

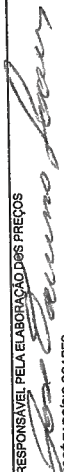
CÓDIGO	EMPREENHIMENTO / TRECHO	TIPO DE TABELA	MÊS / REF.		PLANO DE OBRAS		
			Onerada	FEVEREIRO-2021		FOLHA	
				ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			MENSALISTA
							HORISTA
LOTE III - OBRA DE RESTAURAÇÃO, RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DE PAVIMENTOS EM DIVERSOS LOGRADOUROS CONCENTRADOS NA REGIONAL OESTE		114,54%	CUSTO TOTAL		PREÇO TOTAL		
01.00.00	INSTALAÇÃO DA OBRA		638.104,89		743.946,36		
02.00.00	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		172.119,44		210.507,41		
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA		96.984,76		119.186,57		
05.00.00	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES		90.150,43		110.853,74		
18.00.00	DRENAGEM		233.459,01		287.109,11		
20.00.00	PAVIMENTAÇÃO		10.015.397,22		11.774.855,41		
21.00.00	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES		133.477,22		164.150,89		
30.00.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		462.579,00		568.880,00		
			11.843.271,97		13.979.469,29		

PLANILHA DE ORÇAMENTO


PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

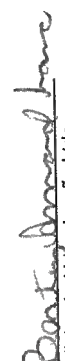
EMPREENHIMENTO / TRECHO

LOTE III - OBRA DE RESTAURAÇÃO, RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DE PAVIMENTOS EM DIVERSOS LOGRADOUROS CONCENTRADOS NA REGIONAL OESTE

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE	DIRETORIA	UNIDADE
 JOSÉ TARCÍSIO SOARES ENGRº CIVIL - CREAM/MG 47.594			DATA
			08/08/2021

Beim/MG, 06 de agosto de 2021


 Gerardo César da Silva
 CPF nº 087.067.041-91
 Representante legal


 Beatriz Amaral Franco
 CPF nº 093.009.355-39
 Representante legal



PLANILHA DE ORÇAMENTO

CÓDIGO SUDECAP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS		
								ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	
								PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)
01.00.00	INSTALAÇÃO DA OBRA	UN	4,0000	355,00	Onerada	FEVEREIRO-2021	FOLHA 2/6		
01.09.00	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO	MES	4,0000	493,05					
01.09.01	MOBILIZACAO DE CONTAINER	MES	4,0000	347,90					
01.09.06	VESTIARIO BOX 7 SANIT. 2 LAVAT. 1 MICTORIO	UN	4,0000	355,00					
01.09.09	REFEITORIO	UN	1,0000	79,57					
01.09.11	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	1,0000	141,80					
01.09.13	INSTALAÇÕES PARA CONTAINER VESTIARIO COM BANCO E ARMÁRIO	UN	2,0000	130,35					
01.09.14	INSTALAÇÕES PARA CONTAINER REFEITORIO	DIA	536,0000	14,00					
01.09.16	CAIXA D'ÁGUA DE 1000L PARA ABASTECIMENTO DE CONTAINERS	UN	288,0000	72,87					
01.10.00	BANHEIRO QUIMICO	UN	50,0000	211,64					
01.10.10	BANHEIRO QUIMICO COM DUAS MANUTENÇÕES SEMANAIS	DIA	536,0000	14,00					
01.11.00	SINALIZAÇÃO	UN	288,0000	72,87					
01.11.05	INSTALAÇÃO DE FAIXA MORIM 6,00M X 0,80M EM TECIDO COMUM E ELUXALPTO	UN	50,0000	211,64					
01.12.00	VISTORIA CAUTELAR	DIA	536,0000	14,00					
01.12.01	VISTORIA CAUTELAR - ÁREA CONSTRUÍDA <= 100M2	UN	288,0000	72,87					
01.19.00	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA	DIA	536,0000	14,00					
01.19.01	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA DE SEGURANÇA E APOIO À OBRA (INCL. TÉCNICO, VISTORIA, ELABORAÇÃO DE PROJ. - CROQUI, JUNTO À BHTRANS, EQUIPE DE CAMPO, TRANSP. E FORNEC. DA SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA - PLACAS DE SEGURANÇA E CONES)	UNIMÉ	36,0000	18,82					
01.19.06	CONE DE PVC H = 75 CM - FORNECIMENTO	MÉS	36,0000	1,611,00					
01.21.00	VEÍCULO	L	9,000,0000	4,75					
01.21.01	LOCAÇÃO VEÍCULO POPULAR MOTOR 1.0 C/AR E SEGURO SEM COMBUSTIVEL	UN	10,0000	319,51					
01.21.02	GASOLINA	UN	108,0000	93,49					
01.40.00	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS (MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO)	UN	108,0000	319,51					
01.40.01	TRANSPORTE DE RETROSCAVADEIRA	UN	108,0000	319,51					
01.40.02	TRANSPORTE DE ESPARGIDOR	UN	108,0000	319,51					
01.40.03	TRANSPORTE DE VIBROACABADORA	UN	108,0000	319,51					
01.40.04	TRANSPORTE DE ROLO COMPACTADOR AÇO LISO	UN	70,0000	319,51					
01.40.05	TRANSPORTE DE ROLO DE PNEUS	UN	76,0000	45,34					
01.40.06	TRANSPORTE DE FRESADORA	UN	70,0000	319,51					
01.40.07	TRANSPORTE DE CAMINHÃO PIPA	UN	230,39	230,39					
01.40.08	TRANSPORTE DE MINICARREGADEIRA DE PNEUS (BOBCAT)	UN	70,0000	319,51					
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS									
 JOSÉ TARCISO SOARES ENGRº CIVIL - CREAMG 47.984									
DIRETORIA UNIDADE ORÇAMENTO Nº DATA 06/08/2021									

Betim/MG, 06 de agosto de 2021

EMBRAURB - Empresa Brasileira de Urbanização Ltda.
 Geraldo César da Silva
 CPF nº 067.067.041-91
 Representante legal



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA		MÊS / REF.		PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO		LOTE III - OBRA DE RESTAURAÇÃO, RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DE PAVIMENTOS EM DIVERSOS LOGRADOUROS CONCENTRADOS NA REGIONAL OESTE				Onerada		FEVEREIRO-2021		FOLHA	
						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS					
						HORISTA		MENSALISTA			
						114,54%		73,09%			
CÓDIGO SUDECAP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR				
01.40.09	TRANSPORTE DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS	UN	8,0000	319,51	370,34	2.962,72	15,91%				
01.40.10	TRANSPORTE DE CONJUNTO MOTONIVELADORA E GRADE DE DISCO	UN	8,0000	319,51	370,34	2.962,72	15,91%				
01.40.11	TRANSPORTE DE ROLO PÉ DE CARNEIRO	UN	8,0000	319,51	370,34	2.962,72	15,91%				
01.00.00	DEMOIÇÕES E REMOÇÕES				743.946,36						
02.00.00	DEMOIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO	M2	670,6100	7,76	9,54	6.397,62	22,98%				
02.11.00	PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO C/ EQUIP. PNEUMÁTICO	M2	1.408,2700	4,06	4,99	7.027,27	22,98%				
02.11.02	MANUAL DE ALVENARIA POLIEDRICA	M2	1.877,6900	7,76	9,54	17.913,16	22,98%				
02.11.05	DE REVESTIMENTO ASFALTICO COM EQUIP. PNEUMÁTICO	M2	9.388,4700	7,06	8,68	81.491,92	22,98%				
02.11.07	DEMOIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, ESPESSURA <= 10CM, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M2									
02.11.20	CORTE MECANICO EM CONCRETO/ASFALTO	M	3.755,3900	1,27	1,56	5.858,41	22,98%				
02.12.00	CORTE MECAN. C/ SERRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASFALTO	M									
02.12.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CARRINHO DE MAO	M3	187,7700	15,22	18,72	3.515,05	22,98%				
02.26.00	DMT <= 50,0 M	M3	187,7700	12,13	14,92	2.801,53	22,98%				
02.26.01	CARGA DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHÃO	M3KM	2.779,0000	0,92	1,13	3.140,27	22,98%				
02.27.00	MANUAL										
02.27.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO	M3	187,7700	12,13	14,92	2.801,53	22,98%				
02.28.00	DMT > 5 KM	M3KM	2.779,0000	0,92	1,13	3.140,27	22,98%				
02.28.04	TRANSPORTE DE MAT.DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA	VG	38,0000	99,40	122,24	4.645,12	22,98%				
02.29.00	CAÇAMBA 5m³	VG									
02.29.01	LIMPEZA DO PAVIMENTO	M2	28.165,4100	1,69	2,08	58.584,05	22,98%				
02.30.00	CAPINA E VARRIÇÃO DE PAVIMENTO EM ALVEN.POLIEDRICA	VG	621,0000	26,58	30,81	19.133,01	15,91%				
02.30.01	DESTINAÇÃO AMBIENTALMENTE ADEQUADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS (BOTA-FORA)										
02.45.00	FICHA DE BOTA-FORA - RESÍDUOS CLASSE A (CAMINHÃO TRUCADO DE 9 M3) - ENDEREÇO: AV. IBIRITÉ, 334, MARIÂNDIA, IBIRITÉ-MG, DMT 20,7KM										
02.45.01	02.00.00					210.507,41					
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA										
03.05.00	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA	M3	5.398,3700	3,40	4,18	22.585,19	22,98%				
03.05.01	EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA										
03.13.00	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA	M3KM	79.895,8800	0,92	1,13	90.292,34	22,98%				
03.13.04	DMT > 5 KM										
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS		VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		DIRETORIA		UNIDADE					
JOSE TARCISIO SOARES						ORÇAMENTO Nº		DATA			
ENFº CIVIL - CREMIG 47.984								08/08/2021			

Betim/MG, 06 de agosto de 2021



Gerardo César da Silva
EMBRAURB - Empresa Brasileira de Urbanização Ltda.
 Gerardo César da Silva
 CPF nº 097.087.041-91
 Representante legal

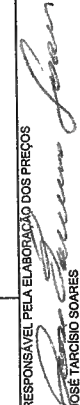
1738

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA		MÊS / REF.		PLANO DE OBRAS	
EMPREENDIMENTO / TRECHO		LOTE III - OBRA DE RESTAURAÇÃO, RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DE PAVIMENTOS EM DIVERSOS LOGRADOUROS CONCENTRADOS NA REGIONAL OESTE				Onerada		FEVEREIRO-2021		FOLHA	
						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		MENSALISTA		4/6	
						HORISTA		PREÇO TOTAL (COM BDI)		BDI / MULTIPLICADOR	
						114,54%		73,08%			
CÓDIGO SUDECAP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
03.23.00	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO	M2	1.877,6900	2,73	2,73	1.877,6900	2,73	3,36	6.309,04	22,98%	
03.23.03	COM PLACA VIBRATÓRIA								119.186,57		
05.00.00	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES	T	1.173,5600	66,90	66,90	1.173,5600	66,90	82,27	96.548,78	22,98%	
05.01.00	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MAO										
05.01.01	JOGADA										
05.09.00	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE	M3	234,7100	49,59	49,59	234,7100	49,59	60,99	14.314,96	22,98%	
05.09.02	BRITA								110.863,74		
05.00.00	DRENAGEM										
19.00.00	CAIXA PARA BOCA LOBO	UN	10.0000	667,05	667,05	10.0000	667,05	820,34	8.203,40	22,98%	
19.11.00	SIMPLES										
19.11.01	CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO	UN	10.0000	150,78	150,78	10.0000	150,78	185,43	1.854,30	22,98%	
19.13.00	TIPO B (CONCRETO) - PADRAO SUDECAP	UN	10.0000	554,09	554,09	10.0000	554,09	681,42	6.814,20	22,98%	
19.13.02	TAMPAO DE POÇO DE VISITA	UN	54.0000	73,14	73,14	54.0000	73,14	89,95	4.857,30	22,98%	
19.22.00	FERRO FUNDIDO NODULAR	UN	697,0000	227,99	227,99	697,0000	227,99	280,38	195.424,86	22,98%	
19.22.02	REBAIXAMENTO DE TAMPAO DE PV EM ATÉ 20 CM										
19.22.03	ALTEAMENTO DE TAMPAO DE PV EM ATÉ 20 CM, COM UTILIZAÇÃO DE PNEU COMO FORMA, INCL. ACABAMENTO COM CBUQ										
19.22.07	DRENO - PADRAO SUDECAP	M	100.0000	58,47	58,47	100.0000	58,47	69,45	6.945,00	22,98%	
19.25.00	TIPO B-MANTA DRENANTE, BRITA 3, TUBO POROSO, L=50CM										
19.25.02	SARILETA - PADRAO SUDECAP	M	2.682,4200	19,10	19,10	2.682,4200	19,10	23,49	63.010,05	22,98%	
19.30.00	TIPO B - (60X10)CM - DES-R01								287.109,11		
19.30.05	PAVIMENTAÇÃO										
20.00.00	REGULARIZAÇÃO										
20.01.00	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	M2	9.388,4700	1,32	1,32	9.388,4700	1,32	1,62	15.209,32	22,98%	
20.01.01	REGULARIZAÇÃO, COMPACT. DO SUBLEITO C/PLACA VIBRAT	M2	1.877,6900	2,73	2,73	1.877,6900	2,73	3,36	6.309,04	22,98%	
20.01.02	SUB-BASE ESTAB. GRANUL. ENERGIA PROCTOR INTERMED.										
20.04.00	COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	M3	1.877,6900	63,80	63,80	1.877,6900	63,80	78,46	147.323,56	22,98%	
20.04.03	COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA) COMPACT. PLACA VIBRATÓRIA	M3	375,5400	84,54	84,54	375,5400	84,54	103,97	39.044,89	22,98%	
20.04.20											
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS		VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		UNIDADE		DIRETORIA		UNIDADE			
JOSE MARCIO SOARES ENGR CIVIL - CREVAMG 47.984								ORÇAMENTO Nº		DATA	
										06/08/2021	

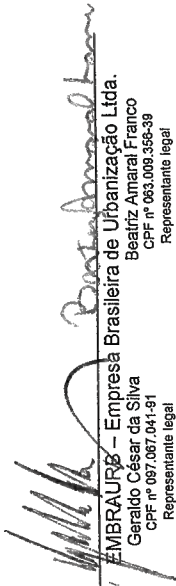
Belim/MG, 06 de agosto de 2021

Beatriz Amarel Franco
EMBRAURB - Empresa Brasileira de Urbanização Ltda.
 Beatriz Amarel Franco
 CPF nº 068.009.356-39
 Representante legal



EMPREENDIMENTO / TRECHO	PLANILHA DE ORÇAMENTO										TIPO DE TABELA		MÊS / REF.		PLANO DE OBRAS	
	CÓDIGO SUDECAP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	Onerada		FEVEREIRO-2021		FOLHA	
							HORISTA	MEENSALISTA			114,54%	75,09%				
20.06.00	BASE ESTAB. GRANUL. COMPACT. ENERG. PROCTOR INTERMED. COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA), COMPACT. C/ PLACA VIBRATÓRIA	M3	375,5400	84,54	103,97	39.044,89			22,98%							
20.06.21	BASE ESTAB. GRANUL., COMP. ENERG. PROCTOR MODIF. COM BRITA GRADUADA SIMPLES	M3	1.877,6900	100,42	123,50	231.894,72			22,98%							
20.07.20	COM BRITA GRADUADA SIMPLES	M3	375,5400	111,55	137,18	51.516,58			22,98%							
20.07.22	COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA) TRATADA COM 5% DE CIMENTO - BGTC															
20.10.00	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA	TxKM	87,876,0800	0,67	0,83	72.937,15			22,98%							
20.10.02	DMT <= 10KM	TxKM	175,752,1600	0,49	0,60	105.451,30			22,98%							
20.10.03	DMT > 10KM															
20.11.00	IMPRIMAÇÃO	M2	11.265,1600	4,24	5,21	58.696,69			22,98%							
20.11.05	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA - EAI, LIMPEZA MANUAL															
20.12.00	PINTURA	M2	7.510,7800	4,47	5,50	41.309,29			22,98%							
20.12.03	PINTURA DE LIGAÇÃO EM DUAS ETAPAS COM RR-20, INCL. MANTA GEOTÉXTIL, LIMPEZA MANUAL	M2	300,431,0400	1,46	1,79	537.771,56			22,98%							
20.12.04	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, LIMPEZA MANUAL															
20.13.00	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE	T	901,2900	354,75	411,19	370.601,44			15,91%							
20.13.20	FORNECIMENTO DE CBUQ FAIXA D, COM CAP 50/70, INCLUSIVE TRANSPORTE	T	901,2900	22,48	27,65	24.920,67			22,98%							
20.13.21	APLICAÇÃO DE CBUQ FAIXA D, CAMADA DE ROLAMENTO, COM CAP 50/70	T	225,3200	284,86	341,77	77.007,62			15,91%							
20.13.22	FORNECIMENTO DE CBUQ FAIXA B, COM CAP 50/70, INCLUSIVE TRANSPORTE	T	225,3200	22,48	27,65	6.230,10			22,98%							
20.13.23	APLICAÇÃO DE CBUQ FAIXA B, CAMADA DE ROLAMENTO, COM CAP 50/70	T	23.975,6400	280,90	337,18	8.084.106,30			15,91%							
20.13.24	FORNECIMENTO DE CBUQ FAIXA C, COM CAP 50/70, INCLUSIVE TRANSPORTE	T	23.975,6400	22,48	27,65	647.350,92			22,98%							
20.13.25	APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) FAIXA 'C', CAMADA DE ROLAMENTO, COM CAP 50/70	T	23.412,3300	83,83	103,09	58.071,63			22,98%							
20.13.26	APLICAÇÃO DE CBUQ FAIXA C, CAP 50/70, ESP. MANUAL, COMPACT. PLACA VIBRAT.	T	563,3100	450,87	522,72	176.668,91			15,91%							
20.13.27	FORNECIMENTO DE CBUQ S.M.A. PRONTO, INCLUSIVE TRANSPORTE	T	337,9800	22,48	27,65	9.345,15			22,98%							
20.13.28	APLICAÇÃO DE CBUQ S.M.A., CAMADA DE ROLAMENTO	T	337,9800	360,48	417,83	141.218,18			15,91%							
20.13.29	FORNECIMENTO DE CBUQ FAIXA C COM ASFALTO BORRACHA, INCLUSIVE TRANSPORTE	T	337,9800	22,48	27,65	9.345,15			22,98%							
20.13.30	APLICAÇÃO DE CBUQ FAIXA C COM ASFALTO BORRACHA, CAMADA DE ROLAMENTO	T	337,9800													
20.20.00	FRESAGEM															
20.20.02	FRESAGEM DE 5 A 10 CM	M2	12.205,0100	8,72	10,72	130.837,71			22,98%							
20.20.05	FRESAGEM ATÉ 5 CM	M2	122.050,1100	3,59	4,41	538.240,99			22,98%							
20.21.00	GEOGRELHA															
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS																
 JOSÉ TARCÍSIO SOARES ENGR CIVIL - CREA/MG 47.984																

Betim/MG, 06 de agosto de 2021


EMBRAURB – Empresa Brasileira de Urbanização Ltda.
 Beatriz Amaral Franco
 CPF nº 093.008.356-39
 Representante legal



1740



PLANILHA DE ORÇAMENTO

EMPREENHIMENTO / TRECHO	CÓDIGO SUDECAP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	TIPO DE TABELA		MÊS / REF.		PLANO DE OBRAS	
							Onerada		FEVEREIRO-2021			BDI / MULTIPLICADOR
							ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	MENSALISTA	PREÇO TOTAL (COM BDI)			
LOTE III - OBRA DE RESTAURAÇÃO, RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DE PAVIMENTOS EM DIVERSOS LOGRADOUROS CONCENTRADOS NA REGIONAL OESTE												
	20.21.01	GEORRELHA DE POLIÉSTER PARA REFORÇO DE PAVIMENTO	M2	1.877,6900	14,18	17,44	32.746,91			22,98%		
	20.30.00	RECICLAGEM COM ADIÇÃO DE CIMENTO E INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO A BASE	M3	2.816,5400	34,91	42,93	120.914,06			22,98%		
	20.30.01	PAVIMENTAÇÃO COM RECICLAGEM	UN	1.000	319,51	370,34	370,34			15,91%		
	20.30.02	MOBILIZAÇÃO DE RECICLADORA	UN	1.000	319,51	370,34	370,34			15,91%		
	20.30.03	DESMOBILIZAÇÃO DE RECICLADORA					11.774.855,41					
	21.00.00	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES										
	21.03.00	MEIO FIO E CORDÃO - PADRÃO SUDECAP	M	1.341,2100	23,05	28,35	38.023,30			22,98%		
	21.03.17	MEIO FIO CONCRETO FCK=18MPA TIPO A (12X14,2X30)CM	M	1.341,2100	19,99	24,58	32.966,94			22,98%		
	21.04.00	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO										
	21.04.01	PREMOLDADO DE CONCRETO	M2	2.682,4200	28,24	34,73	93.160,45			22,98%		
	21.05.00	PASSEIOS										
	21.05.01	DE CONCRETO 15 MPA E=6CM JUNTA SECA 3M MANUAL					164.150,69					
	30.00.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
	30.01.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
	30.01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	100,0000	4.625,79	5.689,80	568.880,00			22,98%		
	30.00.00	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS										
JOSÉ TARCÍSIO SOARES ENGR CIVIL - CREAMG 47.994												

Belmi/MG, 06 de agosto de 2021

EMBRAURB - Empresa Brasileira de Urbanização Ltda.
 Beatriz Amaral Franco
 CPF nº 063.009.356-39
 Representante legal

