



PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: REFORMA ESTADIO MUNICIPAL URBANO ADJUTO			
ENDEREÇO: AV. SANTOS DUMONT - UNAI/MG			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP Triângulo/Alto Paranaíba – ABR 2022, SINAPI – MAI 2022			
PROF. RESP.: Gleison Rodrigues da Silva		CREA: 233.604 /D – MG	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES		DATA: 01/07/2022	
		BDI: 26,29%	

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	SETOP	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	4,50	206,42	928,89	260,69	1.173,11
1.1	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	1.376,88	2,53	3.483,51	3,20	4.406,02
1.2	SETOP	PIN-LIX-005	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	2.301,07	2,46	5.660,64	3,11	7.156,34
1.3	SETOP	RO-41599	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	31,06	129,74	4.029,70	163,85	5.089,14
1.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	m³/km	388,25	2,27	881,32	2,87	1.114,27
1.5	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	m³	31,06	1,34	41,62	1,69	52,49
			Total do item 1				15.025,68		18.991,37
2			ALVENARIA						
2.1	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	160,89	70,01	11.263,91	88,42	14.225,89
			Total do item 2				11.263,91		14.225,89
3			PINTURA						
3.1	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS	m²	321,78	3,08	991,08	3,89	1.251,72
3.2	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS	m²	184,77	14,43	2.666,20	18,22	3.366,46
3.3	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.	m²	3.995,67	13,85	55.339,96	17,49	69.884,18
3.4	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (DUAS DEMÃOS)	m²	25,61	21,92	561,42	27,68	708,94
3.5	SETOP	ED-9937	PINTURA EPÓXI EM PISO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE PRIMER EPÓXI, INCLUSIVE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE A SER APLICADO MATERIAL (ARQUIBANCADA)	m²	1.552,99	23,49	36.479,71	29,67	46.077,18
			Total do item 3				96.038,37		121.288,48
4			REVESTIMENTOS						
4.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	m²	1.879,36	3,70	6.953,63	4,67	8.776,61
4.2	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	m²	1.879,36	35,97	67.600,58	45,43	85.379,32
			Total do item 4				74.554,21		94.155,93
5			ESTRUTURA						
5.1	PRÓPRIO	050101	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	M²	107,42	61,30	6.584,73	77,41	8.315,38
5.2	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) – PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	10,74	438,07	4.705,75	553,24	5.942,90
5.3	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	10,74	231,31	2.484,73	292,12	3.137,95
5.4	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	kg	65,79	16,25	1.069,16	20,52	1.350,11
5.5	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	kg	105,81	15,65	1.655,91	19,76	2.090,78
5.6	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	kg	160,83	16,64	2.676,24	21,01	3.379,07
			Total do item 5				19.176,52		24.216,19



PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: REFORMA ESTADIO MUNICIPAL URBANO ADJUTO

ENDEREÇO: AV. SANTOS DUMONT - UNAÍ/MG

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP Triângulo/Alto Paranaíba – ABR 2022, SINAPI – MAI 2022

PROF. RESP.: Gleison Rodrigues da Silva

CREA: 233.604 /D – MG

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES

DATA: 01/07/2022

BDI: 26,29%

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
6			PISO						
6.1	SINAPI	94990	PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA	m³	31,06	740,80	23.009,09	935,56	29.058,29
			Total do item 6				23.009,09		29.058,29
7			APARELHOS SANITÁRIOS						
7.1	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12,00	49,34	592,08	62,31	747,72
7.2	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10,00	286,70	2.867,00	362,07	3.620,70
7.3	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	736,58	1.473,16	930,23	1.860,46
7.4	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	21,00	143,76	3.018,96	181,55	3.812,55
7.5	SINAPI	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	un	12,00	109,87	1.318,44	138,75	1.665,00
7.6	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	11,58	138,96	14,62	175,44
			Total do item 7				9.408,60		11.881,87
TOTAL GERAL							248.476,38		313.818,02