PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	ABRIL/2021	2724 N- DV-U-URB-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO PARA AS OBRAS DE ESTABILIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO ATRAVÉS DA OPERACIONALIZAÇÃO DO PEAR - ARP UB 001/22 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 004/2021 - LOTE III - 7º CONTRATO - ENGECOM

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	1/4

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
01.00.00	INSTALAÇAO DA OBRA	447.885,27	447.885,27
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA	53.606,00	53.606,00
18.00.00	SERVICOS DIVERSOS	1.749.500,98	1.749.500,98
22.00.00	ADMINISTRAÇÃO	269.191,03	269.191,03
	PREÇO TOTAL - ABRIL/2021	**R$ 2.520.183,28**	**R$ 2.520.183,28**

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220326	30/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	ABRIL/2021	2724 N- DV-U-URB-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO PARA AS OBRAS DE ESTABILIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO ATRAVÉS DA OPERACIONALIZAÇÃO DO PEAR - ARP UB 001/22 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 004/2021 - LOTE III - 7º CONTRATO - ENGECOM

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	2/4

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**						
01.01.00		ESCRITORIO DE OBRA						
01.01.12		ESCRITORIO DA EMPREITEIRA TIPO II	UN	1,0000	6.074,16	6.074,16	6.074,16	0,00%
01.02.00		BARRACAO DE OBRA						
01.02.07		VESTIARIO TIPO II	UN	5,0000	7.938,94	7.938,94	39.694,70	0,00%
01.02.11		AREA COBERTA EM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 4MM	M2	60,0000	50,11	50,11	3.006,60	0,00%
01.02.13		DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO II	UN	1,0000	4.728,37	4.728,37	4.728,37	0,00%
01.02.15		DEPOSITO DE MATERIAIS ENSACADOS	UN	1,0000	2.463,38	2.463,38	2.463,38	0,00%
01.02.21		INSTALAÇAO SANITARIA TIPO II	UN	1,0000	5.376,68	5.376,68	5.376,68	0,00%
01.02.26		REFEITORIO TIPO II	UN	1,0000	3.800,65	3.800,65	3.800,65	0,00%
01.02.30		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO POR FRENTE DE SERVIÇO	UN	2,0000	1.692,09	1.692,09	3.384,18	0,00%
01.03.00		PLACA DE OBRA AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA 8X12CM						
01.03.02		PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	M2	24,0000	234,61	234,61	5.630,64	0,00%
01.03.05		PLACA DE OBRA PADRAO SUDECAP (1X 0,5 M) - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	25,0000	117,31	117,31	2.932,75	0,00%
01.11.00		SINALIZAÇAO						
01.11.05		INSTALAÇÃO DE FAIXA MORIM 6,00M X 0,80M EM TECIDO COMUM E EUXALIPTO	UN	90,0000	107,82	107,82	9.703,80	0,00%
01.50.00		VEÍCULO						
01.50.04		VEÍCULO DA FISCALIZAÇÃO FLEX POPULAR DE 1000 CC, INCLUSIVE CONBUSTÍVEL (200 LITROS)	MES	48,0000	3.074,99	3.074,99	147.599,52	0,00%
01.50.06		VEÍCULO DA FISCALIZAÇÃO FLEX, COM CILINDRADAS ENTRE A PARTIR DE 1300, INCLUSIVE CONBUSTÍVEL (250 LITROS)	MÊS	24,0000	4.169,92	4.169,92	100.078,08	0,00%
01.50.07		VEICULO UTILITÁRIO TIPO PICK UP, CABINE SIMPLES, COM CILINDRADAS A PATIR DE 1300 CC, INCLUSIVE COMBUSTIVEL (250 LITROS)	MÊS	24,0000	4.725,49	4.725,49	113.411,76	0,00%
	Total do Grupo:	**01.00.00**					**447.885,27**	
03.00.00		**TRABALHOS EM TERRA**						

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220326	30/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	ABRIL/2021	2724 N- DV-U-URB-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO PARA AS OBRAS DE ESTABILIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO ATRAVÉS DA OPERACIONALIZAÇÃO DO PEAR - ARP UB 001/22 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 004/2021 - LOTE III - 7º CONTRATO - ENGECOM

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	3/4

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
03.25.00		TRANSPORTE DE MAT.DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA						
03.25.10		CAÇAMBA 5m³ - VILAS E FAVELAS	VG	200,0000	268,03	268,03	53.606,00	0,00%
	Total do Grupo:	**03.00.00**					**53.606,00**	
18.00.00		**SERVICOS DIVERSOS**						
18.13.00		HORAS NORMAIS						
18.13.01		PATRULHA 1	MES	24,0000	17.677,93	17.677,93	424.270,32	0,00%
18.13.02		PATRULHA 2	MES	24,0000	42.494,47	42.494,47	1.019.867,28	0,00%
18.17.00		SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS						
18.17.01		LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL EM VILAS E FAVELAS	M2	13.500,0000	2,70	2,70	36.450,00	0,00%
18.19.00		SONDAGEM						
18.19.01		MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	VB	15,0000	1.034,16	1.034,16	15.512,40	0,00%
18.19.02		PERFURACAO SONDAGEM PERCUSSAO 2 1/2"	M	300,0000	77,56	77,56	23.268,00	0,00%
18.19.03		MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃOPERFURACAO SONDAGEM A TRADO D= 20CM	VB	18,0000	646,35	646,35	11.634,30	0,00%
18.19.04		PERFURACAO SONDAGEM A TRADO D= 20CM	M	300,0000	64,64	64,64	19.392,00	0,00%
18.20.00		MAQUINAS E EQUIPAMENTOS						
18.20.05		CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO DE RETROESCAVADEIRA	H	500,0000	91,49	91,49	45.745,00	0,00%
18.20.06		CUSTO HORÁRIO IMPRODUTIVO DE RETROESCAVADEIRA	H	100,0000	48,34	48,34	4.834,00	0,00%
18.20.07		CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO DE CAMINHÃO BASCULANTE	H	500,0000	92,08	92,08	46.040,00	0,00%
18.20.08		CUSTO HORÁRIO IMPRODUTIVO DE CAMINHÃO BASCULANTE	H	100,0000	51,21	51,21	5.121,00	0,00%
18.20.18		LOCAÇÃO DE BETONEIRA 400 L	MÊS	144,0000	365,49	365,49	52.630,56	0,00%
18.20.19		LOCAÇÃO DE MARTELETE ELETRICO TRIFASICO 30 KG	MÊS	72,0000	511,69	511,69	36.841,68	0,00%
18.20.20		LOCAÇÃO DE VIBRADOR DE IMERSAO COM MANGOTE	MÊS	36,0000	219,29	219,29	7.894,44	0,00%

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220326	30/07/2022				

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS
Desonerada	ABRIL/2021	2724 N- DV-U-URB-20

EMPREENDIMENTO / TRECHO

APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO PARA AS OBRAS DE ESTABILIZAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO GEOLÓGICO ATRAVÉS DA OPERACIONALIZAÇÃO DO PEAR - ARP UB 001/22 - LICITAÇÃO URBEL/SMOBI 004/2021 - LOTE III - 7º CONTRATO - ENGECOM

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
HORISTA	MENSALISTA	4/4

CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR
SUDECAP	REFERÊNCIA							
	Total do Grupo:	**18.00.00**					**1.749.500,98**	
22.00.00		**ADMINISTRAÇÃO**						
22.01.00		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
22.01.01		ENGENHEIRO DA OBRA	MES	3,9900	15.798,22	15.798,22	63.034,90	0,00%
22.01.02		ENCARREGADO	MES	13,5500	7.239,06	7.239,06	98.089,26	0,00%
22.01.03		TECNICO DE SEGURANCA	MES	1,9000	6.045,70	6.045,70	11.486,83	0,00%
22.01.04		ALMOXARIFE	MES	1,8700	4.103,81	4.103,81	7.674,12	0,00%
22.01.05		APONTADOR	MES	1,9400	3.682,90	3.682,90	7.144,83	0,00%
22.01.07		VEÍCULO DO ENGENHEIRO DA OBRA	MES	3,9900	2.082,54	2.082,54	8.309,33	0,00%
22.01.08		MATERIAL DE ESCRITÓRIO	MES	24,0000	45,28	45,28	1.086,72	0,00%
22.01.09		MATERIAL DE LIMPEZA	MES	24,0000	21,21	21,21	509,04	0,00%
22.01.10		TELEFONIA / INTERNET	MES	24,0000	180,98	180,98	4.343,52	0,00%
22.01.12		ENSAIOS / CONTROLE TECNOLOGICO	UN	54,0000	426,59	426,59	23.035,86	0,00%
22.01.13		EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA (MICRO E IMPRESSORA)	UN	24,0000	1.496,93	1.496,93	35.926,32	0,00%
22.01.14		TAXAS DE ART	UN	30,0000	285,01	285,01	8.550,30	0,00%
	Total do Grupo:	**22.00.00**					**269.191,03**	

DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
DMR-UB	URBEL				
ORÇAMENTO Nº	DATA				
220326	30/07/2022				