

ANEXO II

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 07/2022

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022

Proponente	CÂMARA MUNICIPAL DE BURITIS - MG		Processo Nº 07/2022
	Município	BURITIS - MG	DATA DE EMISSÃO: 14/03/2022
Programa	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL	Gestor	CÂMARA MUNICIPAL DE BURITIS
			Data-Base (mês de referência) SINAPI MARÇO 2022 /SETOP 2022 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI =31,42%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	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	2,00	201,25	264,48	528,97
						TOTAL ITEM: 1	528,97
2		DEMOLIÇÕES					
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	1,31	39,87	52,40	68,64
2.2	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	0,14	435,29	572,06	77,23
2.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	759,21	16,47	21,64	16.433,00
2.4	97632	REMOÇÃO DE RODAPÉ, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	639,77	1,89	2,48	1.589,09
ED-50506	PIN-LIX-006	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	119,80	2,64	3,47	415,64
ED-48461	DEM-FOR-015	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	191,90	26,43	34,73	6.665,51
2.6	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m2	16,80	6,62	8,70	146,16
ED-48509	DEM-TEL-005	REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m2	320,00	5,61	7,37	2.359,25
ED-48467	DEM-LOU-005	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE)	UND	11,00	56,25	73,92	813,16
2.8	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES, TOMADAS ELETRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	146,00	0,47	0,62	90,18
ED-48438	DEM-CAL-005	REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	93,50	6,88	9,04	845,40
2.9	92718	REMOÇÃO DE LUMINARIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UND	54,00	0,92	1,21	65,29
ED-48470	DEM-MET-005	REMOÇÃO DE METAIS COMUNS (CONDUÍTE, SIFÃO, REGISTRO, TORNEIRAS)	UND	10,00	12,90	16,95	169,53
ED-48440	DEM-CON-005	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	13,10	24,10	31,67	414,91
ED-48437	DEM-BAN-005	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.)	M2	3,78	39,34	51,70	195,43
ED-48511	DEM-TEL-015	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m2	115,60	9,46	12,43	1.437,18
ED-48482	DEM-PIS-020	DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	3,30	6,88	9,04	29,84
ED-48483	DEM-PIS-025	DEMOLIÇÃO DE PISO DE GRANILITE/MARMORITE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	15,70	18,27	24,01	376,96
ED-48497	DEM-POR-030	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	3,6	14,63	19,23	69,22
ED-48516	DEM-VID-005	RETIRADA DE VIDRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE LIMPEZA DO ENCAIXE, COM REAPROVEITAMENTO	m2	12,10	2,27	2,98	36,10
2.10	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	900,00	0,47	0,62	555,91
TOTAL ITEM: 2							32.853,62
3		ALVENARIA / DIVISÓRIAS					
3.2	90445	FUROS E RASGOS EM RAMAIS PARA DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETRO MAIORES QUE 40MM E MENORES QUE 75MM	M	43,00	22,24	29,23	1.256,80
3.3	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS MENORES OU IGUAIS A 40MM DE DIÂMETRO	M	385,00	5,03	6,61	2.545,01

8		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
ED-50330	MET-TOR-035	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	108,43	142,50	1.282,49
ED-50279	LOU-CUB-005	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00	269,03	353,56	3.182,03
ED-48343	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	4,45	325,94	428,35	1.906,16
ED-48348	BAN-ROD-010	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	6,70	41,59	54,66	366,21
ED-21636		TESTEIRA PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE POLIMENTO, CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADRIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	5,50	159,65	209,81	1.153,97
ED-48157	ACE-ASS-015	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	2,00	112,02	147,22	294,43
ED-48165	ACE-BAR-030	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO EM "L", DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 140CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	382,85	503,14	1.006,28
	89580	TUBO PVC SÉRIE R, ÁGUAS PLUVIAIS, DN 150, FORNECIDO E INSTALADO	m	54,00	102,59	134,82	7.280,48
	94229	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 100 CM INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	88,20	217,24	285,50	25.180,82
ED-50676	PLU-RUF-010	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 20 CM	m	79,40	31,77	41,75	3.315,12
TOTAL ITEM: 8							44.967,99
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-
ED-50227	-	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UND	8,00	194,63	255,78	2.046,26
ED-50232	INST-TOM-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UND	69,00	245,65	322,83	22.275,49
	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS) 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	48,00	37,16	48,84	2.344,11
	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 10A - 250V INCLUINDO SUPORTE E PLACA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	21,00	21,85	28,72	603,02
ED-13343	-	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UND	19,00	17,04	22,39	425,49
ED-13338	-	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UND	35,00	170,64	224,26	7.848,93
TOTAL ITEM: 9							35.543,30
VALOR TOTAL OBRA R\$							407.379,13
		BURITIS - MG, 07 de ABRIL DE 2022.					