PREFEITURA MUNICIPAL D. VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1 º ADITIVO DE VALOR REFORMA E AMPLIAÇÃO E.M.E.F. MARIA DE NAZARÉ REIS SANTOS
ENDEREÇO: LOCALIDADE DO BOMBOM, MUNICIPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ARQ.ª IVONE BRAZ

DATA: 30/08/2022

BDI: 30,00%
SEDOP 2021/09 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/10 SEM DESONERAÇÃO
ORSE 2021/09

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNTD	ADMINISTRAÇÃO				CONTRATADA			
						PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI		SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:								R$ 192,93				R$ 187,75
1.1	010008	Limpeza do terreno	SEDOP	M2	73,92	2,04	0,57	2,61	R$ 192,93	1,99	0,55	2,54	R$ 187,75
2	MOVIMENTO DE TERRA:								R$ 1.873,64				R$ 1.834,28
2.1	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	1,98	69,90	19,57	89,47	R$ 177,15	68,43	19,16	87,59	R$ 173,42
2.2	030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	SEDOP	M3	12,86	103,07	28,85	131,92	R$ 1.696,49	100,90	28,25	129,15	R$ 1.660,86
3	FUNDAÇÕES:								R$ 7.704,13				R$ 7.542,34
3.1	SAPATAS:												
3.2	040283	Sapata em concreto armado p/ fundaçao (incl. forma)	SEDOP	M3	0,94	2.803,78	785,05	3.588,83	R$ 3.373,50	2.744,90	768,57	3.513,47	R$ 3.302,66
3.3	BALDRAME:												
3.4	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	M3	1,31	2.582,68	723,15	3.305,83	R$ 4.330,63	2.528,44	707,96	3.236,40	R$ 4.239,68
4	ESTRUTURA:								R$ 8.361,50				R$ 8.185,78
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES:												
4.2	050766	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,84	3.119,84	873,55	3.993,39	R$ 3.354,44	3.054,32	855,20	3.909,52	R$ 3.283,99
4.3	CONCRETO ARMADO - VIGAS:												
4.4	050766	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,66	3.119,84	873,55	3.993,39	R$ 2.635,63	3.054,32	855,20	3.909,52	R$ 2.580,28
4.5	VERGAS E CONTRAVERGAS:												
4.6	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,00	84,89	23,76	108,65	R$ 1.086,50	83,10	23,26	106,36	R$ 1.063,60
4.7	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,00	90,64	25,37	116,01	R$ 1.160,10	88,73	24,84	113,57	R$ 1.135,70
4.8	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,30	75,03	21,00	96,03	R$ 124,83	73,45	20,56	94,01	R$ 122,21
5	PAREDES E PAINEIS:								R$ 5.989,91				R$ 5.863,60
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO:												
5.2	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	69,40	67,43	18,88	86,31	R$ 5.989,91	66,01	18,48	84,49	R$ 5.863,60
6	COBERTURA:								R$ 17.992,95				R$ 17.613,44
6.1	070195	Tesoura em mad. de lei p/ vao de 6.0m	SEDOP	UN	1,00	1.425,02	399,00	1.824,02	R$ 1.824,02	1.395,09	390,62	1.785,71	R$ 1.785,71
6.2	070052	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	SEDOP	M2	73,10	93,40	26,15	119,55	R$ 8.739,10	91,43	25,60	117[illegible]	R$ 8.554,89
6.3	070058	Cobertura - telha plan	SEDOP	M2	73,10	73,72	20,64	94,36	R$ 6.897,71	72,17	20,20	92,37	R$ 6.752,24
6.4	070287	Cumeeira de barro	SEDOP	M	9,60	18,45	5,16	23,61	R$ 226,65	18,06	5,05	23,11	R$ 221,85
6.5	070241	Encaliçamento de telha ceramica (beiral)	SEDOP	M	19,20	12,43	3,48	15,91	R$ 305,47	12,16	3,40	15,56	R$ 298,75

PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1 º ADITIVO DE VALOR REFORMA E AMPLIAÇÃO E.M.E.F. MARIA DE NAZARÉ REIS SANTOS
ENDEREÇO: LOCALIDADE DO BOMBOM, MUNICIPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ARQ.ª IVONE BRAZ

DATA: 30/08/2022

BDI: 30,00%
SEDOP 2021/09 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/10 SEM DESONERAÇÃO
ORSE 2021/09

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNTD	ADMINISTRAÇÃO				CONTRATADA			
						PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI		SEM BDI	BDI	COM BDI	
7	IMPERMEABILIZAÇÕES / TRATAMENTOS:								R$ 2.452,36				R$ 2.400,84
7.1	080293	Impermeabilização para baldrame	SEDOP	M2	22,00	66,97	18,75	85,72	R$ 1.885,84	65,56	18,35	83,91	R$ 1.846,02
7.2	080300	Imunização para madeira	SEDOP	M2	73,10	6,06	1,69	7,75	R$ 566,52	5,93	1,66	7,59	R$ 554,82
8	ESQUADRIAS:								R$ 6.268,44				R$ 6.136,73
8.1	PORTAS:												
8.2	090065	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	SEDOP	M2	1,68	511,27	143,15	654,42	R$ 1.099,42	500,53	140,14	640,67	R$ 1.076,32
8.3	JANELAS:												
8.4	091512	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	SEDOP	M2	6,40	630,99	176,67	807,66	R$ 5.169,02	617,73	172,96	790,69	R$ 5.060,41
9	REVESTIMENTOS:								R$ 16.045,66				R$ 15.705,35
9.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	138,80	10,69	2,99	13,68	R$ 1.898,78	10,46	2,92	13,38	R$ 1.857,14
9.2	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	138,80	43,44	12,16	55,60	R$ 7.717,28	42,52	11,90	54,42	R$ 7.553,49
9.3	FORROS:												
9.4	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	SEDOP	M2	48,00	52,32	14,64	66,96	R$ 3.214,08	51,22	14,34	65,56	R$ 3.146,88
9.5	141336	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	SEDOP	M2	48,00	52,34	14,65	66,99	R$ 3.215,52	51,24	14,34	65,58	R$ 3.147,84
10	PISOS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:								R$ 13.075,88				R$ 12.800,25
10.1	130112	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	SEDOP	M2	64,00	62,54	17,51	80,05	R$ 5.123,20	61,22	17,14	78,36	R$ 5.015,04
10.2	130119	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	M2	64,00	80,20	22,45	102,65	R$ 6.569,60	78,51	21,98	100,49	R$ 6.431,36
10.3	120164	Rodape ceramico h=8cm	SEDOP	M	22,00	16,83	4,71	21,54	R$ 473,88	16,47	4,61	21,08	R$ 463,76
10.4	120165	Soleira em marmore e=2cm	SEDOP	M2	0,36	459,95	128,78	588,73	R$ 211,94	450,29	126,08	576,37	R$ 207,49
10.5	120481	Peitoril em marmore e=2cm	SEDOP	M2	1,20	453,95	127,10	581,05	R$ 697,26	444,41	124,43	568,84	R$ 682,60
11	PINTURAS:								R$ 7.806,74				R$ 7.640,75
11.1	151284	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	SEDOP	M2	138,80	42,98	12,03	55,01	R$ 7.635,38	42,07	11,77	53,84	R$ 7.472,99
11.2	150134	Esmalte sobre madeira c/ massa e selador	SEDOP	M2	3,36	39,85	11,15	51,00	R$ 171,36	39,01	10,92	49,93	R$ 167,76
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:								R$ 2.450,52				R$ 2.398,92
12.1	PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:												
12.2	170081	Ponto de luz /força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	SEDOP	Pt	6,00	230,29	64,48	294,77	R$ 1.768,62	225,45	63,12	288,57	R$ 1.731,42
12.3	LUMINÁRIAS:												
12.4	170977	Luminária c/ lâmp mista até 250W	SEDOP	UN	6,00	88,79	24,86	113,65	R$ 681,90	86,92	24,33	111,25	R$ 667,50

PREFEITURA MUNICIPAL D. VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1 º ADITIVO DE VALOR REFORMA E AMPLIAÇÃO E.M.E.F. MARIA DE NAZARÉ REIS SANTOS
ENDEREÇO: LOCALIDADE DO BOMBOM, MUNICIPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ARQ.ª IVONE BRAZ

DATA: 30/08/2022

BDI: 30,00%
SEDOP 2021/09 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/10 SEM DESONERAÇÃO
ORSE 2021/09

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNTD	ADMINISTRAÇÃO PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	ADMINISTRAÇÃO PREÇO UNITÁRIO R$ BDI	ADMINISTRAÇÃO PREÇO UNITÁRIO R$ COM BDI	ADMINISTRAÇÃO PREÇO TOTAL R$	CONTRATADA PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	CONTRATADA PREÇO UNITÁRIO R$ BDI	CONTRATADA PREÇO UNITÁRIO R$ COM BDI	CONTRATADA PREÇO TOTAL R$
13	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:								R$ 812,28				R$ 795,20
13.1	PONTOS:												
13.2	231084	Ponto de dreno p/ split (10m)	SEDOP	Pt	1,00	196,80	55,10	251,90	R$ 251,90	192,66	53,94	246,60	R$ 246,60
13.3	231085	Ponto de gás p/split até 30.000 BTU's (3m)	SEDOP	Pt	1,00	437,80	122,58	560,38	R$ 560,38	428,60	120,00	548,60	R$ 548,60
14	APARELHOS								R$ 8.706,49				R$ 8.523,63
14.1	231311	Aparelho Air-Split - 24.000 BTU's - Inverter	SEDOP	UN	1,00	4.257,95	1.192,22	5.450,17	R$ 5.450,17	4.168,53	1.167,18	5.335,71	R$ 5.335,71
14.2	D00426	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio	SEDOP	M2	4,80	530,00	148,40	678,40	R$ 3.256,32	518,87	145,28	664,15	R$ 3.187,92
15	SERVIÇOS FINAIS:								R$ 272,76				R$ 266,11
15.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	M2	73,92	2,89	0,80	3,69	R$ 272,76	2,82	0,78	3,60	R$ 266,11
												VALOR BDI TOTAL:	R$ 21.409,23
												VALOR ORÇAMENTO:	R$ 76.485,74
												VALOR TOTAL:	R$ 97.894,97

R$ Noventa e Sete Mil Oitocentos e Noventa e Quatro reais e Noventa e Sete centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 0219
Rubrica