PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE	PLANILHA DE ORÇAMENTO	TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
		Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
	HORISTA	MENSALISTA	
RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ			1/9

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
01.00.00	INSTALAÇAO DA OBRA	21.514,23	21.514,23
02.00.00	DEMOLIÇOES E REMOÇOES	20.661,57	20.661,57
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA	61.908,23	61.908,23
04.00.00	FUNDAÇOES	75.362,61	75.362,61
05.00.00	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇOES	130.332,66	130.332,66
06.00.00	ESTRUTURAS DE CONCRETO E METALICA	17.405,31	17.405,31
07.00.00	ALVENARIAS E DIVISOES	21.603,08	21.603,08
10.00.00	INSTALAÇAO HIDRO-SANITARIA, INCENDIO E GAS	610,80	610,80
13.00.00	SERRALHERIA	17.503,56	17.503,56
14.00.00	REVESTIMENTOS	1.467,00	1.467,00
17.00.00	PINTURA	641,09	641,09
18.00.00	SERVICOS DIVERSOS	81.137,21	81.137,21
19.00.00	DRENAGEM	6.646,93	6.646,93
20.00.00	PAVIMENTAÇAO	14.735,62	14.735,62
21.00.00	URBANIZAÇAO E OBRAS COMPLEMENTARES	13.099,75	13.099,75
22.00.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	57.993,91	57.993,91
	PREÇO TOTAL - JULHO/2021	**R$ 542.623,56**	**R$ 542.623,56**

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	2/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
01.00.00		**INSTALAÇAO DA OBRA**						
01.04.00		TAPUME PADRAO SUDECAP (TIPO I, II E III)						
01.04.02		COMPENSADO 10MM FIXAÇAO ENTERRADA SEM INFORME PBH	M	10,0000	73,53	73,53	735,30	0,00%
01.04.09		TELA-TAPUME DE POLIPROPILENO H= 1,20 M, INCL. BASE	M	40,0000	7,95	7,95	318,00	0,00%
01.09.00		CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO						
01.09.01		MOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	3,0000	475,67	475,67	1.427,01	0,00%
01.09.03		ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	MES	7,0000	803,36	803,36	5.623,52	0,00%
01.09.07		VESTIARIO 4 CHUV. 3 SANIT. 1LAVAT. 1 MICT.	MES	7,0000	665,93	665,93	4.661,51	0,00%
01.09.10		DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	MES	7,0000	613,09	613,09	4.291,63	0,00%
01.09.11		DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,0000	475,67	475,67	1.427,01	0,00%
01.09.12		INSTALAÇÕES PARA CONTAINERS TIPO ESCRITORIO	UN	1,0000	613,74	613,74	613,74	0,00%
01.09.13		INSTALAÇÕES PARA CONTAINER VESTIARIO COM BANCO E ARMÁRIO	UN	1,0000	173,89	173,89	173,89	0,00%
01.09.15		INSTALAÇÕES PARA CONTAINER DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	UN	1,0000	272,97	272,97	272,97	0,00%
01.09.16		CAIXA DÁGUA DE 1000L PARA ABASTECIMENTO DE CONTAINERS	UN	1,0000	252,09	252,09	252,09	0,00%
01.12.00		VISTORIA CAUTELAR						
01.12.01		VISTORIA CAUTELAR - ÁREA CONSTRUÍDA <= 100M2	UN	6,0000	286,26	286,26	1.717,56	0,00%
	Total do Grupo:	**01.00.00**					**21.514,23**	
02.00.00		**DEMOLIÇOES E REMOÇOES**						
02.11.00		DEMOLIÇAO DE PASSEIO E PAVIMENTO						
02.11.01		PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE	M2	27,2000	18,38	18,38	499,94	0,00%
02.11.04		PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO C/EQUIPAMENTO ELETRICO	M2	61,0800	5,87	5,87	358,54	0,00%
02.11.07		DE REVESTIMENTO ASFALTICO COM EQUIP. PNEUMATICO	M2	90,0000	11,71	11,71	1.053,90	0,00%
02.13.00		DEMOLIÇAO DE CONCRETO INCLUSIVE AFASTAMENTO						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	3/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
02.13.04		ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELETRICO	M3	22,2500	121,41	121,41	2.701,37	0,00%
02.14.00		DEMOLIÇAO MANUAL, DE ALVENARIA INCL. AFASTAMENTO						
02.14.01		DE ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS	M3	7,0000	86,03	86,03	602,21	0,00%
02.23.00		REMOÇAO DE CERCA E ALAMBRADO						
02.23.01		CERCA DE ARAME	M	21,0000	8,04	8,04	168,84	0,00%
02.27.00		CARGA DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHAO						
02.27.01		MANUAL	M3	114,6000	17,83	17,83	2.043,32	0,00%
02.29.00		CAÇAMBA						
02.29.10		CAÇAMBA 5m³ - VILAS E FAVELAS	VG	45,0000	268,03	268,03	12.061,35	0,00%
02.31.00		SUPRESSAO DE ARVORE						
02.31.01		SUP. ARVORE PEQ. PORTE (ATE 3M)INCLUS. CORTE LENHA	UN	10,0000	117,21	117,21	1.172,10	0,00%
	Total do Grupo:	**02.00.00**					**20.661,57**	
03.00.00		**TRABALHOS EM TERRA**						
03.01.00		DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO						
03.01.01		CAPINA MANUAL DE TERRENO	M2	315,0000	2,95	2,95	929,25	0,00%
03.01.10		PREPARO MANUAL DE TALUDE EM ENCOSTA PARA RECEBER TRATAMENTO	M2	128,0000	18,78	18,78	2.403,84	0,00%
03.01.11		LIMPEZA MANUAL DE ENCOSTA	M2	128,0000	6,71	6,71	858,88	0,00%
03.12.00		CARGA DE MATERIAL DE QQUER NATUREZA SOBRE CAMINHAO						
03.12.01		MANUAL	M3	127,0000	17,83	17,83	2.264,41	0,00%
03.13.00		TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA						
03.13.52		CARGA, TRANSPORTE INTERNO E DESCARGA DE MATERIAL EM BECOS	TXM	21.590,0000	1,53	1,53	33.032,70	0,00%
03.15.00		ATERRO COMPACTADO						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA	BEN-HUR SANTOS			
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	4/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
03.15.02		COM PLACA VIBRATORIA	M3	51,0000	17,71	17,71	903,21	0,00%
03.15.50		MANUAL, COM SOQUETE EM VILAS E FAVELAS	M3	77,0000	56,36	56,36	4.339,72	0,00%
03.17.00		ESCAVAÇAO MANUAL DE VALAS						
03.17.50		H < = 1,5M EM VILAS E FAVELAS	M3	169,0000	56,36	56,36	9.524,84	0,00%
03.22.00		REATERRO DE VALA						
03.22.50		MANUAL EM VILAS E FAVELAS	M3	2,6000	56,36	56,36	146,54	0,00%
03.25.00		TRANSPORTE DE MAT.DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA						
03.25.10		CAÇAMBA 5m³ - VILAS E FAVELAS	VG	28,0000	268,03	268,03	7.504,84	0,00%
	Total do Grupo:	**03.00.00**					**61.908,23**	
04.00.00		**FUNDAÇOES**						
04.01.00		TUBULAO A CEU ABERTO						
04.01.53		ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUBULÃO EM VILAS E FAVELAS	M3	77,3800	291,21	291,21	22.533,83	0,00%
04.03.00		ESTACA BROCA PERFURADA A TRADO MANUAL						
04.03.04		PERFURAÇAO DE ESTACA TRADO D= 30 CM	M	93,0000	33,55	33,55	3.120,15	0,00%
04.13.00		FORMA, ESCORAMENTO, DESFORMA E LIMPEZA EM FUNDAÇAO						
04.13.04		DE TABUA DE MADEIRA DE LEI	M2	55,0000	75,38	75,38	4.145,90	0,00%
04.23.00		CONCRETO USINADO B1,B2 LANÇADO EM FUNDAÇAO						
04.23.20		FCK >= 20 MPA, BRITA CALCARIA, USINADO CONVENCIONAL. LANÇADO EM FUNDAÇÃO	M3	97,5000	467,31	467,31	45.562,73	0,00%
	Total do Grupo:	**04.00.00**					**75.362,61**	
05.00.00		**GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇOES**						
05.05.00		ARMAÇAO INCLUSIVE CORTE, DOBRA E COLOCAÇAO						
05.05.01		AÇO CA-50 OU CA-60	KG	6.041,6200	16,71	16,71	100.955,47	0,00%
05.09.00		FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	5/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
05.09.02		BRITA	M3	6,0000	101,37	101,37	608,22	0,00%
05.11.00		MANTA DRENANTE GEOTEXTIL						
05.11.01		MANTA GEOTEXTIL - 180 G/M2 - RES.TRACAO >= 9 KN/M	M2	28,2000	4,74	4,74	133,67	0,00%
05.11.05		MANTA DRENANTE TIPO GEOCOMPOSTO FORMADO POR UMA GEOMANTA TRIDIMENSIONAL, FABRICADA COM FILAMENTOS DE POLIPROPILENO, NÚCLEO É TERMOSOLDADO ENTRE DOIS GEOTÊXTEIS NÃOTECIDOS EM TODOS OS PONTOS DE CONTATO, SENDO UM GEOTEXTIL NÃOTECIDO FILTRANTE AGULHADO E CA	M2	85,8000	39,67	39,67	3.403,69	0,00%
05.12.00		DRENO BARBACAN						
05.12.01		DRENO BARBACÃ DN 50 MM E COMPRIMENTO DE 0,50M	UN	10,0000	7,43	7,43	74,30	0,00%
05.51.00		PROTEÇÃO DE ENCOSTAS						
05.51.01		ARGAMASSA 1:3 E= 5CM APLICADA SOBRE TELA Q-92(1,48KG/M2) GRAMPEADA EM TALUDE	M2	33,0000	128,51	128,51	4.240,83	0,00%
05.51.02		FORNEC.E LANÇAMENTO CONCRETO 25 MPA E=6CM, TELA SOLDADA, GRAMPO DE AÇO 8,00 MM E BARBACÃS EM TALUDE - CONCRETO CHAPADO	M2	128,0000	163,41	163,41	20.916,48	0,00%
	Total do Grupo:	**05.00.00**					**130.332,66**	
06.00.00		**ESTRUTURAS DE CONCRETO E METALICA**						
06.01.00		FORMA, ESCORAMENTO, DESFORMA E LIMPEZA - ESTRUTURA						
06.01.05		DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA >= 12MM	M2	113,5000	72,52	72,52	8.231,02	0,00%
06.05.00		CONCRETO CONVENCIONAL B1,B2 LANÇADO EM ESTRUTURA						
06.05.20		FCK >= 20 MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM ESTRUTURA	M3	18,0100	509,40	509,40	9.174,29	0,00%
	Total do Grupo:	**06.00.00**					**17.405,31**	
07.00.00		**ALVENARIAS E DIVISOES**						
07.05.00		ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO						
07.05.13		E= 10 CM, APARENTE, VEDAÇAO	M2	78,8500	44,74	44,74	3.527,75	0,00%
07.06.00		ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA	BEN-HUR SANTOS			
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	6/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
07.06.05		ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO APARENTE, CHEIO DE CONCRETO, JUNTAS FRISADAS - FCK=20 MPA ESP = 20 CM	M2	123,8800	145,91	145,91	18.075,33	0,00%
	Total do Grupo:	**07.00.00**					**21.603,08**	
10.00.00		**INSTALAÇAO HIDRO-SANITARIA, INCENDIO E GAS**						
10.10.00		TUBO PVC ESGOTO, PB, VIROLA E ANEL, INCL. CONEXOES						
10.10.04		D= 100 MM	M	24,0000	25,45	25,45	610,80	0,00%
	Total do Grupo:	**10.00.00**					**610,80**	
13.00.00		**SERRALHERIA**						
13.40.00		GUARDA-CORPO E CORRIMAO						
13.40.08		GUARDA CORPO D=2" E TUBOS HORIZONTAIS D= 1 1/2"	M2	20,0000	713,97	713,97	14.279,40	0,00%
13.40.14		CORRIMAO D= 1 1/2" SIMPLES	M	27,4000	117,67	117,67	3.224,16	0,00%
	Total do Grupo:	**13.00.00**					**17.503,56**	
14.00.00		**REVESTIMENTOS**						
14.05.00		REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA						
14.05.05		CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3 CIM./AREIA, A COLHER	M2	25,0000	6,59	6,59	164,75	0,00%
14.05.31		REBOCO COM ARGAMASSA 1:7 CIMENTO E AREIA	M2	25,0000	27,99	27,99	699,75	0,00%
14.50.00		ANDAIMES						
14.50.50		ANDAIME COM ESTRADO INCL. TELA DE PROTEÇÃO, RODAPÉ, GUARDA CORPO, MONTAGEM E DESMONTAGEM.	M2	25,0000	24,10	24,10	602,50	0,00%
	Total do Grupo:	**14.00.00**					**1.467,00**	
17.00.00		**PINTURA**						
17.44.00		TRATAMENTO DE ESTRUTURA						
17.44.20		TRATAMENTO DE ESTRUTURA COM REVESTIMENTO POLIMÉRICO COM INIBIDOR DE CORROSÃO - 2 DEMÃOS	M2	16,8000	38,16	38,16	641,09	0,00%
	Total do Grupo:	**17.00.00**					**641,09**	

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	7/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
18.00.00		**SERVICOS DIVERSOS**						
18.20.00		MAQUINAS E EQUIPAMENTOS						
18.20.17		CAMINHÃO 3/4 COM MOTORISTA, COM CABINE EM ALUMÍNIO PARA 4 LUGARES E CONJUNTO DE FERRAMENTAS (PARA EQUIPE MÓVEL), INCLUSIVE COMBUSTIVEL	MES	7,0000	11.591,03	11.591,03	81.137,21	0,00%
	Total do Grupo:	**18.00.00**					**81.137,21**	
19.00.00		**DRENAGEM**						
19.30.00		SARJETA - PADRAO SUDECAP						
19.30.04		TIPO A - (50X10)CM - DES-R01	M	35,0000	22,82	22,82	798,70	0,00%
19.70.00		TUBO PVC RIG.NBR-7362/2 INCL.CONEXOES (TIGRE/EQUIVALENTE)						
19.70.03		D= 100MM	M	6,0000	25,71	25,71	154,26	0,00%
19.70.05		D= 200MM	M	35,4000	81,16	81,16	2.873,06	0,00%
19.90.00		TUBOS / CAIXAS E OUTROS						
19.90.26		CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA (SIFONADA) CAP. 31 L	UN	1,0000	192,66	192,66	192,66	0,00%
19.90.28		CAIXA DE PASSAGEM PRÉ-MOLDADA, DN=40CM, H=35CM, INCLUSIVE TAMPÃO	UN	1,0000	160,62	160,62	160,62	0,00%
19.90.41		REMANEJAMENTO REDE DE ESGOTO	M	20,0000	88,86	88,86	1.777,20	0,00%
19.90.46		TUBO FLEXIVEL PERFURADO DN 100MM	M	47,0000	14,69	14,69	690,43	0,00%
	Total do Grupo:	**19.00.00**					**6.646,93**	
20.00.00		**PAVIMENTAÇAO**						
20.51.00		ESCADA DE ACESSO						
20.51.03		EM CONCRETO ARMADO APOIADA EM SOLO SEM RAMPA PARA CARRINHO DE MÃO	M2	56,8000	259,43	259,43	14.735,62	0,00%
	Total do Grupo:	**20.00.00**					**14.735,62**	
21.00.00		**URBANIZAÇAO E OBRAS COMPLEMENTARES**						
21.03.00		MEIO FIO E CORDAO - PADRAO SUDECAP						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	8/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
21.03.52		CORDÃO DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO E=20CM (MEIO-FIO)	M	57,7300	43,29	43,29	2.499,13	0,00%
21.04.00		REMOÇAO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO						
21.04.01		PREMOLDADO DE CONCRETO	M	35,0000	26,54	26,54	928,90	0,00%
21.05.00		PASSEIOS						
21.05.01		DE CONCRETO 15 MPA E=6CM JUNTA SECA 3M MANUAL	M2	109,1500	37,18	37,18	4.058,20	0,00%
21.05.61		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	M2	45,8000	108,87	108,87	4.986,25	0,00%
21.16.00		CERCA DE MOURAO A CADA 2,0 M						
21.16.01		COM 05 FIOS DE ARAME LISO E MOURÕES DE EUCALIPTO TRATADO	M	21,0000	29,87	29,87	627,27	0,00%
	Total do Grupo:	**21.00.00**					**13.099,75**	
22.00.00		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**						
22.01.00		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						
22.01.01		ENGENHEIRO DA OBRA	MES	1,1000	15.000,00	15.000,00	16.500,00	0,00%
22.01.02		ENCARREGADO	MES	3,4500	5.987,46	5.987,46	20.656,74	0,00%
22.01.03		TECNICO DE SEGURANCA	MES	1,0000	5.036,49	5.036,49	5.036,49	0,00%
22.01.04		ALMOXARIFE	MES	1,0000	3.355,27	3.355,27	3.355,27	0,00%
22.01.05		APONTADOR	MES	1,0000	3.010,89	3.010,89	3.010,89	0,00%
22.01.07		VEÍCULO DO ENGENHEIRO DA OBRA	MES	1,1000	2.301,32	2.301,32	2.531,45	0,00%
22.01.08		MATERIAL DE ESCRITÓRIO	MES	7,0000	37,02	37,02	259,14	0,00%
22.01.09		MATERIAL DE LIMPEZA	MES	7,0000	17,35	17,35	121,45	0,00%
22.01.10		TELEFONIA / INTERNET	MES	7,0000	147,99	147,99	1.035,93	0,00%
22.01.14		TAXAS DE ART	UN	1,0000	233,05	233,05	233,05	0,00%
22.01.16		CONSUMO DE ÁGUA	MES	7,0000	401,68	401,68	2.811,76	0,00%

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE	PLANILHA DE ORÇAMENTO	TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
		Desonerada	JULHO/2021	2740 : DV-U-MAN-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
	HORISTA	MENSALISTA	
RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE BECOS E ACESSOS - RUA JOAQUINA JOSÉ RAIMUNDO, JARDIM FELICIDADE - REG.NORTE - ARP N.º UB 006/2022 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 007/2021 – 1º CONT. - ITAMARACÁ			9/9

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
22.01.17		CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	MES	7,0000	348,82	348,82	2.441,74	0,00%
	Total do Grupo:	**22.00.00**					**57.993,91**	

Construtora Itamaracá Ltda.
Wellington José Amaral Belo
CPF: 003.637.576-43

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL	BEN-HUR SANTOS			
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220266	14/07/2022				