



 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>	PLANILHA DE ORÇAMENTO		TIPO DE TABELA Onerada	MÊS / REF. SETEMBRO/2021	PLANO DE OBRAS	
EMPREENDIMENTO / TRECHO				ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE				HORISTA		1/12
				MENSALISTA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			CUSTO TOTAL		PREÇO TOTAL
01.00.00	INSTALAÇÃO DA OBRA			5.847,80		7.189,00
02.00.00	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			8.740,00		10.764,00
21.00.00	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES			117.279,15		139.037,18
30.00.00	ADMINISTRACAO DA OBRA			2.275.092,80		2.798.134,20
31.00.00	EQUIPAMENTOS			198.122,24		229.640,00
32.00.00	PODA, SUPRESSÃO, SECÇÃO E DESTOCA			3.634.615,55		4.212.895,31
33.00.00	EQUIPAMENTOS - CAMINHÕES			1.112.892,80		1.339.959,02
34.00.00	FERRAMENTAS			54.018,29		62.612,43
35.00.00	FORNECIMENTO DE MATERIAL			372.776,27		438.801,58
39.00.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			507.332,00		623.917,00
PREÇO TOTAL - SETEMBRO/2021				R\$ 8.286.716,90		R\$ 9.862.949,72


DIRETORIA DMAN-SD	UNIDADE DMAN-SD	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
ORÇAMENTO Nº 210410	DATA 07/12/2021				


<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA Onerada	MÊS / REF. SETEMBRO/2021	PLANO DE OBRAS		
EMPREENHIMENTO / TRECHO SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA 2/12		
						HORISTA	MENSALISTA			
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		INSTALAÇÃO DA OBRA								
01.04.00		TAPUME PADRAO SUDECAP (TIPO I, II E III)								
01.04.11		SUDECAP-09/21	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM	M	1.000,0000	2,84	3,49	3.490,00	22,98%	
01.11.00		SINALIZAÇÃO								
01.11.01		SUDECAP-09/21	PLACA 1,0X0,60M DUPLA FACE CG.GALV.26 EM CAVALETE	UNXME	30,0000	27,40	33,70	1.011,00	22,98%	
01.11.07		SUDECAP-09/21	CONE EM PVC H=75 CM	UN.	60,0000	36,43	44,80	2.688,00	22,98%	
Total do Grupo:		01.00.00					7.189,00			
02.00.00			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES							
02.12.00			CORTE MECANICO EM CONCRETO/ASFALTO							
02.12.01			SUDECAP-09/21	CORTE MECAN. C/ SERRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASFALTO	M	4.600,0000	1,90	2,34	10.764,00	22,98%
Total do Grupo:			02.00.00					10.764,00		
21.00.00			URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES							
21.20.00			ALAMBRADO							
21.20.01			SUDECAP-09/21	EM TUBO GALVANIZ. DIN-2440 D=2",TELA #2" E FIO 12	M2	200,0000	213,18	262,17	52.434,00	22,98%
21.32.00			FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO							
21.32.01			SUDECAP-09/21	TERRA VEGETAL	M3	20,0000	56,00	64,91	1.298,20	15,91%
21.32.02			SUDECAP-09/21	ADUBO ORGANICO	M3	20,0000	116,00	134,46	2.689,20	15,91%
21.32.03		SUDECAP-09/21	ADUBO MINERAL 10-10-10	KG	100,0000	2,90	3,36	336,00	15,91%	
21.32.04		SUDECAP-09/21	ADUBO MINERAL 4-14-8	KG	400,0000	2,58	2,99	1.196,00	15,91%	
21.32.06		COT-17	ADUBO MINERAL 20-05-20	KG	300,0000	5,00	5,80	1.740,00	15,91%	
21.32.07		CPU-22	CALCAREO DOLOMITICO	KG	400,0000	0,15	0,17	68,00	15,91%	
21.33.00		FORNECIMENTO DE MUDAS								
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE							
DMAN-SD	DMAN-SD									
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X								
210410	07/12/2021									


 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS		
						Onerada	SETEMBRO/2021			
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			FOLHA	
						HORISTA		MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								3/12		
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR		
SUDECAP	REFERÊNCIA									
21.33.01	SUDECAP-09/21	ARVORE - SIBIPIRUNA - CAESALPINIA PELTOPOHOROIDES	UN	10,0000	76,90	89,13	891,30	15,91%		
21.33.02	SUDECAP-09/21	ARVORE - IPE ROSA - TABEBUIA AVELLANEDAE	UN	10,0000	76,90	89,13	891,30	15,91%		
21.33.03	SUDECAP-09/21	ARVORE- PAU-FERRO - CAESALPINIA FERREA LEIOSTACHYA	UN	5,0000	76,90	89,13	445,65	15,91%		
21.33.06	COT-54	ARVORE - AROEIRA SALSA TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.07	COT-56	ARVORE - CALISTEMON - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.08	COT-58	ARVORE - ESCUMILHA AFRICANA - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.09	COT-61	ARVORE - IPE TABACO TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.10	COT-62	ARVORE - IPÊ BRANCO - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.11	COT-60	ARVORE - IPÊ ROXO - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.12	COT-66	ÁRVORE - OITI - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.13	COT-67	ÁRVORE - PAU BRASIL - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.14	COT-68	ÁRVORE - QUARESMEIRA - TRONCO LIVRE 2,5M - DAP 2,5CM (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE)	UND	10,0000	50,00	57,96	579,60	15,91%		
21.33.41	SUDECAP-09/21	FORRAÇÃO - WEDELIA - WEDELIA PALUDOSA	UN	200,0000	1,14	1,32	264,00	15,91%		
21.33.42	SUDECAP-09/21	FORRAÇÃO - CLOROFITO - CLOROFITUM	UN	500,0000	1,30	1,51	755,00	15,91%		
21.33.43	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - LIRIOPIS (BARBA DE SERPENTE) - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	1.000,0000	1,85	2,14	2.140,00	15,91%		
21.33.44	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - GRAMA PELO DE URSO - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	500,0000	1,85	2,14	1.070,00	15,91%		
21.33.45	SUDECAP-09/21 - 89.34.08	FORRAÇÃO - GRAMA AMENDOIM - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	300,0000	0,70	0,81	243,00	15,91%		
21.33.46	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - IXORIA MIRIM - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	300,0000	1,85	2,14	642,00	15,91%		
21.33.47	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - PILEIA - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	300,0000	1,85	2,14	642,00	15,91%		
21.33.48	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - SINGONIO - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	500,0000	1,85	2,14	1.070,00	15,91%		
21.33.49	COPASA_07/21_ONE - 35001015	FORRAÇÃO - TRAPOERABA ROXA - (EMBALAGEM MINIMA 10x12 OU SIMILAR)	UN	250,0000	1,85	2,14	535,00	15,91%		
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE							
DMAN-SD	DMAN-SD									
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X								
210410	07/12/2021									


<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA	
						HORISTA	MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								4/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
21.33.50	SUDECAP-09/21	ARBUSTO - BELA EMILIA - PLUMBAGO CAPENSIS	UN	300,0000	1,30	1,51	453,00	15,91%	
21.33.51	SUDECAP-09/21	ARBUSTO - CAMARA - LANTANA CAMARA	UN	100,0000	1,30	1,51	151,00	15,91%	
21.33.52	COT-18	ARBUSTO - ACALIFA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	400,0000	17,57	20,37	8.148,00	15,91%	
21.33.53	COT-19	ARBUSTO - AGÁVEA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	100,0000	43,93	50,92	5.092,00	15,91%	
21.33.54	COT-20	ARBUSTO - ALAMANDA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	250,0000	14,06	16,30	4.075,00	15,91%	
21.33.55	COT-21	ARBUSTO - AZALEIA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	100,0000	20,00	23,18	2.318,00	15,91%	
21.33.56	COT-24	ARBUSTO - CAMARÃO - ALTURA MÍNIMA 30CM	UND	100,0000	3,00	3,48	348,00	15,91%	
21.33.57	COT-27	ARBUSTO - CLUSIA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	10,0000	7,03	8,15	81,50	15,91%	
21.33.58	COT-31	ARBUSTO - DRASCENA FOGO - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	100,0000	40,00	46,36	4.636,00	15,91%	
21.33.59	COT-32	ARBUSTO - ESTRELITZIA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	50,0000	40,42	46,85	2.342,50	15,91%	
21.33.60	COT-37	ARBUSTO - LIRIO AMARELO - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	500,0000	2,81	3,26	1.630,00	15,91%	
21.33.61	COT-38	ARBUSTO - LIRIO DA PAZ - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	250,0000	29,29	33,95	8.487,50	15,91%	
21.33.62	COT-41	ARBUSTO - MOREIA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	200,0000	3,87	4,49	898,00	15,91%	
21.33.63	COT-43	ARBUSTO - PLANTA ORNAMENTAL - AGAPANTO-AZUL - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	200,0000	3,87	4,49	898,00	15,91%	
21.33.64	COT-47	ARBUSTO - PLANTA ORNAMENTAL - DIONELA - ALTURA MÍNIMA 50CM	UND	200,0000	25,00	28,98	5.796,00	15,91%	
21.33.65	COT-48	ARBUSTO - PLANTA ORNAMENTAL - PLEOMELE - ALTURA MINIMA 50CM	UND	50,0000	10,54	12,22	611,00	15,91%	
21.33.66	COT-49	ARBUSTO - PLANTA ORNAMENTAL - RUELIA - ALTURA MINIMA 50CM	UND	200,0000	1,99	2,31	462,00	15,91%	
21.33.67	COT-74	PALMEIRA - IMPERIAL - PORTME MÍNIMO 3,0M	UN	15,0000	500,00	579,55	8.693,25	15,91%	
21.33.70	SUDECAP-09/21	PALMEIRA - LICURI	UN	25,0000	70,00	81,14	2.028,50	15,91%	
21.33.71	COT-75	PALMEIRA - RABO DE RAPOSA - PORTE MÍNIMO 3,0M	UN	10,0000	500,00	579,55	5.795,50	15,91%	
21.40.00		LIXEIRA							
21.40.01	SUDECAP-09/21	TIPO 1-PLASTICA 50L C/SUORTE METALICO-PADRAO SLU	UN	1,0000	120,05	147,64	147,64	22,98%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
ORÇAMENTO Nº 210410	DATA 07/12/2021								


<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			FOLHA
						HORISTA		MENSALISTA	
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								5/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
21.40.02	SUDECAP-09/21	TIPO 2-METALICA INDIVIDUAL BASCULAVEL CHAPA 20 35L	UN	1,0000	130,03	159,91	159,91	22,98%	
21.40.03	SUDECAP-09/21	TIPO 3-PLAST. INDIVIDUAL 80L- 5080-01.P MITRA/EQUIVALENTE.	UN	1,0000	219,47	269,90	269,90	22,98%	
21.40.04	SUDECAP-09/21	TIPO 4-PLAST.CONJ.C/4 80L- S5080-01.4P MITRA/EQUIVALENTE.	UN	1,0000	622,18	765,16	765,16	22,98%	
21.40.05	SUDECAP-09/21	TIPO 5-METALICA INDIVIDUAL BASCULAVEL OVAL 38L	UN	1,0000	148,62	182,77	182,77	22,98%	
Total do Grupo:		21.00.00					139.037,18		
30.00.00		ADMINISTRACAO DA OBRA							
30.01.00		MAO DE OBRA							
30.01.01	CPU-14	AJUDANTE DE JARDINEIRO - HORA EXTRA 50% - COM INSALUBRIDADE 20%	H	1.000,0000	23,35	28,72	28.720,00	22,98%	
30.01.02	CPU-16	AJUDANTE DE JARDINEIRO - HORA NORMAL - COM INSALUBRIDADE 20%	H	31.080,0000	16,44	20,22	628.437,60	22,98%	
30.01.03	SUDECAP-09/21 - 55.10.92	AUXILIAR ADMINISTRATIVO - HORA NORMAL	H	4.440,0000	18,33	22,54	100.077,60	22,98%	
30.01.04	CPU-27	ENCARREGADO DE JARDINEIRO - HORA EXTRA 50%	H	300,0000	34,45	42,37	12.711,00	22,98%	
30.01.05	SUDECAP-09/21 - 55.10.34	ENCARREGADO DE JARDINEIRO - HORA NORMAL	H	6.000,0000	23,73	29,18	175.080,00	22,98%	
30.01.06	CPU-29	ENCARREGADO GERAL DE OBRA - HORA EXTRA 50%	H	700,0000	54,35	66,84	46.788,00	22,98%	
30.01.07	SUDECAP-09/21 - 55.10.33	ENCARREGADO GERAL DE OBRA - HORA NORMAL	H	8.880,0000	36,84	45,31	402.352,80	22,98%	
30.01.08	CPU-35	JARDINEIRO - HORA EXTRA 50% - COM INSALUBRIDADE 20%	H	700,0000	23,76	29,22	20.454,00	22,98%	
30.01.09	CPU-37	JARDINEIRO - HORA NORMAL - COM INSALUBRIDADE 20%	H	13.320,0000	16,70	20,54	273.592,80	22,98%	
30.01.10	CPU-40	OPERADOR DE MOTOROCÁDEIRA - HORA EXTRA 50% - COM PERICULOSIDADE 30%	H	700,0000	28,67	35,26	24.682,00	22,98%	
30.01.11	CPU-41	OPERADOR DE MOTOROCÁDEIRA - HORA NORMAL - COM PERICULOSIDADE 30%	H	17.760,0000	19,96	24,55	436.008,00	22,98%	
30.01.12	CPU-43	OPERADOR DE MOTOSSERRA - HORA EXTRA 50% - COM PERICULOSIDADE 30%	H	950,0000	28,67	35,26	33.497,00	22,98%	
30.01.13	CPU-44	OPERADOR DE MOTOSSERRA - HORA NORMAL - COM PERICULOSIDADE 30%	H	4.440,0000	19,96	24,55	109.002,00	22,98%	
30.01.14	CPU-46	PEDREIRO - HORA NORMAL - COM INSALUBRIDADE 20%	H	4.440,0000	22,48	27,65	122.766,00	22,98%	
30.01.15	CPU-45	PEDREIRO - HORA EXTRA 50% - COM INSALUBRIDADE 20%	H	10,0000	32,49	39,96	399,60	22,98%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
ORÇAMENTO Nº	DATA								
210410	07/12/2021								


 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA	
						HORISTA	MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								6/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
30.01.16	CPU-51	SERVENTE - HORA NORMAL - COM INSALUBRIDADE 20%	H	8.880,0000	16,44	20,22	179.553,60	22,98%	
30.01.17	CPU-50	SERVENTE - HORA EXTRA 50% - COM INSALUBRIDADE 20%	H	200,0000	23,35	28,72	5.744,00	22,98%	
30.01.18	SINAPI_09/21_ONE - 40943	TECNICO SEGURANÇA DO TRABALHO - HORA NORMAL	H	2.220,0000	26,58	32,69	72.571,80	22,98%	
30.01.19	SINAPI_09/21_ONE - 100308	MECÂNICO	H	4.440,0000	23,02	28,31	125.696,40	22,98%	
Total do Grupo:		30.00.00					2.798.134,20		
31.00.00		EQUIPAMENTOS							
31.01.00		VEICULOS							
31.01.01	CPU-60	LOCAÇAO VEICULO POPULAR MOTOR 1.0 C/ AR E SEGURO, INCLUSIVE 250 LITROS DE GASOLINA	MES	48,0000	3.687,13	4.273,75	205.140,00	15,91%	
31.02.00		COMBUSTÍVEIS							
31.02.01	SUDECAP-09/21 - 68.01.25	GASOLINA(MÁQUINAS)	L	3.500,0000	6,04	7,00	24.500,00	15,91%	
Total do Grupo:		31.00.00					229.640,00		
32.00.00		PODA, SUPRESSÃO, SECÇÃO E DESTOCA							
32.01.00		PODA							
32.01.01	COT-167	PODA TIPO 1,INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO "	UN	250,0000	19,99	23,17	5.792,50	15,91%	
32.01.02	COT-168	PODA TIPO 2,INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO "	UN	1.500,0000	119,53	138,55	207.825,00	15,91%	
32.01.03	COT-169	PODA TIPO 3,INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO "	UN	3.500,0000	295,58	342,61	1.199.135,00	15,91%	
32.01.04	COT-170	PODA TIPO 4 ,INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO "	UN	2.500,0000	519,25	601,86	1.504.650,00	15,91%	
32.01.05	COT-166	EQUIPE PARA EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO/PODA ESPECIAL INCLUSIVE CORTE DE LENHA, CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	H	750,0000	197,97	229,47	172.102,50	15,91%	
32.02.00		SUPRESSÃO DE ÁRVORES							
32.02.01	COT-173	SUPRESSÃO ÁRVORE PEQ. PORTE INCLUS. CORTE LENHA, CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	150,0000	196,85	228,17	34.225,50	15,91%	
32.02.02	COT-172	SUPRESSÃO ÁRVORE MÉDIO PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	350,0000	378,58	438,81	153.583,50	15,91%	
32.02.03	COT-171	SUPRESSÃO ÁRVORE GRANDE PORTE INCLUS. CORTE LENHA CARGA , DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO	UN	350,0000	517,15	599,43	209.800,50	15,91%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
ORÇAMENTO Nº	DATA								
210410	07/12/2021								


 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA Onerada	MÊS / REF. SETEMBRO/2021	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA 7/12	
						HORISTA			
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
32.03.00	COT-156	SECÇÃO DE RAIZ	UND	1,0000	145,55	168,71	168,71	15,91%	
32.03.01		"SECÇÃO DE RAIZES"							
32.04.00		DESTOCA							
32.04.01		DESTOCA MANUAL TIPO 1 - D <= 50 CM - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.02		DESTOCA MANUAL TIPO 2 - 50 CM < D <= 100 CM - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.03		DESTOCA MANUAL TIPO 3 - (1,00 < D <= 1,50M) INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.04		DESTOCA MANUAL TIPO 4 -(1,50 < D <= 2,00 M - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.05		DESTOCA MECÂNICA TIPO 1 - D <= 50CM - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.06		DESTOCA MECÂNICA TIPO 2 - 50 CM <D <= 1,0 M - (MAIOR QUE 50CM E MENOR QUE 1,00M) ,INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.07		DESTOCA MECÂNICA TIPO 3 - 1,0 M < D <= 1,50 M - (MAIOR QUE 1,00M E MENOR QUE 1,50M) - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS							
32.04.08	COT-165	DESTOCA MECÂNICA TIPO 4 - D > 1,50M - INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS	UNID	100,0000	1.278,35	1.481,74	148.174,00	15,91%	
32.04.09	COT-157	DESTOCA ESPECIAL, INCLUSIVE PREENCHIMENTO DO ESPAÇO GERADO, COM CARGA, DESLOCAMENTO E DESCARTE NO ATERRO DOS RESÍDUOS GERADOS	H	50,0000	270,00	312,96	15.648,00	15,91%	
Total do Grupo:		32.00.00							
33.00.00		EQUIPAMENTOS - CAMINHÕES							
33.01.00		EQUIPAMENTOS - CAMINHÕES							
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD								
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
210410	07/12/2021								

 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA	
						HORISTA	MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								8/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
33.01.01	CPU-01	(CAMINHÃO CARROCERIA1) - CAMINHÃO CARROCERIA, INCLUSIVE COMBUSTÍVEL E MOTORISTA COM EPI NECESSARIO À FUNÇÃO, COM NO MÁXIMO 10 (DEZ) ANOS DE FABRICAÇÃO A CONTAR DA DATA DE INÍCIO DO CONTRATO, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 7 TONELADAS, EQUIPADO COM: (1) CABINE SUPLEMENTAR (EM ALUMÍNIO, FIBRA OU SIMILAR, COM HOMOLOGAÇÃO NO ORGÃO COMPETENTE) COM BANHEIRO QUIMICO E LAVATORIO, CAPACIDADE MÍNIMA PARA 06 (SEIS) PESSOAS, (2) TENDA, MESA E CADEIRAS, (3) ESCADA DE ACESSO A CARROCERIA; ACOMPANHADO DO LAUDO DE INSPEÇÃO VEICULAR PARA ATESTAR O BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO E ITENS DE SEGURANÇA PERTINENTES. ESTIMADO CHP DE 3,8 H/DIA E CHI DE 5 H/DIA.	MÊS	24,0000	16.000,00	18.545,60	445.094,40	15,91%	
33.01.02	CPU-02	(CAMINHÃO CARROCERIA1) - CAMINHÃO CARROCERIA, INCLUSIVE COMBUSTÍVEL E MOTORISTA COM EPI NECESSARIO À FUNÇÃO, COM NO MÁXIMO 10 (DEZ) ANOS DE FABRICAÇÃO A CONTAR DA DATA DE INÍCIO DO CONTRATO, CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 7 TONELADAS, EQUIPADO COM: (1) CABINE SUPLEMENTAR (EM ALUMÍNIO, FIBRA OU SIMILAR, COM HOMOLOGAÇÃO NO ORGÃO COMPETENTE) COM BANHEIRO QUIMICO E LAVATORIO, CAPACIDADE MÍNIMA PARA 06 (SEIS) PESSOAS, (2) TENDA, MESA E CADEIRAS, (3) ESCADA DE ACESSO A CARROCERIA; ACOMPANHADO DO LAUDO DE INSPEÇÃO VEICULAR PARA ATESTAR O BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO E ITENS DE SEGURANÇA PERTINENTES. HORA EXTRA 50%. ESTIMADO PROPORÇÃO DIÁRIA DE CHP DE 3,8 E CHI DE 5 EM RELAÇÃO À HORA.	HR	250,0000	86,49	100,25	25.062,50	15,91%	
33.01.03	CPU-04	(CAMINHÃO GUINDAUTO TIPO "MUNK") - CAMINHÃO GUINDAUTO (TIPO "MUNCK"), INCLUSIVE COMBUSTÍVEL E MOTORISTA CAPACITADO A OPERAR O GUINDAUTO (COM COMPROVAÇÃO) COM EPI NECESSARIO A FUNÇÃO, COM NO MÁXIMO 10 (DEZ) ANOS DE FABRICAÇÃO, A CONTAR DA DATA DE INÍCIO DO CONTRATO, EQUIPADO COM: (1) CESTA, BRAÇOS ARTICULADOS, HIDRÁULICOS, COM ALTURA ELEVATÓRIA MÍNIMA DE 18 M, (2) CABINE SUPLEMENTAR (EM ALUMÍNIO, FIBRA OU SIMILAR, COM HOMOLOGAÇÃO NO ORGÃO COMPETENTE) COM BANHEIRO QUIMICO E LAVATORIO, CAPACIDADE MÍNIMA PARA 06 (SEIS) PESSOAS, (3) TENDA, MESA E CADEIRAS, (4) ESCADA DE ACESSO A CARROCERIA, ACOMPANHADO DO LAUDO DE INSPEÇÃO VEICULAR PARA ATESTAR O BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO E ITENS DE SEGURANÇA PERTINENTES. ESTIMADO CHP DE 3,8 H/DIA E CHI DE 5 H/DIA.	MÊS	24,0000	27.818,45	34.211,13	821.067,12	22,98%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD								
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
210410	07/12/2021								

<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS		
						Onerada	SETEMBRO/2021			
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			FOLHA	
						HORISTA		MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								9/12		
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR		
SUDECAP	REFERÊNCIA									
33.01.04	CPU-05	(CAMINHÃO GUINDAUTO TIPO "MUNK") - CAMINHÃO GUINDAUTO (TIPO "MUNCK"), INCLUSIVE COMBUSTÍVEL E MOTORISTA CAPACITADO A OPERAR O GUINDAUTO (COM COMPROVAÇÃO) COM EPI NECESSARIO A FUNÇÃO, COM NO MÁXIMO 10 (DEZ) ANOS DE FABRICAÇÃO, A CONTAR DA DATA DE INÍCIO DO CONTRATO, EQUIPADO COM: (1) CESTA, BRAÇOS ARTICULADOS, HIDRÁULICOS, COM ALTURA ELEVATÓRIA MÍNIMA DE 18 M, (2) CABINE SUPLEMENTAR (EM ALUMÍNIO, FIBRA OU SIMILAR, COM HOMOLOGAÇÃO NO ORGÃO COMPETENTE) COM BANHEIRO QUIMICO E LAVATORIO, CAPACIDADE MÍNIMA PARA 06 (SEIS) PESSOAS, (3) TENDA, MESA E CADEIRAS, (4) ESCADA DE ACESSO A CARROCERIA, ACOMPANHADO DO LAUDO DE INSPEÇÃO VEICULAR PARA ATESTAR O BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO E ITENS DE SEGURANÇA PERTINENTES. HORA EXTRA 50%. ESTIMADO PROPORÇÃO DIÁRIA DE CHP DE 3,8 E CHI DE 5 EM RELAÇÃO À HORA.	HR	250,0000	158,51	194,94	48.735,00	22,98%		
Total do Grupo:		33.00.00								
34.00.00		FERRAMENTAS								
34.01.00		FERRAMENTAS								
34.01.01	COT-142	LOCAÇÃO DE ROÇADEIRA PROFISSIONAL COM POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 2.0/2.7 (KW/CV).	MES	48,0000	500,00	579,55	27.818,40	15,91%		
34.01.02	CPU-38	KIT FERRAMENTAS PARA A EQUIPE FIXA, CONFORME INDICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA	UN	2,0000	11.390,47	13.202,69	26.405,38	15,91%		
34.01.03	COPASA_07/21_ONE - 25008142	ALAVANCA DE AÇO - 1,5 MTS DE 1 POLEGADA	UND	10,0000	130,00	150,68	1.506,80	15,91%		
34.01.04	COT-130	FACÃO PARA MATO 18 POLEGADAS	UND	10,0000	20,89	24,21	242,10	15,91%		
34.01.05	COT-112	CORDA DE ALGODÃO 16MM	M	200,0000	10,63	12,32	2.464,00	15,91%		
34.01.06	COPASA_07/21_ONE - 25029189	CABO PARA ENXADA COM CUNHA - 1,50m	UND	25,0000	32,68	37,88	947,00	15,91%		
34.01.07	COPASA_07/21_ONE - 25005360	TRINCHA 1"	UN.	25,0000	1,65	1,91	47,75	15,91%		
34.01.08	COPASA_07/21_ONE - 25005354	TRINCHA 2"	UN.	25,0000	4,11	4,76	119,00	15,91%		
34.01.09	SINAPI_09/21_ONE - 38400	VASSOURA GARI PET CANALETA - 40CM	UN	50,0000	22,41	25,98	1.299,00	15,91%		
34.01.10	COT-111	VASSOURA METÁLICA 160CM COM HASTE REGULAGEM, CABO MADEIRA, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	25,0000	54,99	63,74	1.593,50	15,91%		
34.01.11	COPASA_07/21_ONE - 35000652	VASSOURA PIAÇAVA N°5	UN	10,0000	14,62	16,95	169,50	15,91%		
Total do Grupo:		34.00.00								
35.00.00		FORNECIMENTO DE MATERIAL								
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE							
DMAN-SD	DMAN-SD									
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X								
210410	07/12/2021									

<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA	
						HORISTA	MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								10/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
35.01.00		HIDRAULICO/IRRIGAÇÃO							
35.01.01	COT-15	MANGUEIRA PARA JARDIM DE 1/2" REFORÇADA	M	200,0000	4,27	4,95	990,00	15,91%	
35.02.00		DIVERSOS							
35.02.01	COPASA_07/21_ONE - 25014095	ABRAÇADEIRA TIPO ROSCA SEM FIM 1/2" a 3/4"	UND	25,0000	2,77	3,21	80,25	15,91%	
35.02.02	SUDECAP-09/21 - 60.35.10	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	891,2500	13,63	15,80	14.081,75	15,91%	
35.02.03	SUDECAP-09/21 - 63.05.05	AREIA LAVADA COM FRETE	M3	150,0000	94,00	108,96	16.344,00	15,91%	
35.02.04	SUDECAP-09/21 - 76.20.01	BANCO PRE-MOLDADO CONCRETO 45X150X45CM PREMO/EQUIVALENTE	UN	50,0000	280,00	324,55	16.227,50	15,91%	
35.02.05	SUDECAP-09/21 - 18.10.05	CONJUNTO DE MESA E 2 BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS	CJ	50,0000	977,28	1.201,86	60.093,00	22,98%	
35.02.06	COT-77	BANCO EM RÉGUAS DE MADEIRA MACIÇA ENVERNIZADA, P/ ÁREA EXTERNA, PÉS EM FERRO FUNDIDO C/ PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, C/ ENCOSTO ANATOMICO, DIMENSÕES APROXIMADAS 150 X 55 X 72 (C X L X A), REF. BANCO DA PRAÇA - DMINAS OU EQUIVALENTE	UND	5,0000	454,06	526,30	2.631,50	15,91%	
35.02.07	COT-80	BROXA EM MADEIRA PARA CAIAÇÃO	UND	80,0000	4,69	5,44	435,20	15,91%	
35.02.08	SUDECAP-09/21 - 65.85.04	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	UND	30,0000	11,31	13,11	393,30	15,91%	
35.02.09	SUDECAP-09/21 - 62.04.11	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	600,0000	0,79	0,92	552,00	15,91%	
35.02.10	SUDECAP-09/21 - 62.01.05	CIMENTO PORTLAND COMUM (CPIII-40) SC 50KG	KG	50.000,0000	0,62	0,72	36.000,00	15,91%	
35.02.11	SUDECAP-09/21 - 21.03.16	CORDÃO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO BOLEADO 10X10	M	1.300,0000	34,58	42,53	55.289,00	22,98%	
35.02.12	COT-116	DENTE DE CORRENTE PARA MOTOSSERRA 3/8 - RAPID MICRO	UND	1.000,0000	3,05	3,54	3.540,00	15,91%	
35.02.13	COT-118	DENTE DE CORRENTE PARA MOTOSSERRA 63 PM - PICCO MICRO	UND	1.000,0000	2,21	2,56	2.560,00	15,91%	
35.02.14	SUDECAP-09/21 - 62.04.12	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	PCTE	50,0000	1,19	1,38	69,00	15,91%	
35.02.15	SINAPI_09/21_ONE - 3322	GRAMA ESMERALDA - WILD ZOYSIA	M2	10.000,0000	10,00	11,59	115.900,00	15,91%	
35.02.16	SINAPI_09/21_ONE - 3322	GRAMA SAO CARLOS - AXONOPUS COMPRESSUS	M²	2.000,0000	10,00	11,59	23.180,00	15,91%	
35.02.17	COPASA_07/21_ONE - 25013061	LÂMINA PARA MOTORROÇADEIRA DUAS PONTAS	UNID	70,0000	24,40	28,28	1.979,60	15,91%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD								
ORÇAMENTO Nº	DATA	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
210410	07/12/2021								

<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE</div>		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
EMPREENHIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		FOLHA	
						HORISTA	MENSALISTA		
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								11/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
35.02.18	COPASA_07/21_ONE - 25008345	LIMA CHATA	UNID	60,0000	19,00	22,02	1.321,20	15,91%	
35.02.19	COT-133	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSERRA 28 (LIMA REDONDA 4,0x200)	UN	60,0000	9,50	11,01	660,60	15,91%	
35.02.20	COT-134	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSERRA 30 (LIMA REDONDA 4,8x200)	UN	60,0000	9,68	11,22	673,20	15,91%	
35.02.21	COT-135	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSERRA 32 (LIMA REDONDA 5,2x200)	UN	60,0000	7,13	8,26	495,60	15,91%	
35.02.22	COT-137	MOTOSSERRA STIHL MS 250 - 40 CM/16",63PM OU SIMILAR - POTÊNCIA KW/CV 2.3/3.1 - CILINDRADA CM² 45,4 - PESO 4,6 KG	UN	2,0000	2.359,00	2.734,32	5.468,64	15,91%	
35.02.23	CPU-39	MOURÃO PARA CERCA DE EUCALIPTO IMUNIZADO, H=2,20M D=12,0 A=14CM	UN.	500,0000	16,48	19,10	9.550,00	15,91%	
35.02.24	COPASA_07/21_ONE - 25004542	ÓLEO 2 TEMPOS 500 ML 8017H - STIHL	UN	450,0000	10,57	12,25	5.512,50	15,91%	
35.02.25	COPASA_07/21_ONE - 25004571	ÓLEO LUBRIFICANTE CORRENTE MOTOSSERRA 20 LITROS - POTENZA OU SIMILAR	UN	20,0000	317,08	367,53	7.350,60	15,91%	
35.02.26	COT-104	ROLO DE ESPUMA 13MM 15CM	UN.	80,0000	6,20	7,19	575,20	15,91%	
35.02.27	COT-105	ROLO DE ESPUMA 13MM 9CM	UN.	80,0000	4,26	4,94	395,20	15,91%	
35.02.28	COT-106	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23CM COMPLETO PARA PINTURA	UN.	80,0000	18,59	21,55	1.724,00	15,91%	
35.02.29	COT-107	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 9CM COMPLETO PARA PINTURA	UN.	160,0000	8,46	9,81	1.569,60	15,91%	
35.02.30	COPASA_07/21_ONE - 25013059	ROLO DE NYLON PARA ROÇADEIRA - FIO DE CORTE REDONDA 2,7 MM	M	2.400,0000	0,68	0,79	1.896,00	15,91%	
35.02.31	COT-108	SACO DE LIXO 100L	UN.	1.000,0000	0,16	0,19	190,00	15,91%	
35.02.32	SINAPI_09/21_ONE - 5318	SOLVENTE (AGUARRAS OU SIMILAR)	L	60,0000	17,10	19,82	1.189,20	15,91%	
35.02.33	SUDECAP-09/21 - 60.30.35	TELA ARAME GALVANIZADO N°12, MALHA 2" PARA ALAMBRADO	M2	560,0000	22,50	26,08	14.604,80	15,91%	
35.02.34	SUDECAP-09/21 - 60.40.10	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1.000,0000	1,36	1,58	1.580,00	15,91%	
35.02.35	SUDECAP-09/21 - 79.02.05	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO REQUEIMADO 20x10x5CM C/FRETE	UN.	1.000,0000	0,56	0,65	650,00	15,91%	
35.02.36	SUDECAP-09/21 - 75.01.07	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	LATA	110,0000	213,14	247,05	27.175,50	15,91%	
35.02.37	SINAPI_09/21_ONE - 43647	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO	L	180,0000	22,72	26,33	4.739,40	15,91%	
35.02.38	CPU-57	TUTOR PARA PLANTIO DE MUDAS (DELIBERAÇÃO NORMATIVA VIGENTE) INCLUSIVE CORDA CISAL, RIPA , PEÇAS DE MADEIRA DE EUCALIPTO NÃO TRATADO (DN=6CM) E PREGOS, ALTURA 3M	UN	1,0000	45,08	55,44	55,44	22,98%	
DIRETORIA	UNIDADE	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE						
DMAN-SD	DMAN-SD	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X							
ORÇAMENTO Nº	DATA								
210410	07/12/2021								

		PLANILHA DE ORÇAMENTO				TIPO DE TABELA	MÊS / REF.	PLANO DE OBRAS	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE						Onerada	SETEMBRO/2021		
EMPREENDIMENTO / TRECHO						ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			FOLHA
						HORISTA		MENSALISTA	
SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE PODAS, SUPRESSÕES, DESTOCA, PLANTIO DE ÁRVORES E SECÇÃO DE RAÍZES, BEM COMO A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA DE PRAÇAS, JARDINS E CANTEIROS CENTRAIS - REGIONAL NORTE								12/12	
CÓDIGO		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (COM BDI)	BDI / MULTIPLICADOR	
SUDECAP	REFERÊNCIA								
35.02.39	COPASA_07/21_ONE - 25012663	VELA DE IGNIÇÃO PARA MOTOSSERRA/MOTORROÇADEIRA (BPMR7A)	UNID	60,0000	15,51	17,98	1.078,80	15,91%	
39.00.00	Total do Grupo:	35.00.00					438.801,58		
39.01.00		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
39.01.01	CPU-10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	100,0000	5.073,32	6.239,17	623.917,00	22,98%	
	Total do Grupo:	39.00.00					623.917,00		

DIRETORIA DMAN-SD	UNIDADE DMAN-SD	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	VERIFICAÇÃO DE DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E UNIDADE		
ORÇAMENTO Nº 210410	DATA 07/12/2021	RAFAEL MANTUANO NETTO - 2766-X			