



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1 ° ADITIVO DE VALOR REFORMA E AMPLIAÇÃO E.M.E.F. MESTRE JOSÉ RIBEIRO
ENDEREÇO: LOCALIDADE DE PIQUIATEUA, MUNICÍPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ENG.º JEFFERSON MORAIS

DATA: 29/08/2022

BDI: 30,00%

SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/02 SEM DESONERAÇÃO
SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

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	
SERVIÇOS PRELIMINARES:													
1													R\$ 2.092,25
1.1	010009	Locação da obra a trena	SEDOP	M2	354,02	4,65	1,39	6,04	R\$ 2.138,28	4,55	1,36	5,91	R\$ 2.092,25
DEMOLICOES E RETIRADAS:													
2.1	020016	Demolição manual de alvenaria de tijolo	SEDOP	M3	51,82	56,04	16,81	72,85	R\$ 3.775,08	54,93	16,47	71,40	R\$ 3.699,94
2.2	020756	Demolição manual de concreto armado	SEDOP	M3	3,17	499,68	149,90	649,58	R\$ 2.059,16	489,83	146,94	636,77	R\$ 2.018,56
2.3	020018	Demolição manual de concreto simples	SEDOP	M3	17,70	242,85	72,85	315,70	R\$ 5.587,89	238,06	71,41	309,47	R\$ 5.477,61
2.4	020177	Bota fora manual c/ DMT=200m	SEDOP	M3	72,69	67,97	20,39	88,36	R\$ 6.422,88	66,63	19,98	86,61	R\$ 6.295,68
2.5	020171	020171 - Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	SEDOP	M3	72,69	22,47	6,74	29,21	R\$ 2.123,27	22,02	6,60	28,62	R\$ 2.080,38
FUNDAÇÕES:													
3													R\$ 30.816,76
SAPATAS:													
3.1													R\$ 13.027,13
3.1.1	030010	Escavação manual ate 1,50m de profundidade	SEDOP	M3	15,66	49,74	14,92	64,66	R\$ 1.012,57	48,76	14,62	63,38	R\$ 992,53
3.1.2	040257	Lastro de concreto magro c/ selxo	SEDOP	M3	0,52	612,13	183,63	795,76	R\$ 413,79	600,07	180,02	780,09	R\$ 405,64
3.1.3	040283	Sapata em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	SEDOP	M3	3,13	2.703,03	810,90	3.513,93	R\$ 10.998,60	2.649,78	794,93	3.444,71	R\$ 10.781,94
3.1.4	030254	Reaterro compactado	SEDOP	M3	12,53	53,05	15,91	68,96	R\$ 864,06	52,00	15,60	67,60	R\$ 847,02
BALDRAME:													
3.2													R\$ 17.789,63
3.2.1	030010	Escavação manual ate 1,50m de profundidade	SEDOP	M3	6,06	49,74	14,92	64,66	R\$ 391,83	48,76	14,62	63,38	R\$ 384,08
3.2.2	040257	Lastro de concreto magro c/ selxo	SEDOP	M3	0,87	612,13	183,63	795,76	R\$ 692,31	600,07	180,02	780,09	R\$ 678,67
3.2.3	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	M3	4,32	2.501,13	750,33	3.251,46	R\$ 14.046,30	2.451,85	735,55	3.187,40	R\$ 13.769,56
3.2.4	080314	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	SEDOP	M2	75,04	30,93	9,27	40,20	R\$ 3.016,60	30,32	9,09	39,41	R\$ 2.957,32
SUPERESTRUTURA													
4													R\$ 34.145,80
PILARES:													
4.1													R\$ 18.451,94
4.1.1	051172	Concreto armado FCK=25MPa com lirma aparente - 1 reaproveitamento	SEDOP	M3	4,75	3.048,23	914,46	3.962,69	R\$ 18.822,77	2.988,17	896,45	3.884,62	R\$ 18.451,94
VIGAS:													
4.2													R\$ 15.693,86
4.2.1	051172	Concreto armado FCK=25MPa com lirma aparente - 1 reaproveitamento	SEDOP	M3	4,04	3.048,23	914,46	3.962,69	R\$ 16.009,26	2.988,17	896,45	3.884,62	R\$ 15.693,86





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1º ADITIVO DE VALOR REFORMA E AMPLIAÇÃO E.M.E.F. MESTRE JOSÉ RIBEIRO
ENDEREÇO: LOCALIDADE DE PIQUIATEUA, MUNICÍPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ENG.º JEFFERSON MORAIS

DATA: 29/08/2022

BDI: 30,00%
SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2021/02 SEM DESONERAÇÃO
SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

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		SEM BDI	BDI						
5	ALVENARIA:													R\$	41.052,62	
5.1	87500	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SINAPI	M2	347,08	92,82	27,84	120,66	R\$	41.878,67	90,99	27,29	118,28	R\$	41.052,62	
6	REVESTIMENTOS													R\$	39.073,32	
6.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	SINAPI	M2	694,02	4,16	1,24	5,40	R\$	3.747,70	4,07	1,22	5,29	R\$	3.671,36	
6.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	694,02	40,03	12,00	52,03	R\$	36.109,86	39,24	11,77	51,01	R\$	35.401,96	
7	PISOS:													R\$	16.535,79	
7.1	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	SEDOP	M2	314,25	34,28	10,28	44,56	R\$	14.002,98	33,60	10,08	43,68	R\$	13.726,44	
7.2	130233	Cimentado liso c/ junta plástica	SEDOP	M2	39,77	55,44	16,63	72,07	R\$	2.866,22	54,34	16,30	70,64	R\$	2.809,35	
											VALOR BDI TOTAL:				R\$	42.290,65
											VALOR ORÇAMENTO:				R\$	140.988,06
											VALOR TOTAL:				R\$	183.288,71
R\$ Cento e Oitenta e Três Mil Duzentos e Oitenta e Oito reais e Setenta e Um centavos																

Jefferson Moraes
Engenheiro Civil
CREA-PA: 151740068-5
Rubrica
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 386