

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:								R\$ 5.933,52
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	175,92	43,98	219,90	R\$ 659,70
1.2	010008	Limpeza do terreno	SEDOP	M2	180,00	2,05	0,51	2,56	R\$ 460,80
1.3	010009	Locação da obra a trena	SEDOP	M2	90,37	4,80	1,20	6,00	R\$ 542,22
1.4	010005	Barracão de madeira/Almoxarifado	SEDOP	M2	12,00	284,72	71,18	355,90	R\$ 4.270,80
2	MOVIMENTO DE TERRA:								R\$ 280,51
2.1	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	2,77	51,27	12,81	64,08	R\$ 177,50
2.2	030254	Reaterro compactado	SEDOP	M3	1,51	54,58	13,64	68,22	R\$ 103,00
3	FUNDAÇÕES:								R\$ 11.643,90
3.1	040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,66	704,83	176,20	881,03	R\$ 581,47
3.2	SAPATAS:								R\$ 4.664,40
3.2.1	040283	Sapata em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	SEDOP	M3	1,26	2.961,53	740,38	3.701,91	R\$ 4.664,40
3.3	BALDRAME:								R\$ 6.398,03
3.3.1	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	M3	1,87	2.737,13	684,28	3.421,41	R\$ 6.398,03
4	ESTRUTURA:								R\$ 16.964,44
4.1	PILARES:								R\$ 6.228,21
4.1.1	051171	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,52	3.278,01	819,50	4.097,51	R\$ 6.228,21
4.2	VIGAS:								R\$ 6.187,24
4.2.1	051171	Concreto armado FCK=20MPa com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,51	3.278,01	819,50	4.097,51	R\$ 6.187,24
4.3	LAJE:								R\$ 2.187,91
4.3.1	051294	Cimbramento de madeira p/ h até 3,00 m	SEDOP	M2	9,10	50,82	12,70	63,52	R\$ 578,03
4.3.2	050771	Laje pré-moldada treliçada (incl. caplmento)	SEDOP	M2	9,10	141,53	35,38	176,91	R\$ 1.609,88
4.4	VERGAS/ CONTRAVERGAS:								R\$ 2.361,08
4.4.1	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,20	43,76	10,94	54,70	R\$ 229,74
4.4.2	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,00	53,24	13,31	66,55	R\$ 665,50
4.4.3	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	4,20	44,61	11,15	55,76	R\$ 234,19
4.4.4	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,00	57,04	14,26	71,30	R\$ 713,00
4.4.5	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	9,50	33,02	8,25	41,27	R\$ 392,06
4.4.6	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	1,80	56,27	14,06	70,33	R\$ 126,59
5	PAREDES E PAINEIS:								R\$ 19.118,46
5.1	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	291,44	52,48	13,12	65,60	R\$ 19.118,46
6	COBERTURA:								R\$ 20.879,62
6.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	79,26	62,69	15,67	78,36	R\$ 6.210,81
6.2	080783	Manta para sub cobertura e= 1,1mm	SEDOP	M2	79,26	24,37	6,09	30,46	R\$ 2.414,25
6.3	070058	Cobertura - telha plan	SEDOP	M2	79,26	81,79	20,44	102,23	R\$ 8.102,74
6.4	070287	Cumeleira de barro	SEDOP	M	11,75	18,51	4,62	23,13	R\$ 271,77
6.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	23,50	63,79	15,94	79,73	R\$ 1.873,65
6.6	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	35,20	45,60	11,40	57,00	R\$ 2.006,40
7	IMPERMEABILIZAÇÕES /TRATAMENTOS:								R\$ 4.175,87
7.1	080293	Impermeabilização para baldrame	SEDOP	M2	41,94	68,11	17,02	85,13	R\$ 3.570,35
7.2	080300	Imunização para madeira	SEDOP	M2	79,99	6,06	1,51	7,57	R\$ 605,52
8	ESQUADRIAS:								R\$ 26.012,22
8.1	MADEIRA:								R\$

1



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA (01) UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - 90,37m²
ENDEREÇO: LOCALIDADE DE CARRAPATINHO, MUNICÍPIO DE VISEU-PA
PREFEITO: ISAIAS JOSÉ SILVA OLIVEIRA NETO
ELABORAÇÃO: ENG. JEFFERSON MORAIS

DATA: 29/06/2022

SEDOP 2022/05 COM DESONERAÇÃO
SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.1	201507	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	SEDOP	UN	2,00	224,21	56,05	280,26	R\$ 560,52
16.2	241468	Placa de sinalização fotoluminescente	SEDOP	UN	5,00	34,03	8,50	42,53	R\$ 212,65
16.3	170978	Luminária c/ lâmp de emergência	SEDOP	UN	3,00	53,24	13,31	66,55	R\$ 199,65
17	APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:								R\$ 10.330,86
17.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	460,48	115,12	575,60	R\$ 1.726,80
17.2	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	231,00	57,75	288,75	R\$ 1.732,50
17.3	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	966,53	241,63	1.208,16	R\$ 3.624,48
17.4	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	557,76	139,44	697,20	R\$ 2.091,60
17.5	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	308,13	77,03	385,16	R\$ 1.155,48
18	SERVIÇOS FINAIS:								R\$ 1.351,63
18.1	241318	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	UN	1,00	791,71	197,92	989,63	R\$ 989,63
18.2	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	M2	100,00	2,90	0,72	3,62	R\$ 362,00
							VALOR BDI TOTAL:		R\$ 47.587,35
							VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 190.400,43
							VALOR TOTAL:		R\$ 237.987,78
R\$ Duzentos e Trinta e Sete Mil Novecentos e Oitenta e Sete reais e Setenta e Oito centavos									

Jefferson Morais
Jefferson Morais
Engenheiro Civil
CREA-PA: 151740068-6