125.346,00	R\$ -
08.01.06	SINAPI	94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	8.600,00	3.333,00	R\$ 41,15	R\$ 8,60	R\$ 49,75	R\$ 427.850,00	R\$ 165.816,75
08.01.07	SINAPI	94290	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.300,00	-	R\$ 49,68	R\$ 10,38	R\$ 60,06	R\$ 138.138,00	R\$ -
08.01.08	SETOP	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	4.500,00	-	R\$ 26,02	R\$ 5,44	R\$ 31,46	R\$ 141.570,00	R\$ -
08.01.09	SETOP	ED-48491	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS COM AREIA INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	7.500,00	-	R\$ 11,95	R\$ 2,50	R\$ 14,45	R\$ 108.375,00	R\$ -
08.01.10	SETOP	ED-51143	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE GNAISSE COM REAPROVEITAMENTO	M	2.300,00	-	R\$ 43,48	R\$ 9,08	R\$ 52,56	R\$ 120.888,00	R\$ -
<b>09.00</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL</b>							<b>R\$ 4.509.395,30</b>	<b>R\$ -</b>
09.01			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								
09.01.01	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	42.500,00	-	R\$ 3,74	R\$ 0,78	R\$ 4,52	R\$ 192.100,00	R\$ -
09.01.02	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	4.000,00	-	R\$ 34,56	R\$ 7,22	R\$ 41,78	R\$ 167.120,00	R\$ -
09.01.03	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	4.000,00	-	R\$ 59,88	R\$ 12,51	R\$ 72,39	R\$ 289.560,00	R\$ -
09.01.04	SETOP	RO-41228	TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓPTRICO NAS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	UND	11.400,00	-	R\$ 22,49	R\$ 4,70	R\$ 27,19	R\$ 309.966,00	R\$ -
09.01.05	SETOP	RO-41230	TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓPTRICONS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	UND	18.750,00	-	R\$ 13,12	R\$ 2,74	R\$ 15,86	R\$ 297.375,00	R\$ -
09.01.06	SETOP	RO-41237	LINHAS DE RESINA ACRÍLICA DE 0,6MM DE ESPESSURA E LARGURA = 0,10M (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	15.000,00	-	R\$ 2,34	R\$ 0,49	R\$ 2,83	R\$ 42.450,00	R\$ -
09.01.07	SETOP	RO-41243	LINHAS DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM COM LARGURA > 0,30M (EXECUÇÃO, INCLUSIVE PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	7.720,00	-	R\$ 22,60	R\$ 4,72	R\$ 27,32	R\$ 210.910,40	R\$ -
09.01.08	SICRO/DNIT-ABRIL 2021	5213413	PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO TRICOMPONENTE À BASE DE RESINAS METACRÍLICAS POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	18.000,00	-	R\$ 43,41	R\$ 9,07	R\$ 52,48	R\$ 944.640,00	R\$ -



**MUNICÍPIO DE CÓRREGO FUNDO**  
Secretaria Municipal de Obras, Meio Ambiente e Desenvolvimento  
Rua Joaquim Gonçalves da Fonseca, 493 – B. Mizael Bernardes  
Córrego Fundo – MG - CEP: 35568-000  
CNPJ: 01.614.862/0001-77 – TELEFAX: (37) 3322-9144  
www.corregofundo.mg.gov.br

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÕES, DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO**

<b>DATA BASE:</b> SUDECAP JUNHO/2021- SINAPI JULHO/2021 - SETOP JULHO/2021 - DNIT JANEIRO/2021	20,89%
--	--------

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	QTD 1º CONTRATO	PREÇO UNITÁRIO (S/ BDI)	VALOR BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL 1º CONTRATO
09.02			SINALIZAÇÃO VERTICAL								
09.02.01	SICRO/DNIT-	3713607	ANCORAGEM DE DEFENSA SEMIMALEÁVEL DUPLA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M	380,00	-	R\$ 487,47	R\$ 101,85	R\$ 589,32	R\$ 223.941,60	R\$ -
09.02.02	SICRO/DNIT-	5213421	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + IV - CONFECÇÃO	M2	190,00	-	R\$ 260,79	R\$ 54,49	R\$ 315,28	R\$ 59.903,20	R\$ -
09.02.03	SICRO/DNIT-	5213571	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M2	190,00	-	R\$ 329,97	R\$ 68,94	R\$ 398,91	R\$ 75.792,90	R\$ -
09.02.04	SETOP	RO-41841	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	1.080,00	-	R\$ 417,97	R\$ 87,33	R\$ 505,30	R\$ 545.724,00	R\$ -
09.02.05	SETOP	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	750,00	-	R\$ 394,36	R\$ 82,40	R\$ 476,76	R\$ 357.570,00	R\$ -
09.02.06	SETOP	RO-41843	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA TRIANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	590,00	-	R\$ 367,19	R\$ 76,72	R\$ 443,91	R\$ 261.906,90	R\$ -
09.02.07	SETOP	RO-41844	TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS	M2	380,00	-	R\$ 405,68	R\$ 84,76	R\$ 490,44	R\$ 186.367,20	R\$ -
09.02.08	SETOP	RO-42193	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	450,00	-	R\$ 426,99	R\$ 89,22	R\$ 516,21	R\$ 232.294,50	R\$ -
09.03			OBJETOS DE SEGURANÇA								
09.03.01	SICRO/DNIT	M0771	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA	UNIDADE	77,00	-	R\$ 265,34	R\$ 55,44	R\$ 320,78	R\$ 24.700,06	R\$ -
09.03.02	SICRO/DNIT	M0047	CONE DE SINALIZAÇÃO EM POLIETILENO - H = 75 CM E BASE QUADRADA DE 40 X 40 CM	UNIDADE	92,00	-	R\$ 59,39	R\$ 12,41	R\$ 71,80	R\$ 6.605,60	R\$ -
09.03.03	SICRO/DNIT	M0051	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO EM POLIETILENO - H = 117 CM E BASE QUADRADA DE 60 X 60 CM	UNIDADE	62,00	-	R\$ 255,60	R\$ 53,41	R\$ 309,01	R\$ 19.158,62	R\$ -
09.03.04	SICRO/DNIT	M0045	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - C = 100 CM, L = 50 CM E H = 55 CM	UNIDADE	62,00	-	R\$ 817,96	R\$ 170,90	R\$ 988,86	R\$ 61.309,32	R\$ -
<b>10.00</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 158.482,03</b>	<b>R\$ 6.734,91</b>
10.01	SETOP	ED-50394	OBRAS COM VALORES ACIMA DE 3.000.000,01	%	0,002	<b>0,002</b>	R\$ -	R\$ 79.241.015,27	R\$ 79.241.015,27	R\$ 158.482,03	R\$ 6.734,91
										<b>R\$ 79.399.497,30</b>	<b>R\$ 3.374.191,55</b>