



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

TERMO DE CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 392/2022/CPL

TERMO DE CONTRATO Nº 392/2022/CPL, REFERENTE À TOMADA DE PREÇOS 021/2022 QUE ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU POR INTERMÉDIO DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DE VISEU – FUNDEB, SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E A EMPRESA G. C. N. CONSTRUTORA EIRELI.

O MUNICÍPIO DE VISEU, por intermédio do **FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DE VISEU - FUNDEB**, CNPJ Nº 30.879.826/0001-33, situada na Rua Lauro Sodré, nº 101 – Centro, CEP: 68.620-000, cidade Viseu/PA, representada legalmente pela Secretária Municipal de Educação, Senhora Ângela Lima da Silva, brasileira, estado civil casada, portadora da cédula de identidade RG nº. 3002103 SSP/PA, devidamente inscrita no CPF sob o Nº. 674.918.472-34, em convivência com a **SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**, neste ato representado pelo Secretário Municipal o Sr. Carlos Augusto Pinto Correa, brasileiro, solteiro, engenheiro Civil, funcionário público municipal, portador da Cédula de Identidade RG nº 6035694 e do CPF nº 004.337.882-08, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE**, e a empresa **G. C. N. CONSTRUTORA EIRELI**, CNPJ Nº 06.789.584/0001-02, sediada: Avenida Polidório Coelho, nº 724, Bairro: Taira, CEP: 68.600-000, Cidade: Bragança, Estado: Pará, Telefone: (91) 98552-9963, E-mail: gcnsilva@yahoo.com.br, Representante Legal: Gerson Cláudio Nascimento Silva, portador do RG nº 2213557 SSP/PA e CPF nº 613.873.982-53, residente e domiciliado na Tv. Domingos Sousa, nº 306, Bairro: Centro, Cidade: Bragança, Estado: Pará, CEP.: 68.600-000, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA** na presença de testemunhas abaixo nomeadas acordam em assinar o presente Contrato, decorrente do da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS 021/2022, nos termos e sujeitas as partes às normas da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, à legislação específica e normas regulamentares, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente para Lote 02: Construção da E.M.E.F. Em Igarapé do Ubim, na Comunidade de Vila Verde – POLO JAPIM, com 166,17M², no município de Viseu/PA. Obedecendo rigorosamente o Projeto Básico, bem como suas especificações técnicas e quantitativas e serviços previstos em planilha.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA LICITAÇÃO E DO VALOR

2.1. A presente contratação decorreu da licitação, modalidade Tomada de Preços nº 021/2022.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

2.2. O valor estimado do presente Contrato é de R\$ 337.962,74 (Trezentos e Trinta e Sete Mil, Novecentos e Sessenta e Dois Reais e Setenta e Quatro Centavos), em conformidade com o Projeto Básico, Memorial Descritivo, Planilha Orçamentaria, Cronograma – Físico - Financeiro, sob a égide da Lei Federal nº. 8.666/93 além de outras legislações complementares, as quais amparam o presente contrato para todos os efeitos legais, independentemente de transcrição.

									
OBRA: REFORMA ESCOLA DE 1 (UMA) SALA									
VILA VERDE									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Obra:	Construção de uma Escola, Vila Verde Viseu-Pa								BDI: 30,28 %
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								13.766,20
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	6,00	175,92	53,26	229,18	1.375,08
1.2	010005	Barracão de madeira/Almoxarifado	SEDOP	M2	10,00	284,63	86,18	370,81	3.708,10
1.3	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS	SINAPI	M	134,08	49,71	15,05	64,76	8.683,02
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.585,74
2.1	EDIFICAÇÃO								1.585,74
2.1.1	030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	14,91	51,24	15,51	66,75	995,24
2.1.2	030254	Reaterro compactado	SEDOP	M3	8,31	54,55	16,51	71,06	590,50
3	FUNDAÇÕES								20.331,82
3.1	CONCRETO ARMADO - BLOCOS								9.991,85
3.1.1	040283	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	SEDOP	M3	2,59	2.961,21	896,65	3.857,86	9.991,85
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								10.339,97
3.2.1	040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	M3	2,90	2.736,81	828,70	3.565,51	10.339,97
4	SUPERESTRUTURA								16.676,50
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES								5.601,59
4.1.1	050766	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e	SEDOP	M3	1,31	3.282,19	993,84	4.276,03	5.601,59
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS								11.074,91
4.2.1	050766	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e	SEDOP	M3	2,59	3.282,19	993,84	4.276,03	11.074,91



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								25.362,41
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								25.081,51
5.1.1	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	282,10	68,25	20,66	88,91	25.081,51
5.2	ALVENARIA PARA BANCADAS (½ PAREDE E SÓCULOS)								280,90
5.2.1	060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	2,33	92,54	28,02	120,56	280,90
6	ESQUADRIAS								16.891,47
6.1	PORTAS								3.587,80
6.1.1	090064	PM1 - Porta de madeira, dimensões 80x210cm	SEDOP	M2	8,40	327,85	99,27	427,12	3.587,80
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								1.615,32
6.2.1	190716	Peças de apoio para PNE em aço inox para WC, nas portas PM1 e PM3 e nos	SEDOP	M	4,40	281,80	85,32	367,12	1.615,32
6.3	JANELAS								11.502,53
6.3.1	091517	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	SEDOP	M2	0,48	645,92	195,58	841,50	403,92
6.3.2	091512	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	SEDOP	M2	12,80	665,55	201,53	867,08	11.098,61
6.4	VIDROS								185,82
6.4.1	250109	Espelho cristal com moldura em alumínio e compensado plastificado, espessura	SEDOP	UN	0,80	178,30	53,98	232,28	185,82
7	SISTEMAS DE COBERTURA								46.889,82
7.1	070195	Fabricação e instalação de tesoura interna em madeira não aparelhada, vão	SEDOP	UN	2,00	1.392,99	421,79	1.814,78	3.629,56
7.2	070052	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças, para telhados de até 2	SEDOP	M2	181,47	93,31	28,25	121,56	22.059,49
7.3	080300	Imunização p/madeira c/carbolineum	SEDOP	M2	181,47	6,06	1,83	7,89	1.431,79
7.4	070058	Cobertura em telha cerâmica tipo plan, inclinação 30%	SEDOP	M2	181,47	81,77	24,75	106,52	19.330,18
7.5	070287	Cumeeira com telha cerâmica emboçada, argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e	SEDOP	M	18,20	18,51	5,60	24,11	438,80
8	IMPERMEABILIZAÇÃO								4.817,29
8.1	080293	Impermeabilização de superfície com tinta betuminosa em fundações, 2	SEDOP	M2	54,31	68,09	20,61	88,70	4.817,29
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO								36.169,93
9.1	110143	Chapisco em parede com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	SEDOP	M2	365,81	10,88	3,29	14,17	5.183,52
9.2	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	316,48	44,44	13,45	57,89	18.321,02
9.3	110644	Revestimento Cerâmico	SEDOP	M2	49,33	82,31	24,92	107,23	5.289,65
9.4	141336	Fôrro de PVC (c/ barroteamento em madeira)	SEDOP	M2	134,08	42,23	12,78	55,01	7.375,74



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

10	SISTEMAS DE PISOS								34.909,03
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA								34.909,03
10.1.1	130112	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico	SEDOP	M2	166,17	67,68	20,49	88,17	14.651,20
10.1.2	130119	Revestimento cerâmico para piso PEI IV	SEDOP	M2	128,28	91,02	27,56	118,58	15.211,44
10.1.3	120734	Soleira em granito cinza andorinha, L= 15cm, espessura 2cm	SEDOP	M2	0,68	524,04	158,67	682,71	464,24
10.1.4	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	SINAPI	M2	37,96	92,66	28,05	120,71	4.582,15
11	PINTURAS E ACABAMENTOS								20.250,91
11.1	150301	Pintura esmalte sobre paredes internas e externas, 2 demãos	SEDOP	M2	316,48	36,73	11,12	47,85	15.143,56
11.2	150134	Pintura em esmalte sintético acetinado sobre esquadrias de madeira, 2 demãos	SEDOP	M2	16,80	40,50	12,26	52,76	886,36
11.3	150286	Pintura s/ telha ceramica	SEDOP	M2	181,47	17,86	5,40	23,26	4.220,99
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA								6.842,57
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC								1.439,82
12.1.1	180108	Tubo PVC soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	25,00	12,08	3,65	15,73	393,25
12.1.2	180107	Tubo PVC soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	15,00	14,21	4,30	18,51	277,65
12.1.3	180422	Tubo PVC soldável Ø 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	10,00	32,43	9,81	42,24	422,40
12.1.4	181396	Joelho PVC 45º soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	9,11	2,75	11,86	11,86
12.1.5	180426	Joelho PVC 90º soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	8,00	8,19	2,47	10,66	85,28
12.1.6	180427	Joelho PVC 90º soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	3,00	8,80	2,66	11,46	34,38
12.1.7	180429	Joelho PVC 90º soldável Ø 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	7,00	17,80	5,38	23,18	162,26
12.1.8	180433	Tê PVC de redução soldável 40x40x20mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	3,00	7,80	2,36	10,16	30,48
12.1.9	180434	Tê PVC de redução soldável 40x40x25mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	8,55	2,58	11,13	22,26
12.2	REGISTROS E OUTROS								5.402,75
12.2.1	180441	Registro de gaveta bruto Ø ¾", fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	124,38	37,66	162,04	162,04
12.2.2	180444	Registro de gaveta bruto Ø 1", fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	152,40	46,14	198,54	198,54
12.2.3	180442	Registro de gaveta bruto Ø 1½", fornecimento e instalação	SEDOP	UN	3,00	244,26	73,96	318,22	954,66
12.2.4	191274	Torneira de boia Ø 20mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	52,16	15,79	67,95	67,95
12.2.5	180836	Caixa d'água em polietileno, capacidade 1500L, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	3.085,33	934,23	4.019,56	4.019,56
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA								12.150,53
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC								1.156,06
13.1.1	180105	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	7,50	16,21	4,90	21,11	158,32
13.1.2	180104	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	7,50	21,57	6,53	28,10	210,75

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará
cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

13.1.3	180102	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	SEDOP	M	5,00	37,05	11,21	48,26	241,30
13.1.4	180244	Joelho PVC 45º Ø 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	5,00	15,52	4,69	20,21	101,05
13.1.5	180243	Joelho PVC 45º Ø 50mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	17,77	5,38	23,15	46,30
13.1.6	180471	Joelho PVC 90º Ø 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	3,00	14,21	4,30	18,51	55,53
13.1.7	180472	Joelho PVC 90º Ø 50mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	3,00	16,27	4,92	21,19	63,57
13.1.8	180474	Joelho PVC 90º Ø 100mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	25,12	7,60	32,72	65,44
13.1.9	180245	Junção PVC simples 100mm x 100mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	51,87	15,70	67,57	135,14
13.1.10	180475	Tê PVC sanitário 40mm x 40mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	16,71	5,05	21,76	21,76
13.1.11	180476	Tê PVC sanitário 50mm x 50mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	21,84	6,61	28,45	56,90
13.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS								10.994,47
13.2.1	180093	Caixa Sifonada 100x100x50mm, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	30,43	9,21	39,64	39,64
13.2.2	180687	Caixa de gordura sifonada em alvenaria 90x90x120cm	SEDOP	UN	1,00	979,64	296,63	1.276,27	1.276,27
13.2.3	180094	Caixa de inspeção em alvenaria 90x90x60cm	SEDOP	UN	1,00	859,17	260,15	1.119,32	1.119,32
13.2.4	H00086	Ralo Seco PVC rígido 100x40mm	SEDOP	UN	2,00	11,20	3,39	14,59	29,18
13.2.5	180544	Sumidouro em alvenaria Ø 3,00x4,50m	SEDOP	UN	1,00	1.907,61	577,62	2.485,23	2.485,23
13.2.6	180551	Fossa séptica (dimensões internas 3,00x1,70x1,50m)	SEDOP	UN	1,00	4.642,57	1.402,26	6.044,83	6.044,83
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS								4.362,24
14.1	190609	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	581,98	176,22	758,20	1.516,40
14.2	191513	Cuba de embutir em aço Inoxidável completa, dimensões 40x34x17cm	SEDOP	UN	1,00	221,29	67,00	288,29	288,29
14.3	190232	Lavatório de louça s/col.c/torn.,sifão e valv.	SEDOP	UN	2,00	515,36	156,05	671,41	1.342,82
14.4	190376	Tanque inox c/ torneira, sifão e válvula	SEDOP	UN	1,00	607,74	184,02	791,76	791,76
14.5	190230	Torneira para cozinha	SEDOP	UN	1,00	44,61	13,50	58,11	58,11
14.6	190797	Porta papel higiênico - Polipropileno	SEDOP	UN	2,00	74,36	22,51	96,87	193,74
14.7	190794	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	SEDOP	UN	2,00	65,68	19,88	85,56	171,12
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO								292,10
15.1	201507	Extintor PQS (ABC) 6kg, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	224,21	67,89	292,10	292,10
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V								15.617,96
16.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO								1.535,89
16.1.1	170321	Quadro de distribuição de energia para 12 disjuntores, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	395,97	119,89	515,86	515,86
16.1.2	170073	Quadro de medição padrão popular, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	583,92	176,81	760,73	760,73
16.1.3	170326	Disjuntor termomagnético monopolar 10A, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	2,00	22,56	6,83	29,39	58,78

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará
cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.1.4	170330	Disjuntor termomagnético monopolar 16A, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	38,48	11,65	50,13	50,13
16.1.5	170330	Disjuntor termomagnético monopolar 25A, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	38,48	11,65	50,13	50,13
16.1.6	170330	Disjuntor termomagnético monopolar 40A, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	38,48	11,65	50,13	50,13
16.1.7	170330	Disjuntor termomagnético bipolar 50A, fornecimento e instalação	SEDOP	UN	1,00	38,48	11,65	50,13	50,13
16.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS								8.978,98
16.2.1	170078	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 25mm, fornecimento e	SEDOP	M	55,00	11,98	3,62	15,60	858,00
16.2.2	170630	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 32mm, fornecimento e	SEDOP	M	20,00	28,63	8,66	37,29	745,80
16.2.3	180414	Caixa de passagem 30x30x40cm em alvenaria com tampa, fornecimento e	SEDOP	UN	2,00	186,69	56,52	243,21	486,42
16.2.4	180678	Caixa de passagem 60x60x70cm em alvenaria com tampa, fornecimento e	SEDOP	UN	1,00	530,76	160,71	691,47	691,47
16.2.5	171416	Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada, fornecimento e	SEDOP	UN	1,00	3,50	1,05	4,55	4,55
16.2.6	171417	Caixa de passagem octogonal 4x4" em chapa galvanizada, fornecimento e	SEDOP	UN	12,00	5,50	1,66	7,16	85,92
16.2.7	231311	Aparelho Air-Split - 24.000 BTU's - Inverter	SEDOP	UN	1,00	4.687,46	1.419,36	6.106,82	6.106,82
16.3	CABOS E FIOS CONDUTORES								1.642,21
16.3.1	170418	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5mm ² ; anti-chama 450/750V	SEDOP	M	55,33	7,22	2,18	9,40	520,10
16.3.2	170317	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4mm ² ; anti-chama 450/750V	SEDOP	M	10,55	9,45	2,86	12,31	129,87
16.3.3	170318	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 6mm ² ; anti-chama 450/750V	SEDOP	M	14,12	11,92	3,60	15,52	219,14
16.3.4	170319	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 10mm ² ; anti-chama 450/750V	SEDOP	M	35,48	16,73	5,06	21,79	773,10
16.4	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES								3.460,88
16.4.1	171522	Tomada universal 2P+T 15A/250V com suporte e placa, fornecimento e	SEDOP	UN	15,00	28,56	8,64	37,20	558,00
16.4.2	171520	Tomada universal 2P+T 20A/250V com suporte e placa, fornecimento e	SEDOP	UN	2,00	33,62	10,18	43,80	87,60
16.4.3	171523	Tomada dupla de embutir 2P+T 20A/250V com suporte e placa,	SEDOP	UN	2,00	24,92	7,54	32,46	64,92
16.4.4	170332	Interruptor simples 1 tecla 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e	SEDOP	UN	4,00	15,92	4,82	20,74	82,96
16.4.5	170338	Interruptor simples 3 teclas 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e	SEDOP	UN	1,00	40,64	12,30	52,94	52,94
16.4.6	170964	Interruptor paralelo 1 tecla 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e	SEDOP	UN	2,00	41,55	12,58	54,13	108,26
16.4.7	00003780	Luminária completa	SINAPI	UN	15,00	128,25	38,83	167,08	2.506,20
17	URBANIZAÇÃO:								21.127,46
17.1	260168	Plantio de grama (incl. terra preta)	SEDOP	M2	150,00	19,04	5,76	24,80	3.720,00
17.2	130507	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	SEDOP	M2	33,60	68,49	20,73	89,22	2.997,79



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

17.3	PLAYGROUND:								14.409,67
17.3.1	260278	Colchão de areia e=20 cm	SEDOP	M2	51,00	35,43	10,72	46,15	2.353,65
17.3.2	S02440	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou	ORSE	un	1,00	1.290,00	390,61	1.680,61	1.680,61
17.3.3	S09160	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado	ORSE	un	1,00	1.874,13	567,48	2.441,61	2.441,61
17.3.4	S02406	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	ORSE	un	1,00	1.930,00	584,40	2.514,40	2.514,40
17.3.5	S07783	Brinquedo em madeira roliça para parque com escorregadeira de madeira conforme	ORSE	un	1,00	4.159,81	1.259,59	5.419,40	5.419,40
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								7.685,07
18.1	GERAL								7.685,07
18.1.1	250637	Bancada em alv., azul. e portas formica (sob pia inox 1 cuba)	SEDOP	UN	1,00	968,93	293,39	1.262,32	1.262,32
18.1.2	260188	Conjunto de mastros para bandeiras em ferro galvanizado e plataforma de	SEDOP	CJ	1,00	2.345,01	710,06	3.055,07	3.055,07
18.1.3	251520	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em	SEDOP	M2	4,80	538,54	163,06	701,60	3.367,68
19	SERVIÇOS FINAIS								32.233,69
19.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	M2	135,19	6,83	2,06	8,89	1.201,83
19.2	241318	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	UN	1,00	791,71	239,72	1.031,43	1.031,43
19.3	220496	Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m	SEDOP	UN	1,00	16.699,28	5.056,54	21.755,82	21.755,82
19.4	180502	Bomba Centrífuga 1 CV (suc.,rec.,barrilete.,col.distribuição)	SEDOP	UN	1,00	3.390,58	1.026,66	4.417,24	4.417,24
19.5	180299	Ponto de água (incl. tubos e conexoes)	SEDOP	Pt	4,00	469,39	142,13	611,52	2.446,08
19.6	260651	Mureta em alvenaria,rebocada e Rev. Cerâmico (h=1.0m)	SEDOP	M	3,00	353,42	107,01	460,43	1.381,29
								VALOR BDI TOTAL:	80.339,59
								VALOR ORÇAMENTO:	265.386,73
								VALOR TOTAL:	337.962,74



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM ESCOLA COM 1 SALA

LOCAL: VILA VERDE - VISEU/PARÁ

CPU - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	152,00	62,32
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	97,00	97,00
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	16,83	1,68
					TOTAL Material:	161,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,24	8,09
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	17,09	6,83
					TOTAL Serviço:	14,92
					VALOR:	175,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	171,31
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	4,61
					VALOR COM ENCARGOS:	175,92
					VALOR UNITÁRIO:	175,92
					VALOR BDI (30.28%):	53,26

1.2. 010005 - Barracão de madeira/Almoxarifado (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,38000000	85,00	32,30
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,17000000	152,00	25,84
D00015	Tábua de madeira forte 4m	SEDOP	Dz	0,14000000	180,00	25,20
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,50000000	16,88	8,44
D00059	Cadeado No. 30	SEDOP	UN	0,02000000	20,00	0,40
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,04200000	12,50	0,52
D00062	Dobradiça 3"x3" com parafuso	SEDOP	UN	0,19000000	14,65	2,78
D00060	Aldrava p/ cadeado (4x1/2")	SEDOP	UN	0,02000000	6,09	0,12
D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	SEDOP	UN	0,04000000	1,43	0,05
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,05000000	252,00	12,60
D00049	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm	SEDOP	UN	0,82000000	14,50	11,89
D00061	Fechadura de sobrepor comum	SEDOP	UN	0,02000000	50,25	1,00
D00344	Arruela concava em PVC d=5/16"	SEDOP	UN	0,50000000	0,65	0,32
					TOTAL Material:	121,46

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	20,24	60,72
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,00000000	17,09	102,54
					TOTAL Serviço:	163,26
					VALOR:	284,63
					VALOR SEM ENCARGOS:	234,95
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	49,68
					VALOR COM ENCARGOS:	284,63
					VALOR UNITÁRIO:	284,63
					VALOR BDI (30.28%):	86,18

1.3. 99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	5,82	4,33
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	20,94	8,63
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	22,89	2,54
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	25,76	0,65
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	12,22	6,72
					TOTAL Material:	22,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	17,41	6,20
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	21,07	15,01
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	22,35	0,08
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	20,96	0,35
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00460000	485,29	2,23
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	1,98	2,97
					TOTAL Serviço:	26,84
					VALOR:	49,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	41,73
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	7,98
					VALOR COM ENCARGOS:	49,71
					VALOR UNITÁRIO:	49,71
					VALOR BDI (30.28%):	15,05



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

2.1.1. 030010 - Escavação manual ate 1.50m de profundidade (M3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,09	51,27
TOTAL Serviço:						51,27
VALOR:						51,24
VALOR SEM ENCARGOS:						36,15
VALOR ENCARGOS (87.48%):						15,09
VALOR COM ENCARGOS:						51,24
VALOR UNITÁRIO:						51,24
VALOR BDI (30.28%):						15,51

2.1.2. 030254 - Reaterro compactado (M3)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	Hp	0,30000000	11,06	3,31
TOTAL Equipamento:						3,31

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,09	51,27
TOTAL Serviço:						51,27
VALOR:						54,55
VALOR SEM ENCARGOS:						39,46
VALOR ENCARGOS (87.48%):						15,09
VALOR COM ENCARGOS:						54,55
VALOR UNITÁRIO:						54,55
VALOR BDI (30.28%):						16,51

3.1.1. 040283 - Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma) (M3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,98	1.175,76
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	60,00000000	14,98	898,80
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	826,99	826,99
TOTAL Serviço:						2.963,11
VALOR:						2.961,21
VALOR SEM ENCARGOS:						2.650,06
VALOR ENCARGOS (87.48%):						311,15
VALOR COM ENCARGOS:						2.961,21
VALOR UNITÁRIO:						2.961,21
VALOR BDI (30.28%):						896,65



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

3.2.1. 040284 - Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração (M3)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,98	1.175,76
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	45,00000000	14,98	674,10
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	826,99	826,99
TOTAL Serviço:					2.738,41	
VALOR:					2.736,81	
VALOR SEM ENCARGOS:					2.443,36	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					293,45	
VALOR COM ENCARGOS:					2.736,81	
VALOR UNITÁRIO:					2.736,81	
VALOR BDI (30.28%):					828,70	
4.1.1. 050766 - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,98	1.175,76
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,98	1.198,40
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	848,78	848,78
TOTAL Serviço:					3.284,50	
VALOR:					3.282,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					2.947,76	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					334,43	
VALOR COM ENCARGOS:					3.282,19	
VALOR UNITÁRIO:					3.282,19	
VALOR BDI (30.28%):					993,84	
4.2.1. 050766 - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,98	1.175,76
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,98	1.198,40
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	848,78	848,78
TOTAL Serviço:					3.284,50	
VALOR:					3.282,19	
VALOR SEM ENCARGOS:					2.947,76	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					334,43	
VALOR COM ENCARGOS:					3.282,19	
VALOR UNITÁRIO:					3.282,19	
VALOR BDI (30.28%):					993,84	
5.1.1. 060046 - Alvenaria tijolo de barro a cutelo (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
D00036	Tijolo de barro 14x19x9	SEDOP	UN	34,00000000	0,87	29,58
TOTAL Material:					29,58	



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02000000	441,23	8,82
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,31	21,31
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,09	8,54
TOTAL Serviço:						38,67
VALOR:						68,25
VALOR SEM ENCARGOS:						57,97
VALOR ENCARGOS (87.48%):						10,28
VALOR COM ENCARGOS:						68,25
VALOR UNITÁRIO:						68,25
VALOR BDI (30.28%):						20,66

5.2.1. 060045 - Alvenaria tijolo de barro a singelo (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00036	Tijolo de barro 14x19x9	SEDOP	UN	50,00000000	0,87	43,50
TOTAL Material:						43,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,03000000	441,23	13,23
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
TOTAL Serviço:						49,05
VALOR:						92,54
VALOR SEM ENCARGOS:						79,98
VALOR ENCARGOS (87.48%):						12,56
VALOR COM ENCARGOS:						92,54
VALOR UNITÁRIO:						92,54
VALOR BDI (30.28%):						28,02

6.1.1. 090064 - PM1 - Porta de madeira, dimensões 80x210cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00096	Caixilho em madeira de lei	SEDOP	M2	0,30000000	138,50	41,55
D00094	Esquadria de madeira maciça	SEDOP	M2	1,00000000	202,38	202,38
TOTAL Material:						243,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	17,41	20,89
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,80000000	20,24	56,67
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,31	6,39
TOTAL Serviço:						83,95
VALOR:						327,85
VALOR SEM ENCARGOS:						301,34
VALOR ENCARGOS (87.48%):						26,51
VALOR COM ENCARGOS:						327,85
VALOR UNITÁRIO:						327,85
VALOR BDI (30.28%):						99,27



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

6.2.1. 190716 - Peças de apoio para PNE em aço inox para WC, nas portas PM1 e PM3 e nos lavatórios e paredes (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00335	Barra em aço inox - 1 1/4"	SEDOP	M	1,00000000	270,00	270,00
					TOTAL Material:	270,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	M3	0,00800000	515,28	4,12
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,13	3,42
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	21,31	4,26
					TOTAL Serviço:	11,80
					VALOR:	281,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	279,08
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,72
					VALOR COM ENCARGOS:	281,80
					VALOR UNITÁRIO:	281,80
					VALOR BDI (30.28%):	85,32
6.3.1. 091517 - Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00484	Ferragens para esquadria basculante	SEDOP	CJ	1,00000000	153,18	153,18
D00350	Vidro temperado incolor e= 6mm	SEDOP	M2	1,00000000	423,50	423,50
					TOTAL Material:	576,68
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,80000000	17,13	47,96
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,31	21,31
					TOTAL Serviço:	69,27
					VALOR:	645,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	625,00
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	20,92
					VALOR COM ENCARGOS:	645,92
					VALOR UNITÁRIO:	645,92
					VALOR BDI (30.28%):	195,58
6.3.2. 091512 - Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00473	Ferragens para esquadria de correr	SEDOP	CJ	1,00000000	110,00	110,00
D00394	Vidro temperado incolor e=8mm	SEDOP	M2	1,05000000	426,60	447,93
					TOTAL Material:	557,93
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,80000000	17,13	47,96
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,80000000	21,31	59,66
					TOTAL Serviço:	107,62
					VALOR:	665,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	635,54
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	30,01
					VALOR COM ENCARGOS:	665,55
					VALOR UNITÁRIO:	665,55
					VALOR BDI (30.28%):	201,53

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

6.4.1. 250109 - Espelho cristal com moldura em alumínio e compensado plastificado, espessura 4mm (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00034	Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	SEDOP	M2	0,24000000	592,00	142,08
D00068	Parafuso de 1/2"x8"	SEDOP	UN	4,00000000	3,94	15,76
					TOTAL Material:	157,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,13	3,42
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	21,31	17,04
					TOTAL Serviço:	20,46
					VALOR:	178,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	171,74
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	6,56
					VALOR COM ENCARGOS:	178,30
					VALOR UNITÁRIO:	178,30
					VALOR BDI (30.28%):	53,98
7.1. 070195 - Fabricação e instalação de tesoura interna em madeira não aparelhada, vão de 6m (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00191	Prego (preço médio)	SEDOP	KG	2,00000000	17,85	35,70
D00180	Pendural 3" x3" ser.	SEDOP	M	1,40000000	20,53	28,74
D00194	Estribo 3/4" x 1/8" x 50cm	SEDOP	UN	1,00000000	11,71	11,71
D00195	Parafuso 11/32" x 5"	SEDOP	UN	2,00000000	1,60	3,20
D00178	Perna 3" x 4 1/2" ser.	SEDOP	M	6,00000000	29,69	178,14
D00181	Linha 3" x3 1/2" ser.	SEDOP	M	6,00000000	25,10	150,60
D00179	Asna 3" x3" ser.	SEDOP	M	3,00000000	21,42	64,26
					TOTAL Material:	472,35
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	32,00000000	20,24	647,68
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	16,00000000	17,09	273,44
					TOTAL Serviço:	921,12
					VALOR:	1.392,99
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.104,51
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	288,48
					VALOR COM ENCARGOS:	1.392,99
					VALOR UNITÁRIO:	1.392,99
					VALOR BDI (30.28%):	421,79
7.2. 070052 - Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças, para telhados de até 2 águas (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00010	Pernamanca 3"x2" 4 m ser - mad. forte	SEDOP	Dz	0,04600000	285,00	13,11
D00006	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m serr.	SEDOP	UN	0,02100000	147,29	3,09
D00085	Prego 1"x16	SEDOP	KG	0,19000000	31,80	6,04
D00014	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m serr.	SEDOP	Dz	0,15000000	97,50	14,62
					TOTAL Material:	36,86

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	17,41	26,11
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	20,24	30,36
					TOTAL Serviço:	56,47
					VALOR:	93,31
					VALOR SEM ENCARGOS:	75,79
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	17,52
					VALOR COM ENCARGOS:	93,31
					VALOR UNITÁRIO:	93,31
					VALOR BDI (30.28%):	28,25

7.3. 080300 - Imunização p/madeira c/carbolineum (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00202	Cupinicida	SEDOP	L	0,14000000	18,95	2,65
					TOTAL Material:	2,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,09	3,41
					TOTAL Serviço:	3,41
					VALOR:	6,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,06
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,00
					VALOR COM ENCARGOS:	6,06
					VALOR UNITÁRIO:	6,06
					VALOR BDI (30.28%):	1,83

7.4. 070058 - Cobertura em telha cerâmica tipo plan, inclinação 30% (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00210	Telha de barro - plan	SEDOP	UN	27,00000000	1,50	40,50
					TOTAL Material:	40,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	17,09	25,63
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,75000000	20,88	15,66
					TOTAL Serviço:	41,29
					VALOR:	81,77
					VALOR SEM ENCARGOS:	69,13
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	12,64
					VALOR COM ENCARGOS:	81,77
					VALOR UNITÁRIO:	81,77
					VALOR BDI (30.28%):	24,75

7.5. 070287 - Cumeeira com telha cerâmica emboçada, argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00173	Cumeeira de barro	SEDOP	UN	3,00000000	3,30	9,90
					TOTAL Material:	9,90



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	M3	0,00200000	515,28	1,03
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,09	3,41
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	20,88	4,17
TOTAL Serviço:						8,61
VALOR:						18,51
VALOR SEM ENCARGOS:						16,06
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,45
VALOR COM ENCARGOS:						18,51
VALOR UNITÁRIO:						18,51
VALOR BDI (30.28%):						5,60
8.1. 080293 - Impermeabilização de superfície com tinta betuminosa em fundações, 2 demãos (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100004	Impermeabilizante asfáltico disperso em água	SEDOP	L	0,40000000	20,32	8,12
TOTAL Material:						8,12
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
080273	Reboco impermeabilizante	SEDOP	M2	1,05000000	45,90	48,19
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	22,38	6,71
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,09	5,12
TOTAL Serviço:						60,02
VALOR:						68,09
VALOR SEM ENCARGOS:						52,53
VALOR ENCARGOS (87.48%):						15,56
VALOR COM ENCARGOS:						68,09
VALOR UNITÁRIO:						68,09
VALOR BDI (30.28%):						20,61
9.1. 110143 - Chapisco em parede com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M3	0,00300000	687,62	2,06
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	21,31	4,90
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	17,09	3,93
TOTAL Serviço:						10,89
VALOR:						10,88
VALOR SEM ENCARGOS:						7,98
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,90
VALOR COM ENCARGOS:						10,88
VALOR UNITÁRIO:						10,88
VALOR BDI (30.28%):						3,29



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

9.2. 110763 - Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast. (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02500000	441,23	11,03
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	17,13	14,90
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	21,31	18,53
TOTAL Serviço:						44,46
VALOR:						44,44
VALOR SEM ENCARGOS:						33,06
VALOR ENCARGOS (87.48%):						11,38
VALOR COM ENCARGOS:						44,44
VALOR UNITÁRIO:						44,44
VALOR BDI (30.28%):						13,45

9.3. 110644 - Revestimento Cerâmico (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00079	Rejunte (p/ cerâmica)	SEDOP	KG	1,20000000	4,48	5,37
D00080	Argamassa AC-I	SEDOP	KG	5,00000000	0,75	3,75
A00056	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	M2	1,05000000	35,60	37,38
TOTAL Material:						46,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
TOTAL Serviço:						35,82
VALOR:						82,31
VALOR SEM ENCARGOS:						70,96
VALOR ENCARGOS (87.48%):						11,35
VALOR COM ENCARGOS:						82,31
VALOR UNITÁRIO:						82,31
VALOR BDI (30.28%):						24,92

9.4. 141336 - Forro de PVC (c/ barroteamento em madeira) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A00024	Forro em lambri de PVC	SEDOP	M2	1,00000000	30,95	30,95
TOTAL Material:						30,95

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,41	5,22
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	20,24	6,07
TOTAL Serviço:						11,29
VALOR:						42,23
VALOR SEM ENCARGOS:						38,72
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,51
VALOR COM ENCARGOS:						42,23
VALOR UNITÁRIO:						42,23
VALOR BDI (30.28%):						12,78



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

10.1.1. 130112 - Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,04000000	79,81	3,19
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,35000000	45,15	15,80
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	0,05000000	206,11	10,30
					TOTAL Material:	29,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,31	21,31
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	17,09	17,09
					TOTAL Serviço:	38,40
					VALOR:	67,68
					VALOR SEM ENCARGOS:	55,70
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	11,98
					VALOR COM ENCARGOS:	67,68
					VALOR UNITÁRIO:	67,68
					VALOR BDI (30.28%):	20,49
10.1.2. 130119 - Revestimento cerâmico para piso PEI IV (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00079	Rejunte (p/ ceramica)	SEDOP	KG	1,20000000	4,48	5,37
D00080	Argamassa AC-I	SEDOP	KG	5,00000000	0,75	3,75
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	M2	1,05000000	43,90	46,09
					TOTAL Material:	55,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
					TOTAL Serviço:	35,82
					VALOR:	91,02
					VALOR SEM ENCARGOS:	79,67
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	11,35
					VALOR COM ENCARGOS:	91,02
					VALOR UNITÁRIO:	91,02
					VALOR BDI (30.28%):	27,56
10.1.3. 120734 - Soleira em granito cinza andorinha, L= 15cm, espessura 2cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00345	Argamassa AC-III	SEDOP	KG	1,00000000	2,38	2,38
A00053	Granito p/ soleira/peitoril e=2cm	SEDOP	M2	1,00000000	479,00	479,00
					TOTAL Material:	481,38
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	21,31	17,04
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	17,09	25,63
					TOTAL Serviço:	42,67
					VALOR:	524,04
					VALOR SEM ENCARGOS:	510,93
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	13,11
					VALOR COM ENCARGOS:	524,04
					VALOR UNITÁRIO:	524,04
					VALOR BDI (30.28%):	158,67

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

10.1.4. 94993 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)						
Material		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 PREÇO UNITÁRIO	 TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	1,25	1,41
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	3,78	1,70
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	32,88	36,90
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,07280000	590,00	42,95
					TOTAL Material:	82,96
Serviço		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 PREÇO UNITÁRIO	 TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13540000	21,07	2,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11830000	21,31	2,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25370000	17,09	4,33
					TOTAL Serviço:	9,70
					VALOR:	92,66
					VALOR SEM ENCARGOS:	89,61
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,05
					VALOR COM ENCARGOS:	92,66
					VALOR UNITÁRIO:	92,66
					VALOR BDI (30.28%):	28,05
11.1. 150301 - Pintura esmalte sobre paredes internas e externas, 2 demãos (M2)						
Material		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 PREÇO UNITÁRIO	 TOTAL
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,05000000	106,90	5,34
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	49,48	0,49
P00007	Lixa para parede	SEDOP	UN	0,80000000	1,00	0,80
P00008	Liquido selador p/ parede	SEDOP	GL	0,03000000	55,75	1,67
P00022	Massa acrílica	SEDOP	GL	0,03000000	47,00	1,41
					TOTAL Material:	9,71
Serviço		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 PREÇO UNITÁRIO	 TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,75000000	22,38	16,78
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
					TOTAL Serviço:	27,03
					VALOR:	36,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	28,54
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	8,19
					VALOR COM ENCARGOS:	36,73
					VALOR UNITÁRIO:	36,73
					VALOR BDI (30.28%):	11,12

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

11.2. 150134 - Pintura em esmalte sintético acetinado sobre esquadrias de madeira, 2 demãos (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,04000000	106,90	4,27
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	49,48	0,49
P00022	Massa acrílica	SEDOP	GL	0,06000000	47,00	2,82
P00030	Líquido selador p/madeira	SEDOP	GL	0,04000000	117,75	4,71
P00014	Lixa para madeira	SEDOP	UN	0,60000000	1,00	0,60
					TOTAL Material:	12,89
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	22,38	15,66
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	17,09	11,96
					TOTAL Serviço:	27,62
					VALOR:	40,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	32,14
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	8,36
					VALOR COM ENCARGOS:	40,50
					VALOR UNITÁRIO:	40,50
					VALOR BDI (30.28%):	12,26
11.3. 150286 - Pintura s/ telha ceramica (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	49,48	0,49
P00037	Tinta para telha cerâmica	SEDOP	GL	0,07000000	115,85	8,10
					TOTAL Material:	8,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	22,38	6,71
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,15000000	17,09	2,56
					TOTAL Serviço:	9,27
					VALOR:	17,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,03
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,83
					VALOR COM ENCARGOS:	17,86
					VALOR UNITÁRIO:	17,86
					VALOR BDI (30.28%):	5,40
12.1.1. 180108 - Tubo PVC soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00007	Tubo em PVC - JS - 20mm (LH)	SEDOP	M	1,01000000	4,31	4,35
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00030000	49,90	0,01
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,00500000	9,00	0,04
					TOTAL Material:	4,40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,27000000	16,99	4,58
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,15000000	20,70	3,10
TOTAL Serviço:						7,68
VALOR:						12,08
VALOR SEM ENCARGOS:						9,64
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,44
VALOR COM ENCARGOS:						12,08
VALOR UNITÁRIO:						12,08
VALOR BDI (30.28%):						3,65

12.1.2. 180107 - Tubo PVC soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00006	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	M	1,01000000	5,28	5,33
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00030000	49,90	0,01
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,00700000	9,00	0,06
TOTAL Material:						5,40

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	16,99	5,09
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						8,81
VALOR:						14,21
VALOR SEM ENCARGOS:						11,40
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,81
VALOR COM ENCARGOS:						14,21
VALOR UNITÁRIO:						14,21
VALOR BDI (30.28%):						4,30

12.1.3. 180422 - Tubo PVC soldável Ø 40mm, fornecimento e instalação (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00156	Tubo em PVC - JS - 40mm (LH)	SEDOP	M	1,01000000	18,57	18,75
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00040000	49,90	0,01
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,01300000	9,00	0,11
TOTAL Material:						18,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,47000000	16,99	7,98
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,27000000	20,70	5,58
TOTAL Serviço:						13,56
VALOR:						32,43
VALOR SEM ENCARGOS:						28,12
VALOR ENCARGOS (87.48%):						4,31
VALOR COM ENCARGOS:						32,43
VALOR UNITÁRIO:						32,43
VALOR BDI (30.28%):						9,81



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

12.1.4. 181396 - Joelho PVC 45° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00394	Joelho/Cotovelo 45° PVC JS - 20mm (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	1,30	1,30
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00300000	49,90	0,14
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,10000000	9,00	0,90
TOTAL Material:						2,34
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	16,99	3,05
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						6,77
VALOR:						9,11
VALOR SEM ENCARGOS:						6,93
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,18
VALOR COM ENCARGOS:						9,11
VALOR UNITÁRIO:						9,11
VALOR BDI (30.28%):						2,75
12.1.5. 180426 - Joelho PVC 90° soldável Ø 20mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00092	Joelho/Cotovelo 90 em PVC - JS - 20mm-LH	SEDOP	UN	1,00000000	0,70	0,70
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00200000	49,90	0,09
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,07000000	9,00	0,63
TOTAL Material:						1,42
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	16,99	3,05
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						6,77
VALOR:						8,19
VALOR SEM ENCARGOS:						6,01
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,18
VALOR COM ENCARGOS:						8,19
VALOR UNITÁRIO:						8,19
VALOR BDI (30.28%):						2,47
12.1.6. 180427 - Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00093	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 25mm-LH	SEDOP	UN	1,00000000	1,20	1,20
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00240000	49,90	0,11
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,08000000	9,00	0,72
TOTAL Material:						2,03

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	16,99	3,05
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						6,77
VALOR:						8,80
VALOR SEM ENCARGOS:						6,62
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,18
VALOR COM ENCARGOS:						8,80
VALOR UNITÁRIO:						8,80
VALOR BDI (30.28%):						2,66

12.1.7. 180429 - Joelho PVC 90° soldável Ø 40mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00088	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 40mm-LH	SEDOP	UN	1,00000000	5,90	5,90
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00400000	49,90	0,19
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,13000000	9,00	1,17
TOTAL Material:						7,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	16,99	4,75
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	20,70	5,79
TOTAL Serviço:						10,54
VALOR:						17,80
VALOR SEM ENCARGOS:						14,41
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,39
VALOR COM ENCARGOS:						17,80
VALOR UNITÁRIO:						17,80
VALOR BDI (30.28%):						5,38

12.1.8. 180433 - Tê PVC de redução soldável 40x40x20mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00115	Te em PVC - JS - 20mm (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	1,20	1,20
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00300000	49,90	0,14
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,00800000	9,00	0,07
TOTAL Material:						1,41

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,17000000	16,99	2,88
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,17000000	20,70	3,51
TOTAL Serviço:						6,39
VALOR:						7,80
VALOR SEM ENCARGOS:						5,75
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,05
VALOR COM ENCARGOS:						7,80
VALOR UNITÁRIO:						7,80
VALOR BDI (30.28%):						2,36



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

12.1.9. 180434 - Tê PVC de redução soldável 40x40x25mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00116	Te em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	1,50	1,50
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00400000	49,90	0,19
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,01100000	9,00	0,09
TOTAL Material:						1,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	16,99	3,05
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						6,77
VALOR:						8,55
VALOR SEM ENCARGOS:						6,37
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,18
VALOR COM ENCARGOS:						8,55
VALOR UNITÁRIO:						8,55
VALOR BDI (30.28%):						2,58
12.2.1. 180441 - Registro de gaveta bruto Ø ¾", fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00238	Registro de gaveta c/ canopla ¾"	SEDOP	UN	1,00000000	103,90	103,90
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,70000000	0,21	0,14
TOTAL Material:						104,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,54000000	16,99	9,17
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,54000000	20,70	11,17
TOTAL Serviço:						20,34
VALOR:						124,38
VALOR SEM ENCARGOS:						117,83
VALOR ENCARGOS (87.48%):						6,55
VALOR COM ENCARGOS:						124,38
VALOR UNITÁRIO:						124,38
VALOR BDI (30.28%):						37,66
12.2.2. 180444 - Registro de gaveta bruto Ø 1", fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00164	Registro de gaveta c/ canopla 1"	SEDOP	UN	1,00000000	131,90	131,90
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,80000000	0,21	0,16
TOTAL Material:						132,06

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,54000000	16,99	9,17
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,54000000	20,70	11,17
TOTAL Serviço:						20,34
VALOR:						152,40
VALOR SEM ENCARGOS:						145,85
VALOR ENCARGOS (87.48%):						6,55
VALOR COM ENCARGOS:						152,40
VALOR UNITÁRIO:						152,40
VALOR BDI (30.28%):						46,14

12.2.3. 180442 - Registro de gaveta bruto Ø 1½", fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00239	Registro de gaveta c/ canopla 1 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	212,00	212,00
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	1,10000000	0,21	0,23
TOTAL Material:						212,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,85000000	16,99	14,44
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,85000000	20,70	17,59
TOTAL Serviço:						32,03
VALOR:						244,26
VALOR SEM ENCARGOS:						233,95
VALOR ENCARGOS (87.48%):						10,31
VALOR COM ENCARGOS:						244,26
VALOR UNITÁRIO:						244,26
VALOR BDI (30.28%):						73,96

12.2.4. 191274 - Torneira de boia Ø 20mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00378	Torneira de bóia 3/4"	SEDOP	UN	1,00000000	33,20	33,20
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,60000000	0,21	0,12
TOTAL Material:						33,32

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,49
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
TOTAL Serviço:						18,84
VALOR:						52,16
VALOR SEM ENCARGOS:						46,09
VALOR ENCARGOS (87.48%):						6,07
VALOR COM ENCARGOS:						52,16
VALOR UNITÁRIO:						52,16
VALOR BDI (30.28%):						15,79



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

12.2.5. 180836 - Caixa d'água em polietileno, capacidade 1500L, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00186	Flange de aço galvanizado - 50mm	SEDOP	UN	4,00000000	40,80	163,20
H00185	Flange de aço galvanizado - 25mm	SEDOP	UN	2,00000000	19,38	38,76
D00224	Viga de peroba 6x16cm	SEDOP	M	5,00000000	288,00	1.440,00
H00184	Flange de aço galvanizado - 20mm	SEDOP	UN	2,00000000	14,19	28,38
H00318	Reservatório em polietileno de 1.500 L	SEDOP	UN	1,00000000	1.263,60	1.263,60
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	3,00000000	0,21	0,63
TOTAL Material:						2.934,57
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	16,99	67,96
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	20,70	82,80
TOTAL Serviço:						150,76
VALOR:						3.085,33
VALOR SEM ENCARGOS:						3.036,81
VALOR ENCARGOS (87.48%):						48,52
VALOR COM ENCARGOS:						3.085,33
VALOR UNITÁRIO:						3.085,33
VALOR BDI (30.28%):						934,23
13.1.1. 180105 - Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00004	Tubo em PVC - 40mm (LS)	SEDOP	M	1,05000000	8,11	8,51
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00070000	49,90	0,03
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,10000000	9,00	0,90
TOTAL Material:						9,44
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	16,99	3,05
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	20,70	3,72
TOTAL Serviço:						6,77
VALOR:						16,21
VALOR SEM ENCARGOS:						14,03
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,18
VALOR COM ENCARGOS:						16,21
VALOR UNITÁRIO:						16,21
VALOR BDI (30.28%):						4,90
13.1.2. 180104 - Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00003	Tubo em PVC - 50mm (LS)	SEDOP	M	1,05000000	12,30	12,91
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00300000	49,90	0,14
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,11000000	9,00	0,99
TOTAL Material:						14,04

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	16,99	3,39
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	20,70	4,14
TOTAL Serviço:						7,53
VALOR:						21,57
VALOR SEM ENCARGOS:						19,14
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,43
VALOR COM ENCARGOS:						21,57
VALOR UNITÁRIO:						21,57
VALOR BDI (30.28%):						6,53

13.1.3. 180102 - Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,01000000	49,90	0,49
H00001	Tubo em PVC - 100mm (LS)	SEDOP	M	1,05000000	17,14	17,99
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,18000000	9,00	1,62
TOTAL Material:						20,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	16,99	7,64
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	20,70	9,31
TOTAL Serviço:						16,95
VALOR:						37,05
VALOR SEM ENCARGOS:						31,59
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,46
VALOR COM ENCARGOS:						37,05
VALOR UNITÁRIO:						37,05
VALOR BDI (30.28%):						11,21

13.1.4. 180244 - Joelho PVC 45° Ø 40mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00329	Joelho/Cotovelo 45° PVC JS - 40mm - LS	SEDOP	UN	1,00000000	3,70	3,70
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,01500000	49,90	0,74
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,06100000	9,00	0,54
TOTAL Material:						4,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	16,99	4,75
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	20,70	5,79
TOTAL Serviço:						10,54
VALOR:						15,52
VALOR SEM ENCARGOS:						12,13
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,39
VALOR COM ENCARGOS:						15,52
VALOR UNITÁRIO:						15,52
VALOR BDI (30.28%):						4,69



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

13.1.5. 180243 - Joelho PVC 45° Ø 50mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00328	Joelho/Cotovelo 45° PVC JS - 50mm - LS	SEDOP	UN	1,00000000	5,60	5,60
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,02200000	49,90	1,09
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,06100000	9,00	0,54
					TOTAL Material:	7,23
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	16,99	4,75
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	20,70	5,79
					TOTAL Serviço:	10,54
					VALOR:	17,77
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,38
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,39
					VALOR COM ENCARGOS:	17,77
					VALOR UNITÁRIO:	17,77
					VALOR BDI (30.28%):	5,38
13.1.6. 180471 - Joelho PVC 90° Ø 40mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00095	Joelho/Cotovelo 90° RC em PVC - JS - 40mm-LS	SEDOP	UN	1,00000000	3,04	3,04
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00200000	49,90	0,09
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,06100000	9,00	0,54
					TOTAL Material:	3,67
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	16,99	4,75
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	20,70	5,79
					TOTAL Serviço:	10,54
					VALOR:	14,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,82
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,39
					VALOR COM ENCARGOS:	14,21
					VALOR UNITÁRIO:	14,21
					VALOR BDI (30.28%):	4,30
13.1.7. 180472 - Joelho PVC 90° Ø 50mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00105	Joelho/Cotovelo 90° RC em PVC - JS - 50mm-LS	SEDOP	UN	1,00000000	5,10	5,10
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00200000	49,90	0,09
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,06100000	9,00	0,54
					TOTAL Material:	5,73

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	16,99	4,75
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,28000000	20,70	5,79
TOTAL Serviço:						10,54
VALOR:						16,27
VALOR SEM ENCARGOS:						12,88
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,39
VALOR COM ENCARGOS:						16,27
VALOR UNITÁRIO:						16,27
VALOR BDI (30.28%):						4,92

13.1.8. 180474 - Joelho PVC 90° Ø 100mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00155	Joelho/Cotovelo 90° RC em PVC - JS - 100mm-LS	SEDOP	UN	1,00000000	7,10	7,10
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00350000	49,90	0,17
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,10000000	9,00	0,90
TOTAL Material:						8,17

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	16,99	7,64
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	20,70	9,31
TOTAL Serviço:						16,95
VALOR:						25,12
VALOR SEM ENCARGOS:						19,66
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,46
VALOR COM ENCARGOS:						25,12
VALOR UNITÁRIO:						25,12
VALOR BDI (30.28%):						7,60

13.1.9. 180245 - Junção PVC simples 100mm x 100mm, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00330	Junção simples PVC JS - 100 x 100mm - LS	SEDOP	UN	1,00000000	29,65	29,65
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,08000000	49,90	3,99
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,10000000	9,00	0,90
TOTAL Material:						34,54

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,46000000	16,99	7,81
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,46000000	20,70	9,52
TOTAL Serviço:						17,33
VALOR:						51,87
VALOR SEM ENCARGOS:						46,29
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,58
VALOR COM ENCARGOS:						51,87
VALOR UNITÁRIO:						51,87
VALOR BDI (30.28%):						15,70



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

13.1.10. 180475 - Tê PVC sanitário 40mm x 40mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00211	Te curto em PVC - JS - 40x40mm (LS)	SEDOP	UN	1,00000000	3,70	3,70
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00600000	49,90	0,29
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,20000000	9,00	1,80
					TOTAL Material:	5,79
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,29000000	16,99	4,92
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,29000000	20,70	6,00
					TOTAL Serviço:	10,92
					VALOR:	16,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,19
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,52
					VALOR COM ENCARGOS:	16,71
					VALOR UNITÁRIO:	16,71
					VALOR BDI (30.28%):	5,05
13.1.11. 180476 - Tê PVC sanitário 50mm x 50mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00212	Te curto em PVC - JS - 50x50mm (LS)	SEDOP	UN	1,00000000	8,83	8,83
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00600000	49,90	0,29
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,20000000	9,00	1,80
					TOTAL Material:	10,92
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,29000000	16,99	4,92
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,29000000	20,70	6,00
					TOTAL Serviço:	10,92
					VALOR:	21,84
					VALOR SEM ENCARGOS:	18,32
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,52
					VALOR COM ENCARGOS:	21,84
					VALOR UNITÁRIO:	21,84
					VALOR BDI (30.28%):	6,61
13.2.1. 180093 - Caixa Sifonada 100x100x50mm, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00008	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	SEDOP	UN	1,00000000	26,30	26,30
					TOTAL Material:	26,30
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	16,99	1,86
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	20,70	2,27
					TOTAL Serviço:	4,13
					VALOR:	30,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	29,10
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,33
					VALOR COM ENCARGOS:	30,43
					VALOR UNITÁRIO:	30,43
					VALOR BDI (30.28%):	9,21

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

13.2.2. 180687 - Caixa de gordura sifonada em alvenaria 90x90x120cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	1,20000000	61,52
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,12000000	84,58
050681	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,06000000	193,12
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	4,00000000	370,24
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	4,00000000	43,56
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	4,00000000	177,88
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	1,00000000	49,19
				TOTAL Serviço:	980,09
				VALOR:	979,64
				VALOR SEM ENCARGOS:	810,93
				VALOR ENCARGOS (87.48%):	168,71
				VALOR COM ENCARGOS:	979,64
				VALOR UNITÁRIO:	979,64
				VALOR BDI (30.28%):	296,63

13.2.3. 180094 - Caixa de inspeção em alvenaria 90x90x60cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	1,11000000	56,90
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,06100000	42,99
050681	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,08500000	273,59
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	3,04000000	281,38
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	3,13000000	34,08
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	3,13000000	139,19
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	0,64000000	31,48
				TOTAL Serviço:	859,61
				VALOR:	859,17
				VALOR SEM ENCARGOS:	717,73
				VALOR ENCARGOS (87.48%):	141,44
				VALOR COM ENCARGOS:	859,17
				VALOR UNITÁRIO:	859,17
				VALOR BDI (30.28%):	260,15

13.2.4. H00086 - Ralo Seco PVC rígido 100x40mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00086	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	SEDOP	UN	11,20	11,20
				TOTAL Material:	11,20
				VALOR:	11,20
				VALOR SEM ENCARGOS:	11,20
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	11,20
				VALOR UNITÁRIO:	11,20
				VALOR BDI (30.28%):	3,39



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

13.2.5. 180544 - Sumidouro em alvenaria Ø 3,00x4,50m (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	1,30000000	206,11	267,94
					TOTAL Material:	267,94
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	7,80000000	74,00	577,20
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	6,00000000	41,20	247,20
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,23000000	539,00	123,97
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,05000000	1.156,00	57,80
050757	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,15000000	2.868,00	430,20
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	8,40000000	56,10	471,24
					TOTAL Serviço:	1.907,61
					VALOR:	1.907,61
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.674,59
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	233,02
					VALOR COM ENCARGOS:	1.907,61
					VALOR UNITÁRIO:	1.907,61
					VALOR BDI (30.28%):	577,62
13.2.6. 180551 - Fossa séptica (dimensões internas 3,00x1,70x1,50m) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00214	Braçadeira em ch. ferro 1/8"x1" (p/ condutores)	SEDOP	UN	2,00000000	5,80	11,60
					TOTAL Material:	11,60
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	6,96000000	73,60	512,26
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	8,11000000	40,00	324,40
030254	Reaterro compactado	SEDOP	M3	2,76000000	43,65	120,47
050757	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,25000000	2.790,40	3.488,00
130507	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	SEDOP	M2	0,29000000	56,00	16,24
180102	Tubo em PVC - 100mm (LS)	SEDOP	M	1,00000000	31,00	31,00
180508	Tubo em PVC - 150mm (LS)	SEDOP	M	2,20000000	63,00	138,60
					TOTAL Serviço:	4.630,97
					VALOR:	4.642,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	4.051,17
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	579,80
					VALOR COM ENCARGOS:	5.804,77
					VALOR UNITÁRIO:	5.804,77
					VALOR BDI (30.28%):	1.402,26



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

14.1. 190609 - Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00263	Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada	SEDOP	UN	1,00000000	329,99	329,99
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00030000	49,90	0,01
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,00900000	9,00	0,08
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	2,00000000	3,77	7,54
H00025	Tubo de ligacao em PVC c/ canopla (LS)	SEDOP	UN	1,00000000	37,07	37,07
H00023	Bolsa plastica (vaso sanitario)	SEDOP	UN	1,00000000	7,50	7,50
H00022	Assento plastico	SEDOP	UN	1,00000000	38,30	38,30
H00024	Anel de borracha de 1"	SEDOP	UN	1,00000000	3,20	3,20
TOTAL Material:						423,69
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,20000000	16,99	71,35
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,20000000	20,70	86,94
TOTAL Serviço:						158,29
VALOR:						581,98
VALOR SEM ENCARGOS:						531,03
VALOR ENCARGOS (87.48%):						50,95
VALOR COM ENCARGOS:						581,98
VALOR UNITÁRIO:						581,98
VALOR BDI (30.28%):						176,22
14.2. 191513 - Cuba de embutir em aço Inoxidável completa, dimensões 40x34x17cm (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00422	Cuba em aço inox 40 x30 x15cm	SEDOP	UN	1,00000000	209,90	209,90
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,01000000	9,00	0,09
TOTAL Material:						209,99
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	16,99	5,09
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	20,70	6,21
TOTAL Serviço:						11,30
VALOR:						221,29
VALOR SEM ENCARGOS:						217,65
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,64
VALOR COM ENCARGOS:						221,29
VALOR UNITÁRIO:						221,29
VALOR BDI (30.28%):						67,00
14.3. 190232 - Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv. (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,88000000	0,21	0,60
H00046	Ligacao flexivel (engate) plastico	SEDOP	UN	1,00000000	4,95	4,95
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	2,00000000	3,77	7,54
H00056	Torneira metalica p/lavatorio de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	84,43	84,43
H00052	Lavatorio de louca s/coluna branco (medio)	SEDOP	UN	1,00000000	87,50	87,50
H00032	Sifao metalico de 1 1/2 "	SEDOP	UN	1,00000000	173,00	173,00
H00028	Valv. p/ lavat./bide d = 1" - cromada	SEDOP	UN	1,00000000	53,70	53,70
TOTAL Material:						411,72

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,75000000	16,99	46,72
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,75000000	20,70	56,92
TOTAL Serviço:					103,64	
VALOR:					515,36	
VALOR SEM ENCARGOS:					482,00	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					33,36	
VALOR COM ENCARGOS:					515,36	
VALOR UNITÁRIO:					515,36	
VALOR BDI (30.28%):					156,05	

14.4. 190376 - Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H00039	Valv. p/ tanque d = 2" - plastico	SEDOP	UN	1,00000000	4,00	4,00
H00014	Torneira de tanque/pia cromada de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	79,90	79,90
H00040	Sifao plastico de 2"	SEDOP	UN	1,00000000	13,15	13,15
H00063	Tanque inox (0.60x0.60x0.30m)	SEDOP	UN	1,00000000	397,00	397,00
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,96000000	0,21	0,62
TOTAL Material:					494,67	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	16,99	50,97
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	20,70	62,10
TOTAL Serviço:					113,07	
VALOR:					607,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					571,35	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					36,39	
VALOR COM ENCARGOS:					607,74	
VALOR UNITÁRIO:					607,74	
VALOR BDI (30.28%):					184,02	

14.5. 190230 - Torneira para cozinha (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H00049	Torneira p/jardim em PVC de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	25,66	25,66
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,56000000	0,21	0,11
TOTAL Material:					25,77	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,49
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
TOTAL Serviço:					18,84	
VALOR:					44,61	
VALOR SEM ENCARGOS:					38,54	
VALOR ENCARGOS (87.48%):					6,07	
VALOR COM ENCARGOS:					44,61	
VALOR UNITÁRIO:					44,61	
VALOR BDI (30.28%):					13,50	

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

14.6. 190797 - Porta papel higiênico - Polipropileno (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00372	Porta papel higiênico - polipropileno	SEDOP	UN	1,00000000	59,00	59,00
TOTAL Material:						59,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	17,13	6,85
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	21,31	8,52
TOTAL Serviço:						15,37
VALOR:						74,36
VALOR SEM ENCARGOS:						69,59
VALOR ENCARGOS (87.48%):						4,77
VALOR COM ENCARGOS:						74,36
VALOR UNITÁRIO:						74,36
VALOR BDI (30.28%):						22,51

14.7. 190794 - Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00307	Saboneteira c/ reservatório - polipropileno	SEDOP	UN	1,00000000	58,00	58,00
TOTAL Material:						58,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,13	3,42
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	21,31	4,26
TOTAL Serviço:						7,68
VALOR:						65,68
VALOR SEM ENCARGOS:						63,29
VALOR ENCARGOS (87.48%):						2,39
VALOR COM ENCARGOS:						65,68
VALOR UNITÁRIO:						65,68
VALOR BDI (30.28%):						19,88

15.1. 201507 - Extintor PQS (ABC) 6kg, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00419	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	SEDOP	UN	1,00000000	205,00	205,00
TOTAL Material:						205,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,13	8,56
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	21,31	10,65
TOTAL Serviço:						19,21
VALOR:						224,21
VALOR SEM ENCARGOS:						218,24
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,97
VALOR COM ENCARGOS:						224,21
VALOR UNITÁRIO:						224,21
VALOR BDI (30.28%):						67,89

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.1.1. 170321 - Quadro de distribuição de energia para 12 disjuntores, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00044	Centro de distribuição p/ 12 disj. c/ barramento	SEDOP	UN	1,00000000	317,43	317,43
					TOTAL Material:	317,43
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	17,75	35,50
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	21,52	43,04
					TOTAL Serviço:	78,54
					VALOR:	395,97
					VALOR SEM ENCARGOS:	371,33
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	24,64
					VALOR COM ENCARGOS:	395,97
					VALOR UNITÁRIO:	395,97
					VALOR BDI (30.28%):	119,89
16.1.2. 170073 - Quadro de medição padrão popular, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00042	Cabo de cobre 10mm2 - 750V	SEDOP	M	9,00000000	10,93	98,37
E00302	Curva 90º p/elet. FºGº 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	5,96	5,96
E00002	Bucha e arruela de 1"-aluminio	SEDOP	UN	3,00000000	2,41	7,23
E00304	Luva p/ elet. FºGº de 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	4,56	4,56
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	SEDOP	M	3,00000000	9,47	28,41
E00083	Disjuntor 2P-40A e 50A	SEDOP	UN	1,00000000	85,18	85,18
E00299	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA	SEDOP	UN	1,00000000	181,43	181,43
					TOTAL Material:	411,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,40000000	17,75	78,10
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,40000000	21,52	94,68
					TOTAL Serviço:	172,78
					VALOR:	583,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	529,71
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	54,21
					VALOR COM ENCARGOS:	583,92
					VALOR UNITÁRIO:	583,92
					VALOR BDI (30.28%):	176,81
16.1.3. 170326 - Disjuntor termomagnético monopolar 10A, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00052	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	1,00000000	10,79	10,79
					TOTAL Material:	10,79

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,75	5,32
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,52	6,45
TOTAL Serviço:						11,77
VALOR:						22,56
VALOR SEM ENCARGOS:						18,87
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,69
VALOR COM ENCARGOS:						22,56
VALOR UNITÁRIO:						22,56
VALOR BDI (30.28%):						6,83

16.1.4. 170330 - Disjuntor termomagnético monopolar 16A, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00056	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	1,00000000	26,71	26,71
TOTAL Material:						26,71

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,75	5,32
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,52	6,45
TOTAL Serviço:						11,77
VALOR:						38,48
VALOR SEM ENCARGOS:						34,79
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,69
VALOR COM ENCARGOS:						38,48
VALOR UNITÁRIO:						38,48
VALOR BDI (30.28%):						11,65

16.1.5. 170330 - Disjuntor termomagnético monopolar 25A, fornecimento e instalação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00056	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	1,00000000	26,71	26,71
TOTAL Material:						26,71

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,75	5,32
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,52	6,45
TOTAL Serviço:						11,77
VALOR:						38,48
VALOR SEM ENCARGOS:						34,79
VALOR ENCARGOS (87.48%):						3,69
VALOR COM ENCARGOS:						38,48
VALOR UNITÁRIO:						38,48
VALOR BDI (30.28%):						11,65



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.1.6. 170330 - Disjuntor termomagnético monopolar 40A, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00056	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	1,00000000	26,71	26,71
					TOTAL Material:	26,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,75	5,32
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,52	6,45
					TOTAL Serviço:	11,77
					VALOR:	38,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,79
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,69
					VALOR COM ENCARGOS:	38,48
					VALOR UNITÁRIO:	38,48
					VALOR BDI (30.28%):	11,65
16.1.7. 170330 - Disjuntor termomagnético bipolar 50A, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00056	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	1,00000000	26,71	26,71
					TOTAL Material:	26,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,75	5,32
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,52	6,45
					TOTAL Serviço:	11,77
					VALOR:	38,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,79
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,69
					VALOR COM ENCARGOS:	38,48
					VALOR UNITÁRIO:	38,48
					VALOR BDI (30.28%):	11,65
16.2.1. 170078 - Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 25mm, fornecimento e instalação (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00015	Eletroduto PVC Rígido de 1"	SEDOP	M	1,00000000	5,30	5,30
					TOTAL Material:	5,30
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	17,75	1,95
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,22000000	21,52	4,73
					TOTAL Serviço:	6,68
					VALOR:	11,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,85
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,13
					VALOR COM ENCARGOS:	11,98
					VALOR UNITÁRIO:	11,98
					VALOR BDI (30.28%):	3,62

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.2.2. 170630 - Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado Ø 32mm, fornecimento e instalação (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00293	Eletroduto PVC Rígido de 2"	SEDOP	M	1,00000000	16,48	16,48
					TOTAL Material:	16,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,75	3,55
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	21,52	8,60
					TOTAL Serviço:	12,15
					VALOR:	28,63
					VALOR SEM ENCARGOS:	24,76
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	3,87
					VALOR COM ENCARGOS:	28,63
					VALOR UNITÁRIO:	28,63
					VALOR BDI (30.28%):	8,66
16.2.3. 180414 - Caixa de passagem 30x30x40cm em alvenaria com tampa, fornecimento e instalação (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,15000000	51,27	7,69
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,01800000	704,84	12,68
050681	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,02500000	3.218,82	80,47
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	0,54000000	92,56	49,98
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	0,57000000	10,89	6,20
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	0,57000000	44,47	25,34
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	0,09000000	49,19	4,42
					TOTAL Serviço:	186,78
					VALOR:	186,69
					VALOR SEM ENCARGOS:	158,36
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	28,33
					VALOR COM ENCARGOS:	186,69
					VALOR UNITÁRIO:	186,69
					VALOR BDI (30.28%):	56,52
16.2.4. 180678 - Caixa de passagem 60x60x70cm em alvenaria com tampa, fornecimento e instalação (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,58000000	51,27	29,73
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,04100000	704,84	28,89
050681	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,05700000	3.218,82	183,47
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	1,80000000	92,56	166,60
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	1,89000000	10,89	20,58
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	1,89000000	44,47	84,04
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	0,36000000	49,19	17,70
					TOTAL Serviço:	531,01
					VALOR:	530,76
					VALOR SEM ENCARGOS:	445,19
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	85,57
					VALOR COM ENCARGOS:	530,76
					VALOR UNITÁRIO:	530,76
					VALOR BDI (30.28%):	160,71

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.2.5. 171416 - Caixa de passagem PVC 4x4" com tampa parafusada, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00757	Caixa plástica 4x4"	SEDOP	UN	1,00000000	2,29	2,29
					TOTAL Material:	2,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,02000000	17,75	0,35
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,04000000	21,52	0,86
					TOTAL Serviço:	1,21
					VALOR:	3,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,10
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	0,40
					VALOR COM ENCARGOS:	3,50
					VALOR UNITÁRIO:	3,50
					VALOR BDI (30.28%):	1,05
16.2.6. 171417 - Caixa de passagem octogonal 4x4" em chapa galvanizada, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00758	Caixa plástica octogonal	SEDOP	UN	1,00000000	4,29	4,29
					TOTAL Material:	4,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,02000000	17,75	0,35
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,04000000	21,52	0,86
					TOTAL Serviço:	1,21
					VALOR:	5,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,10
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	0,40
					VALOR COM ENCARGOS:	5,50
					VALOR UNITÁRIO:	5,50
					VALOR BDI (30.28%):	1,66
16.2.7. 231311 - Aparelho Air-Split - 24.000 BTU's - Inverter (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00500	Carga de gás HFC-R410A	SEDOP	KG	1,30900000	43,71	57,21
E00380	Aparelho Air-Split 24.000 BTU's Inverter	SEDOP	UN	1,00000000	4.389,00	4.389,00
					TOTAL Material:	4.446,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280005	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	5,50000000	17,38	95,59
280021	MONTADOR ELETROMECAÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,50000000	22,41	145,66
					TOTAL Serviço:	241,25
					VALOR:	4.687,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	4.610,60
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	76,86
					VALOR COM ENCARGOS:	4.687,46
					VALOR UNITÁRIO:	4.687,46
					VALOR BDI (30.28%):	1.419,36

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.3.1. 170418 - Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5mm ² ; anti-chama 450/750V (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00008	Cabo de cobre 2,5mm ² -750V	SEDOP	M	1,02000000	2,80	2,85
E00020	Fita isolante	SEDOP	M	0,05000000	1,26	0,06
					TOTAL Material:	2,91
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	17,75	1,95
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	21,52	2,36
					TOTAL Serviço:	4,31
					VALOR:	7,22
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,87
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,35
					VALOR COM ENCARGOS:	7,22
					VALOR UNITÁRIO:	7,22
					VALOR BDI (30.28%):	2,18
16.3.2. 170317 - Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4mm ² ; anti-chama 450/750V (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00020	Fita isolante	SEDOP	M	0,05000000	1,26	0,06
E00007	Cabo de cobre 4.0 mm ² - 750V	SEDOP	M	1,02000000	4,59	4,68
					TOTAL Material:	4,74
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,12000000	17,75	2,13
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,12000000	21,52	2,58
					TOTAL Serviço:	4,71
					VALOR:	9,45
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,96
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,49
					VALOR COM ENCARGOS:	9,45
					VALOR UNITÁRIO:	9,45
					VALOR BDI (30.28%):	2,86
16.3.3. 170318 - Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 6mm ² ; anti-chama 450/750V (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00006	Cabo de cobre 6.0 mm ² - 750V	SEDOP	M	1,02000000	6,60	6,73
E00020	Fita isolante	SEDOP	M	0,08000000	1,26	0,10
					TOTAL Material:	6,83
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,13000000	17,75	2,30
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,13000000	21,52	2,79
					TOTAL Serviço:	5,09
					VALOR:	11,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,33
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,59
					VALOR COM ENCARGOS:	11,92
					VALOR UNITÁRIO:	11,92
					VALOR BDI (30.28%):	3,60

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.3.4. 170319 - Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 10mm²; anti-chama 450/750V (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00042	Cabo de cobre 10mm ² - 750V	SEDOP	M	1,02000000	10,93	11,14
E00020	Fita isolante	SEDOP	M	0,08000000	1,26	0,10
TOTAL Material:						11,24
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,14000000	17,75	2,48
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,14000000	21,52	3,01
TOTAL Serviço:						5,49
VALOR:						16,73
VALOR SEM ENCARGOS:						15,00
VALOR ENCARGOS (87.48%):						1,73
VALOR COM ENCARGOS:						16,73
VALOR UNITÁRIO:						16,73
VALOR BDI (30.28%):						5,06
16.4.1. 171522 - Tomada universal 2P+T 15A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00767	Tomadas - 2 (2P+T)- 10A (s/fiação)	SEDOP	UN	1,00000000	10,90	10,90
TOTAL Material:						10,90
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	17,75	7,98
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	21,52	9,68
TOTAL Serviço:						17,66
VALOR:						28,56
VALOR SEM ENCARGOS:						23,02
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,54
VALOR COM ENCARGOS:						28,56
VALOR UNITÁRIO:						28,56
VALOR BDI (30.28%):						8,64
16.4.2. 171520 - Tomada universal 2P+T 20A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00765	Tomadas 2 (2P+T) 20A (s/fiação)	SEDOP	UN	1,00000000	15,96	15,96
TOTAL Material:						15,96
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	17,75	7,98
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,45000000	21,52	9,68
TOTAL Serviço:						17,66
VALOR:						33,62
VALOR SEM ENCARGOS:						28,08
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,54
VALOR COM ENCARGOS:						33,62
VALOR UNITÁRIO:						33,62
VALOR BDI (30.28%):						10,18

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.4.3. 171523 - Tomada dupla de embutir 2P+T 20A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00768	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	SEDOP	UN	1,00000000	10,40	10,40
					TOTAL Material:	10,40
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,37000000	17,75	6,56
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,37000000	21,52	7,96
					TOTAL Serviço:	14,52
					VALOR:	24,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	20,36
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	4,56
					VALOR COM ENCARGOS:	24,92
					VALOR UNITÁRIO:	24,92
					VALOR BDI (30.28%):	7,54
16.4.4. 170332 - Interruptor simples 1 tecla 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00023	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	SEDOP	UN	1,00000000	7,69	7,69
					TOTAL Material:	7,69
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,21000000	17,75	3,72
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,21000000	21,52	4,51
					TOTAL Serviço:	8,23
					VALOR:	15,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,34
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,58
					VALOR COM ENCARGOS:	15,92
					VALOR UNITÁRIO:	15,92
					VALOR BDI (30.28%):	4,82
16.4.5. 170338 - Interruptor simples 3 teclas 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00064	Interruptor 3 teclas simples 10A - 250V	SEDOP	UN	1,00000000	19,84	19,84
					TOTAL Material:	19,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,53000000	17,75	9,40
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,53000000	21,52	11,40
					TOTAL Serviço:	20,80
					VALOR:	40,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,11
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	6,53
					VALOR COM ENCARGOS:	40,64
					VALOR UNITÁRIO:	40,64
					VALOR BDI (30.28%):	12,30

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

16.4.6. 170964 - Interruptor paralelo 1 tecla 10A/250V com suporte e placa, fornecimento e instalação (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00564	Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	SEDOP	UN	1,00000000	20,75	20,75
					TOTAL Material:	20,75
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,53000000	17,75	9,40
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,53000000	21,52	11,40
					TOTAL Serviço:	20,80
					VALOR:	41,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	35,02
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	6,53
					VALOR COM ENCARGOS:	41,55
					VALOR UNITÁRIO:	41,55
					VALOR BDI (30.28%):	12,58
16.4.7. 00003780 - Luminária completa (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	128,25	128,25
					TOTAL Material:	128,25
					VALOR:	128,25
					VALOR SEM ENCARGOS:	128,25
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	128,25
					VALOR UNITÁRIO:	128,25
					VALOR BDI (30.28%):	38,83
17.1. 260168 - Plantio de grama (incl. terra preta) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
U00003	Gramma em placa	SEDOP	M2	1,05000000	8,50	8,92
J00008	Terra preta vegetal	SEDOP	M3	0,05000000	61,25	3,06
					TOTAL Material:	11,98
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280018	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	6,48	1,94
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,09	5,12
					TOTAL Serviço:	7,06
					VALOR:	19,04
					VALOR SEM ENCARGOS:	17,52
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	1,52
					VALOR COM ENCARGOS:	19,04
					VALOR UNITÁRIO:	19,04
					VALOR BDI (30.28%):	5,76



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

17.2. 130507 - Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,07000000	79,81	5,58
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,40000000	45,15	18,06
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	0,11000000	206,11	22,67
TOTAL Material:						46,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	21,31	8,52
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	17,09	13,67
TOTAL Serviço:						22,19
VALOR:						68,49
VALOR SEM ENCARGOS:						61,69
VALOR ENCARGOS (87.48%):						6,80
VALOR COM ENCARGOS:						68,49
VALOR UNITÁRIO:						68,49
VALOR BDI (30.28%):						20,73
17.3.1. 260278 - Colchão de areia e=20 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,23000000	79,81	18,35
TOTAL Material:						18,35
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	17,09	17,09
TOTAL Serviço:						17,09
VALOR:						35,43
VALOR SEM ENCARGOS:						30,40
VALOR ENCARGOS (87.48%):						5,03
VALOR COM ENCARGOS:						35,43
VALOR UNITÁRIO:						35,43
VALOR BDI (30.28%):						10,72
17.3.2. S02440 - Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01043	Gangorra com 3 pranchas, em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.290,00	1.290,00
TOTAL Material:						1.290,00
VALOR:						1.290,00
VALOR SEM ENCARGOS:						1.290,00
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.290,00
VALOR UNITÁRIO:						1.290,00
VALOR BDI (30.28%):						390,61



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

17.3.3. S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109455	Brinquedo gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.770,00	1.770,00
TOTAL Material:						1.770,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	13,81	13,81
TOTAL Mão de Obra:						13,81
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,18000000	440,11	79,21
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	3,55	3,55
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,18000000	42,00	7,56
TOTAL Serviço:						90,32
VALOR:						1.874,13
VALOR SEM ENCARGOS:						1.859,88
VALOR ENCARGOS (87.48%):						14,25
VALOR COM ENCARGOS:						1.874,13
VALOR UNITÁRIO:						1.874,13
VALOR BDI (30.28%):						567,48

17.3.4. S02406 - Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100239	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.930,00	1.930,00
TOTAL Material:						1.930,00
VALOR:						1.930,00
VALOR SEM ENCARGOS:						1.930,00
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.930,00
VALOR UNITÁRIO:						1.930,00
VALOR BDI (30.28%):						584,40

17.3.5. S07783 - Brinquedo em madeira roliça para parque com escorregadeira de madeira conforme projeto (un)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102452	Caminhão toco, PBT = 9700kg, com carroceria de madeira 2,50x7,00x0,50m, potência 160 cv	ORSE	h	8,00000000	39,32	314,56
TOTAL Equipamento:						314,56
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102591	Escorregadeira em madeira com 2,50m de pista, Sergipark ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.490,00	1.490,00
104115S	Madeira roliça tratada, d = 12 a 15 cm, h = 3,00 m, em eucalipto ou equivalente da região	ORSE	m	24,00000000	19,70	472,80
100930	Madeira roliça sem tratamento - eucalipto d = 12 a 15 cm	ORSE	m	39,96000000	3,25	129,87
101685	Parafuso cabeça quadrada 16 x 500mm	ORSE	un	12,00000000	28,15	337,80
102311	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP $\varnothing = 21,3mm$ (1/2"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	7,00000000	21,93	153,51
TOTAL Material:						2.583,98

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	16,00000000	13,81	220,96
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	16,00000000	10,32	165,12
TOTAL Mão de Obra:						386,08
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02509	Carga manual de material de 1ª categoria	ORSE	m3	0,62400000	8,39	5,23
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,60000000	478,39	287,03
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	16,00000000	3,55	56,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	16,00000000	3,68	58,88
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,60000000	42,00	25,20
S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	ORSE	m2	26,71000000	16,55	442,05
TOTAL Serviço:						875,19
VALOR:						4.159,81
VALOR SEM ENCARGOS:						3.849,10
VALOR ENCARGOS (87.48%):						310,71
VALOR COM ENCARGOS:						4.159,81
VALOR UNITÁRIO:						4.159,81
VALOR BDI (30.28%):						1.259,59
18.1.1. 250637 - Bancada em alv., azul. e portas formica (sob pia inox 1 cuba) (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,06000000	826,99	49,61
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	1,08000000	68,26	73,72
090482	Porta mad. compens. revest. formica c/ caix. simples	SEDOP	M2	1,19000000	372,99	443,85
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	2,34000000	10,89	25,48
110148	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	SEDOP	M2	3,35000000	85,90	287,76
110762	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	2,34000000	37,94	88,77
TOTAL Serviço:						969,19
VALOR:						968,93
VALOR SEM ENCARGOS:						841,63
VALOR ENCARGOS (87.48%):						127,30
VALOR COM ENCARGOS:						968,93
VALOR UNITÁRIO:						968,93
VALOR BDI (30.28%):						293,39
18.1.2. 260188 - Conjunto de mastros para bandeiras em ferro galvanizado e plataforma de concreto (CJ)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00117	Mastro fo go h = 6m	SEDOP	UN	3,00000000	469,34	1.408,02
TOTAL Material:						1.408,02

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	0,17000000	92,09	15,65
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,17000000	51,27	8,71
050260	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,72000000	803,27	578,35
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	6,80000000	49,19	334,49
					TOTAL Serviço:	937,20
					VALOR:	2.345,01
					VALOR SEM ENCARGOS:	2.200,26
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	144,75
					VALOR COM ENCARGOS:	2.345,01
					VALOR UNITÁRIO:	2.345,01
					VALOR BDI (30.28%):	710,06
18.1.3. 251520 - Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00426	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio	SEDOP	M2	1,00000000	530,00	530,00
					TOTAL Material:	530,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,09	8,54
					TOTAL Serviço:	8,54
					VALOR:	538,54
					VALOR SEM ENCARGOS:	536,02
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,52
					VALOR COM ENCARGOS:	538,54
					VALOR UNITÁRIO:	538,54
					VALOR BDI (30.28%):	163,06
19.1. 270220 - Limpeza geral e entrega da obra (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	17,09	6,83
					TOTAL Serviço:	6,83
					VALOR:	6,83
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,82
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	2,01
					VALOR COM ENCARGOS:	6,83
					VALOR UNITÁRIO:	6,83
					VALOR BDI (30.28%):	2,06
19.2. 241318 - Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00142	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	UN	1,00000000	772,50	772,50
					TOTAL Material:	772,50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,13	8,56
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	21,31	10,65
				TOTAL Serviço:	19,21	
				VALOR:	791,71	
				VALOR SEM ENCARGOS:	785,74	
				VALOR ENCARGOS (87.48%):	5,97	
				VALOR COM ENCARGOS:	791,71	
				VALOR UNITÁRIO:	791,71	
				VALOR BDI (30.28%):	239,72	

19.3. 220496 - Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
PT0010	Análise bacteriológica	SEDOP	UN	2,00000000	140,00	280,00
PT0009	Análise físico-química da água	SEDOP	UN	1,00000000	160,00	160,00
PT0014	Análise granulométrica dos aquíf. e pre-filtro	SEDOP	UN	1,00000000	480,00	480,00
PT0005	Cap d= 150mm p/ o fundo do poço	SEDOP	UN	1,00000000	163,00	163,00
PT0012	Cimentação	SEDOP	M	3,00000000	45,00	135,00
PT0007	Desenvolvimento e limpeza	SEDOP	Hs	24,00000000	33,00	792,00
PT0015	Desinfecção I (prof.= 30m)	SEDOP	UN	1,00000000	430,00	430,00
PT0004	Filtro geomecânico d= 150mm c/ PB	SEDOP	M	10,00000000	163,00	1.630,00
PT0013	Laje de proteção (1,0x1,0x0,30m) c/ aditivo impermeabilizante	SEDOP	UN	1,00000000	630,00	630,00
PT0002	Perfuração em qualquer material d= 250mm	SEDOP	M	30,00000000	180,00	5.400,00
PT0006	Pre-filtro c/ seixo rolado e selecionado c/ análise granulométrica	SEDOP	M3	2,50000000	398,02	995,05
PT0019	Relatório de análises e testes	SEDOP	UN	1,00000000	999,54	999,54
PT0003	Revestimento tubo PVC geomecânico d= 150mm	SEDOP	M	21,00000000	35,28	740,88
PT0016	Tampa em ch.dobra no.20 fo go d= 150mm	SEDOP	UN	1,00000000	99,88	99,88
PT0008	Teste de vazão	SEDOP	Hs	24,00000000	11,25	270,00
PT0001	Transporte e instalação de equipamentos	SEDOP	UN	1,00000000	925,39	925,39
PT0018	Tubo de boca - aço calandrado (3/16" x 40cm)	SEDOP	M	3,00000000	818,10	2.454,30
PT0011	Tubo de PVC rosqueável p/ recarga do pre-filtro d= 40mm	SEDOP	M	8,00000000	14,28	114,24
				TOTAL Material:	16.699,28	
				VALOR:	16.699,28	
				VALOR SEM ENCARGOS:	16.699,28	
				VALOR ENCARGOS:	0,00	
				VALOR COM ENCARGOS:	16.699,28	
				VALOR UNITÁRIO:	16.699,28	
				VALOR BDI (30.28%):	5.056,54	

19.4. 180502 - Bomba Centrífuga 1 CV (suc.,rec.,barrilete.,col.distribuição) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H00407	Bomba centrífuga de 1CV	SEDOP	UN	1,00000000	1.178,60	1.178,60
H00251	Cotovelo longo em PVC de 90 x 1" (LH)	SEDOP	UN	3,00000000	6,70	20,10
H00111	Luva em PVC - JS - 40mm (LH)	SEDOP	UN	6,00000000	5,00	30,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

H00252	Tubo em PVC de 1" (LH)	SEDOP	M	14,00000000	23,08	323,12
H00248	Curva longa em PVC de 90 x 1 1/4"(LH)	SEDOP	UN	1,00000000	61,50	61,50
H00246	Cotovelo longo em PVC de 90 x 1 1/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	18,50	18,50
H00253	Curva longa em PVC de 90 x 40mm (LH)	SEDOP	UN	5,00000000	12,70	63,50
H00245	Registro de gaveta s/ canopla - 1 1/4"	SEDOP	UN	1,00000000	98,35	98,35
H00247	Te em PVC de saída bilateral 1 1/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	29,40	29,40
H00249	Tubo em PVC de 1 1/4" (LH)	SEDOP	M	6,00000000	31,00	186,00
E00286	Disjuntor 3P - 15A	SEDOP	UN	1,00000000	64,26	64,26
H00250	Te em PVC de passagem direta 1" (LH)	SEDOP	M	1,00000000	9,50	9,50
H00244	Registro de gaveta s/ canopla - 1"	SEDOP	UN	1,00000000	73,00	73,00
E00285	Chave magnética de 3,5A	SEDOP	UN	1,00000000	184,42	184,42
H00172	Valvula de retencao horizontal 1" - recalque	SEDOP	UN	1,00000000	102,15	102,15
H00179	Valvula de sucção de pe c/crivo 1 1/4" (fdo. poco)	SEDOP	UN	1,00000000	96,80	96,80
E00007	Cabo de cobre 4.0 mm2 - 750V	SEDOP	M	50,00000000	4,59	229,50

TOTAL Material: 2.768,70

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	16,50000000	280,33
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	16,50000000	341,55
TOTAL Serviço:					621,88
VALOR:					3.390,58
VALOR SEM ENCARGOS:					3.190,43
VALOR ENCARGOS (87.48%):					200,15
VALOR COM ENCARGOS:					3.390,58
VALOR UNITÁRIO:					3.390,58
VALOR BDI (30.28%):					1.026,66

19.5. 180299 - Ponto de agua (incl. tubos e conexoes) (Pt)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H00078	Tubo em PVC 3/4" (LH)	SEDOP	M	9,00000000	8,98	80,82
H00074	Tubo em PVC 1 1/2" (LH)	SEDOP	M	3,00000000	37,29	111,87
H00075	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	4,75	3,56
H00080	Cotovelo em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	SEDOP	UN	2,00000000	3,45	6,90
H00079	Te em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	5,50	4,12
H00082	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	2,00	2,00

TOTAL Material: 209,27

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	135,92
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,00000000	124,20
TOTAL Serviço:					260,12
VALOR:					469,39
VALOR SEM ENCARGOS:					386,21
VALOR ENCARGOS (87.48%):					83,18
VALOR COM ENCARGOS:					469,39
VALOR UNITÁRIO:					469,39
VALOR BDI (30.28%):					142,13

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

19.6. 260651 - Mureta em alvenaria,rebocada e Rev. Cerâmico (h=1.0m) (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010269	Locação planimetrica de linha	SEDOP	M	1,00000000	1,82	1,82
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	0,09000000	92,09	8,28
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,09000000	51,27	4,61
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,09000000	673,70	60,63
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,02300000	1.445,65	33,24
050267	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,00900000	3.238,99	29,15
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	1,00000000	68,26	68,26
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	2,10000000	10,89	22,86
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	2,10000000	44,47	93,38
150125	PVA externa sem superf. preparada	SEDOP	M2	2,10000000	14,93	31,35
					TOTAL Serviço:	353,58
					VALOR:	353,42
					VALOR SEM ENCARGOS:	289,21
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	64,21
					VALOR COM ENCARGOS:	353,42
					VALOR UNITÁRIO:	353,42
					VALOR BDI (30.28%):	107,01



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



CNPJ: 04.873.618/0001-17
Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 - Viseu - Pará
CPF: 08.600.000 - Empresa PA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM ESCOLA COM 1 SALA

LOCAL: VILA VERDE - VISEU/PARÁ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.766,20	100,00%				100,00' %
			13.766,20				13.766,20
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	1585,74	100,00%				100,00' %
			1585,74				1.585,74
3	FUNDAÇÕES	20.331,82	100,00%				100,00' %
			20.331,82				20.331,82
4	SUPERESTRUTURA	16.676,50	30,00%	70,00%			100,00' %
			5.002,95	11673,55			16.676,50
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	25.362,41		100,00%			100,00' %
				25.362,41			25.362,41
6	ESQUADRIAS	16.891,47			100,00%		100,00' %
					16.891,47		16.891,47
7	SISTEMAS DE COBERTURA	46.889,82		70,00%	30,00%		100,00' %
				32.822,87	14.066,95		46.889,82
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.817,29	50,00%	50,00%			100,00' %
			2.408,65	2.408,64			4.817,29
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	36.169,93		30,00%	70,00%		100,00' %
				10.850,98	25.318,95		36.169,93
10	SISTEMAS DE PISOS	34.909,03		50,00%	50,00%		100,00' %
				17.454,52	17.454,51		34.909,03
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	20.250,91				100,00%	100,00' %
						20.250,91	20.250,91
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	6.842,57			100,00%		100,00' %
					6.842,57		6.842,57
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	12.150,53			100,00%		100,00' %
					12.150,53		12.150,53
14	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	4.362,24				100,00%	100,00' %
						4.362,24	4.362,24
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	292,10				100,00%	100,00' %
						292,10	292,10
16	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V	15.617,96			30,00%	70,00%	100,00' %
					4.685,39	10.932,57	15.617,96
17	URBANIZAÇÃO:	21.127,46			100,00%		100,00' %
					21.127,46		21.127,46
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	7.685,07				100,00%	100,00' %
						7.685,07	7.685,07
19	SERVIÇOS FINAIS	32.233,69				100,00%	100,00' %
						32.233,69	32.233,69
		337.962,74	43.095,36	100.572,97	118.537,83	75.756,58	337.962,74
			43.095,36	143.668,33	262.206,16	337.962,74	

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM ESCOLA COM 1 SALA

LOCAL: VILA VERDE - VISEU/PARÁ

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41
Horista = 87,48% Mensalista = 47,94%			
A + B + C + D			

CNPJ: 04.873.618-0001/17

Rua Lauro Sodré S/N, Centro, CEP: 68.620.000 – Viseu – Pará

cpl@viseu.pa.gov.br



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL



CNPJ: 06.789.584/0001-02
Insc. Municipal: 30367
Avenida Polidório Coelho - nº724 - Taira
CEP: 68.600.000 - Bragança-Pa

OBRA: REFORMA ESCOLA DE 1 (UMA) SALA

VILA VERDE

DEMONSTRATIVO DE BDI

Administração Central (AC)	5,00%
Seguro e Garantia (S + G)	0,80%
Taxa de Risco (R)	1,27%
Bonificação / Lucro Bruto (B)	7,40%
Impostos	
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	2,50%
CPRB	4,50%
Total de Impostos (I)	10,65%
Despesas Financeiras (F)	1,23%
	30,28%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$	

*Obs.: Conforme legislação municipal:

Alíquota do ISS

5,00%

Alíquota do ISS adotada = 50% ISS

2,50%



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

CLÁUSULA TERCEIRA – DA FORMA, REGIME DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA CONTRATUAL

3.1. A forma de execução será realizada mediante a ordem de Serviço em até 04 (Quatro) meses, podendo ser prorrogado nos termos do Art. 65 da lei 8666/93.

3.2. A vigência do presente contrato é de 06 (Seis) meses a partir da data da assinatura deste instrumento, até 21/04/2023, podendo ser prorrogável no interesse das partes até o prazo máximo previsto na Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA QUARTA - DO PRAZO, EXECUÇÃO E RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA.

4.1. A CONTRATADA deverá entregar a Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, Boletins de Medição, o qual será acompanhado pelo Engenheiro designado pela Prefeitura Municipal de Viseu mensalmente

4.2. Todos os custos de execução para o fornecimento, a ser recebido pela CONTRATANTE, são de inteira responsabilidade da CONTRATADA.

4.3. A execução dos serviços, só poderão ter início após a fixação da placa da obra, ordem de serviço e a presença do engenheiro, conforme previsto no “Manual de Uso da Marca do Governo Federal-obras” da Secretaria de Comunicação Social da Presidência da Republica (Art. 7º, XX PI 424/2016)

4.4. A execução da obra deverá atender as especificações (normas regulamentadoras) no que tange a sinalização da obra, Meio Ambiente e instalação sanitária utilizada pelos funcionários.

4.5. Nenhum serviço será permitido com chuva intensa principalmente com possibilidade de descarga atmosférica para que não ocorram acidentes.

4.6. Todos os funcionários da contratada deverão estar devidamente com os recolhimentos do INSS em dia.

4.7. É de responsabilidade da Contratada a qualidade da obra, materiais e serviços executados/fornecidos, inclusive a promoção de readequação, sempre detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto conveniado (Art. 7º, XV PI 424/2016)

4.8. É Vedado a Contratada alterar o objeto do convenio (Art. 6º, § 3º c/c; art. 1º XXX PI 424/2016)

4.9. Qualquer prejuízo a terceiros durante a execução dos serviços realizados pela contratada será de inteira responsabilidade da mesma.

4.10. Os funcionários da contratada deverão estar com todos os EPI's necessários para cada atividade (Farda, capacete, óculos de proteção, luvas, botas, protetor solar, máscara e protetor auricular).

4.11. Todos os projetos referentes a esta atividade ou outros esclarecimentos serão fornecidos e elucidados pela Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura.

4.12. Assumir integralmente a responsabilidade por todo o ônus decorrente da execução deste contrato, especialmente com relação aos encargos trabalhistas e previdenciários do pessoal utilizado para a consecução dos serviços;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

4.13. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na assinatura deste Contrato.

4.14. Providenciar a imediata correção das deficiências e ou irregularidades apontadas pela Contratante;

4.15. A presente CONTRATADA responderá, durante o prazo irredutível de cinco anos, pela solidez e segurança do trabalho, assim em razão dos materiais, como do solo Art. 618 do Código Civil - Lei 10406/02(Código Civil);

4.16. Não poderá A contratada pleitear acréscimo de preço sob a alegação de falhas, omissões ou inexigibilidade de qualquer natureza, bem como as decorrentes de sua vistoria e a ausência de visita aos locais da execução dos serviços.

4.17. Manter no local dos serviços com fácil acesso ao Fiscal um “Diário de Obras” em que as partes lançarão diariamente os eventos ocorridos, servindo para dirimir dúvidas quando for o caso;

4.18. A limpeza da obra se dará durante e ao término da mesma, com remoção do entulho durante a execução e ao final de cada etapa do serviço, procedendo à limpeza esmerada das áreas adjacentes às da execução dos trabalhos, que possam vir a ser afetadas por sujeira dos mesmos, de modo a não prejudicar os trabalhos realizados pelo contratante.

CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES E DAS RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

5.1. Efetuar os pagamentos mediante apresentação de nota fiscal devidamente atestada pela fiscalização à contratada.

5.2. Receber o serviço do objeto contrato, nos termos, prazos, condições e especificações estabelecidas no instrumento contratual.

5.3. Designar servidor com competência e habilidade para fiscalização da execução dos serviços.

5.4. Aplicar à contratada as penalidades depois de constatadas às irregularidades, garantido o contraditório e ampla defesa.

5.5. Fornecer à contratada todas as informações, esclarecimentos, documentos e projetos e demais condições que a fiscalização julgar necessárias à execução do objeto.

5.6. Notificar a vencedora, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na execução do contrato, para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias.

5.7. Paralisar os serviços quando a segurança dos colaboradores, bem como dos transeuntes estiverem correndo perigo em decorrência das atividades.

5.8. Emitir Ordem de Serviço à Empresa vencedora da licitação.

CLÁUSULA SEXTA - DO PAGAMENTO

6.1. A Contratante pagará à Contratada pelos itens adquiridos, até o trigésimo dia útil após a apresentação da



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Nota Fiscal/Fatura correspondente, devidamente aceita pelo Contratante, vedada a antecipação.

NOTA: Após liberação dos recursos, sendo ajustado em observância ao grau de execução.

6.2. O pagamento far-se-á por meio de transferência bancária na conta do contratado.

6.3. Incumbirão à Contratada a iniciativa e o encargo do cálculo minucioso da fatura devida a ser reveste e aprovado pela Contratante, juntando-se o cálculo da fatura.

6.4. A liquidação das despesas obedecerá rigorosamente ao estabelecido na Lei nº 4.320/64 e alterações posteriores;

6.5. Se houver alguma incorreção na Nota Fiscal/Fatura, a mesma será devolvida à Contratada para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento será contado a partir da data de apresentação na nova Nota Fiscal/Fatura, sem qualquer ônus ou correção a ser paga pela contratante.

CLÁUSULA SETIMA - DO REAJUSTE

7.1. O valor inicial contratado terá o critério de reajuste desde que retratar a variação efetiva da composição de BDI (Benefício e Despesas Indiretas), admitida à adoção de índices específicos ou setoriais, desde a data da proposta até a data do adimplemento de cada parcela.

NOTA: A Prefeitura Municipal de Viseu busca a solução mais adequada ao interesse público primário envolvido no caso concreto, levando em consideração os princípios da razoabilidade, proporcionalidade, moralidade, legalidade e eficiência, encartados no Art. 37 da Constituição da República

7.2. O reajuste proporciona a atualização dos valores contratados, após o interregno mínimo de um ano, contado da data da apresentação da proposta, após a adjudicação e homologação do objeto.

CLÁUSULA OITAVA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

8.1. As despesas decorrentes da contratação, objeto do presente CONTRATO, correrão à conta dos recursos:

Exercício 2022

0909 SECRETARIA DE EDUCACAO-FUNDEB

12.361.0019.1.007 Construção, Ampliação, Reforma e Manutenção Unidades Escolares- FDB.

4.4.90.51.00 Outras Obras e Instalações

CLÁUSULA NONA - DAS PENALIDADES

9.1. As penalidades as quais fica sujeita a CONTRATADA, em caso de inadimplência, são as seguintes:

9.1.1. Advertência;

9.1.2. Multa; e

9.1.3. Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a administração pública pelo prazo de até 5 (cinco) anos.

9.2. Esta Seção Judiciária utiliza nas aplicações de multa os seguintes parâmetros:



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

9.2.1. Nas inexecuções totais: multa indenizatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor global do contrato.

9.2.2. Nas inexecuções parciais: multa indenizatória de no mínimo 10% (dez por cento) e no máximo 30% (trinta por cento) sobre o valor equivalente à obrigação inadimplida ou sobre o valor da adjudicação, esse último nos seguintes casos específicos:

- a) Não entrega de documentação exigida no Edital.
- b) Apresentação de declaração ou documentação falsa.
- c) Não manutenção da proposta.
- d) Comportamento inidôneo.
- e) Realização de fraude fiscal.

9.2.3. Atrasos injustificados na execução do contrato: multa de mora diária de 0,3% (três décimos por cento), calculada à base de juros compostos, sobre o valor da obrigação inadimplida, limitada a 30% (trinta por cento) do valor da obrigação.

9.3. O prazo para pagamento das multas será de 30 (trinta) dias, contados da data do recebimento da intimação.

9.4. Para efeito de aplicação de multas, o valor global corresponde ao valor descrito no presente CONTRATO.

9.5. O não cumprimento injustificado das obrigações contratuais, por parte da CONTRATADA, sujeitá-la-á, também, às penalidades previstas nos artigos 86 a 88 da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DECIMA - DA RESCISÃO

10.1. A inadimplência parcial ou total, por parte da CONTRATADA, das cláusulas e condições estabelecidas no presente CONTRATO, assegurará à CONTRATANTE o direito de dá-lo por rescindido, mediante notificação, através de ofício, entregue diretamente ou por via postal, com prova de recebimento, ficando a critério da CONTRATANTE declarar rescindido o presente CONTRATO nos termos desta Cláusula e/ou aplicar as multas previstas neste CONTRATO e as demais penalidades previstas na Lei nº 8.666/93.

10.2. O presente CONTRATO poderá, ainda, ser rescindido por quaisquer dos motivos previstos no artigo 78 da Lei nº 8.666/93.

10.3. No caso de rescisão por razões de interesse público, a CONTRATANTE enviará à CONTRATADA, aviso prévio, com antecedência de 10 (dez) dias.

10.4. A rescisão se dará de pleno direito, independentemente de aviso ou interpelação judicial ou extrajudicial, nos casos previstos nos Incisos IX, X e XVII do artigo 78 da Lei nº 8.666/93.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA - DA FISCALIZAÇÃO

11.1. Sem prejuízo da plena responsabilidade da CONTRATADA, este contrato será fiscalizado pela CONTRATANTE, mediante servidor designado pela Secretaria Municipal competente, designado Fiscal do Contrato.

CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA - DA PUBLICAÇÃO

12.1. Em conformidade com o disposto no parágrafo único do artigo 61 da Lei nº 8.666/93, o presente CONTRATO será publicado no Diário Oficial da União na forma de extrato.

CLÁUSULA DECIMA TERCEIRA - DO FORO

13.1. Fica eleito o foro de Viseu, para dirimir qualquer dúvida ou contestação oriunda direta ou indiretamente deste instrumento, renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente em três vias de igual teor e forma, para igual distribuição, para que produza seus efeitos legais.

Viseu (PA), 21 de outubro de 2022.

Ângela Lima da Silva
Prefeitura Municipal de Viseu
Fundo De Manutenção E Desenvolvimento Da Educação Básica E
Valorização Dos Profissionais Da Educação De Viseu - FUNDEB
CNPJ: 30.879.826/0001-33
Contratante

Carlos Augusto Pinto Corrêa
Secretário Municipal de Obras
CPF Nº 004.337.882-08
Órgão Participante
Contratante



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Gerson Cláudio Nascimento Silva
G. C. N. Construtora Eireli
CNPJ Nº 06.789.584/0001-02
Contratado

Testemunhas:

1. _____

CPF: _____

2. _____

CPF: _____