



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

PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 509/2021/CPL TP Nº 011/2021.

INSTRUMENTO DE TERMO DE REALINHAMENTO PARA ALTERAÇÃO QUANTITATIVA DE VALOR AO CONTRATO ADMINISTRATIVO QUE TEM COMO OBJETO “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. ÁLVARO ADOLFO NO MUNICÍPIO VISEU/PA”, NOS TERMOS DA TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2021, QUE FAZEM, MUNICÍPIO DE VISEU/PA, ATRAVÉS DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DE VISEU - FUNDEB E A EMPRESA G. C. N. CONSTRUTORA EIRELI.

INSTRUMENTO DE TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO, de um lado o **FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO DE VISEU - FUNDEB**, inscrita no CNPJ sob o Nº 30.879.826/0001-33, com sede à Av. Lauro Soudré, nº 101, Bairro Centro, nesta cidade, representada neste ato pela Secretária Municipal de Educação, a Senhora Ângela Lima da Silva, brasileira, portadora do C.P.F. nº 674.918.472-34 e do RG nº. 3002103 SSP/PA, residente e domiciliada nesta cidade, em conveniência com a SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, neste ato representado pelo Secretário Municipal o Sr. **CARLOS AUGUSTO PINTO CORRÊA**, brasileiro, solteiro, engenheiro Civil, Funcionário público municipal, portador da cédula de Identidade nº 6035694 e do CPF: 004.337.882-08, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE e de outro lado, **G. C. N. CONSTRUTORA EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 06.789.584/0001-02, estabelecida à Avenida Polidório Coelho, nº 724, Bairro Taira, CEP: 68.600-000, município de Bragança/PA, doravante denominado CONTRATADO, através de seu representante legal, firmam o presente TERMO REALINHAMENTO DE VALOR AO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 509/2021/CPL QUE TEM COMO OBJETO “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL DR. ÁLVARO ADOLFO NO MUNICÍPIO VISEU/PA”, NOS TERMOS DA TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2021, com as estipulações seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO FUNDAMENTO LEGAL

1.1. O presente Termo tem amparo legal, no que couber, no art. 65, § 1º, alínea “b” da Lei nº 8666/93 e alterações posteriores.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

2.1. – O presente Termo Aditivo objetiva a alteração contratual de 5,53% equivalente ao valor de R\$ 167.470,54 (Cento e Sessenta e Sete Mil, Quatrocentos e Setenta Reais e Quarenta e Quatro Centavos), passando o contrato a ter o valor total de R\$ 3.195.414,01 (Três Milhões, Cento e Noventa e Cinco Mil, Quatrocentos e Quatorze Reais e Um Centavo), conforme fundamento legal previsto na cláusula primeira.



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



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1º ADITIVO DE VALOR DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. Dr. ÁLVARO ADOLFO	DATA: 10/11/2022	BDI: 30,00%
ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE VISEU-PA	ORSE 2021/09	
PREFEITO INTERINO: AVELINO AVENTINA SIQUEIRA	SEDOP 2021/09 COM DESONERAÇÃO	
ELABORAÇÃO: ENG.º JEFFERSON MORAIS	SINAPI 2021/10 SEM DESONERAÇÃO	
	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

1.1. 92612 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	30,50738400	10,37	316,36
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,36866340	29,00	10,69
00040598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	SINAPI	KG	90,05920200	10,92	983,44
TOTAL Material:					1.310,49	
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92257	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	214,50	214,50
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,13300000	15,74	33,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	15,05	7,40
TOTAL Serviço:					255,47	
VALOR:					1.565,96	
VALOR SEM ENCARGOS:					1.512,21	
VALOR ENCARGOS (86.90%):					53,75	
VALOR COM ENCARGOS:					1.565,96	
VALOR BDI (30.00%):					469,78	
VALOR COM BDI:					2.035,74	

1.2. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00682710	132,80	0,90
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,22597490	11,20	47,33
TOTAL Material:					48,23	
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00940000	16,39	0,15



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

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00680000	17,52	0,11
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	15,74	3,35
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	15,05	1,59
					TOTAL Serviço:	5,20
					VALOR:	53,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	51,76
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	1,67
					VALOR COM ENCARGOS:	53,43
					VALOR BDI (30.00%):	16,02
					VALOR COM BDI:	69,45

1.3. 94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,04749500	1,97	7,97
113477	Telha em aço galvanume, simples, trapezoidal, pré-pintada, TP40 - 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	ORSE	m²	1,11769380	112,16	125,36
					TOTAL Material:	133,33

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00120000	16,39	0,01
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	17,52	0,01
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	15,05	0,93
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05600000	18,68	1,04
					TOTAL Serviço:	1,99
					VALOR:	135,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	134,69
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	0,63
					VALOR COM ENCARGOS:	135,32
					VALOR BDI (30.00%):	40,59
					VALOR COM BDI:	175,91

1.4. S09077 - Cumeeira termoacústica (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109363	Cumeeira termoacustica	ORSE	m	0,97530000	112,94	110,15
					TOTAL Material:	110,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101213S	Carpinteiro de formas	ORSE	h	0,24000000	12,38	2,97
106111S	Serveante de obras	ORSE	h	0,24000000	9,34	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	5,21



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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,24000000	3,34	0,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,24000000	3,42	0,82
					TOTAL Serviço:	1,62
					VALOR:	116,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	114,54
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	2,44
					VALOR COM ENCARGOS:	116,98
					VALOR BDI (30.00%):	35,09
					VALOR COM BDI:	152,07

2.1. 100721 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06037107	13,40	0,80
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,20188710	29,93	6,04
					TOTAL Material:	6,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52660000	19,88	10,46
					TOTAL Serviço:	10,46
					VALOR:	17,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,03
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	3,27
					VALOR COM ENCARGOS:	17,30
					VALOR BDI (30.00%):	5,19
					VALOR COM BDI:	22,49

2.2. C2036 - PRIMER À BASE DE BORRACHA CLORADA. EM ESTRUTURA DE AÇO 25 MICRA C/REVÓLVER, 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,26820750	1,69	0,45
I1734	PRIMER A BASE DE BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,13946790	49,53	6,90
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,02145660	39,91	0,85
					TOTAL Material:	8,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	16,96	0,67
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	21,02	1,68
					TOTAL Mão de Obra:	2,35
					VALOR:	10,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,11
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	1,44
					VALOR COM ENCARGOS:	10,55
					VALOR BDI (30.00%):	3,16
					VALOR COM BDI:	13,71

3.1. 96486 - FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,04154778	20,16	0,83
00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,06853868	38,65	41,29

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

00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,13707736	0,17	0,36
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01287396	19,57	0,25
00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03247749	33,54	1,08
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,29373545	2,93	3,79
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,75480747	7,78	29,21
TOTAL Material:						76,81
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49940000	15,74	7,86
TOTAL Serviço:						7,86
VALOR:						84,67
VALOR SEM ENCARGOS:						82,06
VALOR ENCARGOS (86.90%):						2,61
VALOR COM ENCARGOS:						84,67
VALOR BDI (30.00%):						25,40
VALOR COM BDI:						110,07
4.1.1. 120481 - Peitoril em marmore branco e=2cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00345	Argamassa AC-III	SEDOP	KG	0,97530000	2,38	2,32
A00025	Mármore branco p/ peitoril c/ rebaixo	SEDOP	M2	0,97530000	409,00	398,89
TOTAL Material:						401,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	18,88	15,10
280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	15,05	22,57
TOTAL Serviço:						37,67
VALOR:						438,88
VALOR SEM ENCARGOS:						427,08
VALOR ENCARGOS (86.90%):						11,80
VALOR COM ENCARGOS:						438,88
VALOR BDI (30.00%):						131,66
VALOR COM BDI:						570,54
4.1.2. 94573 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,54226680	402,84	218,44
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,11969000	0,13	0,92
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,54616800	25,54	13,94
TOTAL Material:						233,30



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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	18,88	18,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	15,05	7,22
					TOTAL Serviço:	25,34
					VALOR:	258,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	250,45
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	8,19
					VALOR COM ENCARGOS:	258,64
					VALOR BDI (30.00%):	77,59
					VALOR COM BDI:	336,23
4.2.1.1. C5004 - SEMI-PÓRTICO METÁLICO SIMPLES C/ VÃO DE 3,00M, VENTO 35M/S ÁREA DE EXPOSIÇÃO ATÉ 4,05M2 (SEM PLACA/PAINEL) - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19490	SEMI-PÓRTICO METÁLICO SIMPLES C/ VÃO DE 2,70M, VENTO 35M/S ÁREA DE EXPOSIÇÃO ATÉ 4,05M2 (SEM PLACA/PAINEL) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	UN	0,97530000	19.192,00	18.717,95
					TOTAL Material:	18.717,95
					VALOR:	18.717,95
					VALOR SEM ENCARGOS:	18.717,95
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	18.717,95
					VALOR BDI (30.00%):	5.615,38
					VALOR COM BDI:	24.333,33
4.2.1.2. 102176 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,14175880	0,35	0,74
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,91809760	2,30	6,71
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,94018920	40,83	38,38
00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	SINAPI	M	3,33162480	10,70	35,64
00034391	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	SINAPI	M2	0,97530000	770,83	751,79
					TOTAL Material:	833,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61900000	15,05	24,36
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66600000	18,94	31,55
					TOTAL Serviço:	55,91
					VALOR:	889,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	871,36
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	17,81
					VALOR COM ENCARGOS:	889,17
					VALOR BDI (30.00%):	266,75
					VALOR COM BDI:	1.155,92



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

4.2.2.1. S12508 - Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada (m2)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02454	Caminhao guindauto 11,5 t (m.benz - I 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	h	0,11000000	135,30	14,88
I04983	Furadeira Industrial	ORSE	h	0,19000000	2,69	0,51
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,19000000	3,88	0,73
TOTAL Equipamento:						16,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01213S	Carpinteiro de formas	ORSE	h	0,19000000	12,38	2,35
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,34000000	9,34	3,17
I00069	Soldador	ORSE	h	0,11000000	12,38	1,36
TOTAL Mão de Obra:						6,88
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,19000000	3,34	0,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,34000000	3,42	1,16
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,11000000	3,90	0,42
S12414	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	1,00000000	75,51	75,51
S12384	Treliça metálica Pratt, em perfis UDC75x38x3,84kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternin, vãos 6,00 a 10,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada	ORSE	m	0,20000000	304,19	60,83
I00160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	ORSE	pxd	3,75000000	0,48	1,80
TOTAL Serviço:						140,35
VALOR:						163,35
VALOR SEM ENCARGOS:						149,15
VALOR ENCARGOS (86.90%):						14,20
VALOR COM ENCARGOS:						163,35
VALOR BDI (30.00%):						49,00
VALOR COM BDI:						212,35
4.2.2.2. 102176 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,14175880	0,35	0,74
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,91809760	2,30	6,71
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,94018920	40,83	38,38
00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	SINAPI	M	3,33162480	10,70	35,64
00034391	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	SINAPI	M2	0,97530000	770,83	751,79
TOTAL Material:						833,26



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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61900000	15,05	24,36
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66600000	18,94	31,55
					TOTAL Serviço:	55,91
					VALOR:	889,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	871,36
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	17,81
					VALOR COM ENCARGOS:	889,17
					VALOR BDI (30.00%):	266,75
					VALOR COM BDI:	1.155,92
5.1. 270629 - Calafetação de vidros (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00278	Massa de vidraceiro	SEDOP	KG	0,58518000	8,50	4,97
					TOTAL Material:	4,97
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280030	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	18,94	9,47
					TOTAL Serviço:	9,47
					VALOR:	14,44
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,29
					VALOR ENCARGOS (86.90%):	3,15
					VALOR COM ENCARGOS:	14,44
					VALOR BDI (30.00%):	4,33
					VALOR COM BDI:	18,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA: 1º ADITIVO DE VALOR DA CONSTRUÇÃO DA E.M.E.F. Dr. ÁLVARO ADOLFO

DATA: 10/11/2022

BDI: 30,00%

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE VISEU-PA

ORSE2021/09

PREFEITO INTERINO: AVELINO AVENTINA SIQUEIRA

SEDOP 2021/09 COM DESONERAÇÃO

ELABORAÇÃO: ENG.º JEFFERSON MORAIS

SINAPI 2021/10 SEM DESONERAÇÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	COBERTURA E TRATAMENTOS	R\$ 24.698,48	20,00% R\$ 4.939,70	30,00% R\$ 7.409,54	50,00% R\$ 12.349,24				100,00% R\$ 24.698,48
2	FORROS:	R\$ 59.437,80				50,00% R\$ 29.718,90	50,00% R\$ 29.718,90		100,00% R\$ 59.437,80
3	VIDROSE ESQUADRIAS:	R\$ 81.712,54				30,00% R\$ 24.513,76	50,00% R\$ 40.856,27	20,00% R\$ 16.342,51	100,00% R\$ 81.712,54
4	SERVIÇOS FINAIS:	R\$ 1.621,72						100,00% R\$ 1.621,72	100,00% R\$ 1.621,72
		R\$ 167.470,54	R\$ 4.939,70	R\$ 7.409,54	R\$ 12.349,24	R\$ 54.232,66	R\$ 70.575,17	R\$ 17.964,23	R\$ 167.470,54
			R\$ 4.939,70	R\$ 12.349,24	R\$ 24.698,48	R\$ 78.931,14	R\$ 149.506,31	R\$ 167.470,54	



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



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

		PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU-PA									
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS											
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE VISEU-PA	Modalidade:	TP Nº 011/2021/CPL	O. S. em:		Prazo:		180 DIAS		Identificação da contratada:	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL Dr. ÁLVARO ADOLFO	Contrato nº.:	509/2021/CPL	Término:							
EMPRESA:	G.C.N. CONSTRUTORA EIRELE	Assinatura:		Valor do contrato							
CNPJ:	06.789.584/0001-02	Aditivo Vigente:	1º TAC de PRAZO	R\$ 3.027.943,47							

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO DA OBRA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	CONTRATO			REPROGRAMAÇÃO			TOTAL REPROGR. (R\$)		
			QUANT.	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	QUANT. DECRESC.	VALOR (R\$) DECRESC.	QUANT. REPROGR.			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:				R\$ 79.447,55				R\$ 79.447,55		
1.1	Placa de obra em lona com plôtagem de gráfica	M2	6,00	R\$ 225,73	R\$ 1.354,38			6,00	R\$ 1.354,38		
1.2	Limpeza do terreno	M2	661,00	R\$ 2,35	R\$ 1.553,35			661,00	R\$ 1.553,35		
1.3	Barracão de madeira (incl. instalações)	M2	18,00	R\$ 664,25	R\$ 11.956,50			18,00	R\$ 11.956,50		
1.4	Tapume c/ chapa de madeira e=10mm (h=2,20m)	M2	125,07	R\$ 108,86	R\$ 13.615,12			125,07	R\$ 13.615,12		
1.5	Furo de sondagem - até 15m	UN	4,00	R\$ 1.917,50	R\$ 7.670,00			4,00	R\$ 7.670,00		
1.6	Locação da obra a trena	M2	1.201,00	R\$ 5,80	R\$ 6.965,80			1.201,00	R\$ 6.965,80		
1.7	Aluguel de andaime metálico tipo fechadeiro (incluindo montagem e desmontagem)	M²/Mês	1.657,50	R\$ 21,92	R\$ 36.332,40			1.657,50	R\$ 36.332,40		
2	MOVIMENTO DE TERRA:				R\$ 8.464,12				R\$ 8.464,12		
2.1	Escavação manual até 1,50m de profundidade	M3	84,00	R\$ 58,73	R\$ 4.933,32			84,00	R\$ 4.933,32		
2.2	Resbriço compactado	M3	56,00	R\$ 63,05	R\$ 3.530,80			56,00	R\$ 3.530,80		
3	FUNDAÇÕES:				R\$ 172.548,05				R\$ 172.548,05		
3.1	SAPATAS:										
3.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	2,80	R\$ 709,24	R\$ 1.985,87			2,80	R\$ 1.985,87		
3.3	Concreto armado fck=25MPa c/ forma med. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	28,00	R\$ 3.896,93	R\$ 109.114,04			28,00	R\$ 109.114,04		
3.4	BALDRAME:										
3.5	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	M3	19,10	R\$ 3.217,18	R\$ 61.448,14			19,10	R\$ 61.448,14		
4	ESTRUTURA:				R\$ 399.175,27				R\$ 399.175,27		
4.1	PILARES:										
4.2	Concreto armado FCK=30MPa c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	27,67	R\$ 3.238,43	R\$ 89.607,36			27,67	R\$ 89.607,36		
4.3	VIGAS:										
4.4	Concreto armado FCK=30MPa c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	51,19	R\$ 3.238,43	R\$ 165.775,23			51,19	R\$ 165.775,23		
4.5	LAJE:										
4.6	Laje pré-moldada treliçada (Incl. capiment)	M2	540,00	R\$ 165,18	R\$ 89.197,20			540,00	R\$ 89.197,20		
4.7	ESCADAS:										
4.8	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_02/2017	M3	1,94	R\$ 3.806,19	R\$ 7.384,01			1,94	R\$ 7.384,01		
4.9	RESERVATÓRIO:										
4.10	Concreto armado FCK=30MPa c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	7,90	R\$ 3.930,03	R\$ 31.047,24			7,90	R\$ 31.047,24		
4.11	VERGAS E CONTRAVERGAS:										
4.12	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,80	R\$ 95,29	R\$ 457,39			4,80	R\$ 457,39		
4.13	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	60,50	R\$ 107,19	R\$ 6.485,00			60,50	R\$ 6.485,00		
4.14	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	19,20	R\$ 94,26	R\$ 1.809,79			19,20	R\$ 1.809,79		
4.15	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,80	R\$ 99,36	R\$ 476,93			4,80	R\$ 476,93		
4.16	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	60,50	R\$ 114,63	R\$ 6.935,12			60,50	R\$ 6.935,12		
5	PAREDES E PAINÉIS:				R\$ 124.186,85				R\$ 124.186,85		
5.1	Alvenaria tipo de barro a cutelo	M2	1.625,71	R\$ 73,16	R\$ 118.943,45			1.625,71	R\$ 118.943,45		
5.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	538,20	R\$ 7,09	R\$ 3.815,84			538,20	R\$ 3.815,84		
5.3	Divisória em granito cinza - incl. ferrag. de fixação	M2	1,92	R\$ 743,52	R\$ 1.427,56			1,92	R\$ 1.427,56		
6	COBERTURA:				R\$ 149.669,00		R\$ 156.217,79	R\$ 124.800,84	R\$ 181.085,96		
6.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESSOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN					16,00	R\$ 45.894,24	0,00	R\$ -	
6.2	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	M2	460,80	R\$ 122,34	R\$ 56.374,27			460,80	R\$ 56.374,27	0,00	R\$ -
6.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	460,80	R\$ 45,45	R\$ 20.943,36			460,80	R\$ 20.943,36	0,00	R\$ -
6.4	Cumeira de barro	M	69,60	R\$ 22,83	R\$ 1.588,97			69,60	R\$ 1.588,97	0,00	R\$ -
6.1-R	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN				16,00	R\$ 2.035,74	R\$ 32.571,84	16,00	R\$ 32.571,84	
6.2-R	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2				460,80	R\$ 69,45	R\$ 32.002,56	460,80	R\$ 32.002,56	
6.3-R	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2				460,80	R\$ 175,91	R\$ 81.059,32	460,80	R\$ 81.059,32	
6.4-R	Cumeira termocústica	m				69,60	R\$ 152,07	R\$ 10.584,07	69,60	R\$ 10.584,07	
6.5	Calha em chapa galvanizada	M	139,20	R\$ 93,69	R\$ 13.041,65			139,20	R\$ 13.041,65		
6.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,00	R\$ 69,06	R\$ 828,72			12,00	R\$ 828,72		
6.7	Rinçao em chapa galvanizada - l=1,0m	M	17,00	R\$ 65,81	R\$ 1.118,77			17,00	R\$ 1.118,77		
6.8	Chapimpingadeira de concreto pré-moldado	m	139,20	R\$ 70,97	R\$ 9.879,02			139,20	R\$ 9.879,02		

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

7 IMPERMEABILIZAÇÕES/TRATAMENTOS:				R\$ 40.272,70	R\$ 10.008,57	R\$ 16.727,04	R\$ 33.554,23
7.1	Impermeabilização para baldrame	M2	179,10	R\$ 79,66	R\$ 14.267,11		179,10 R\$ 14.267,11
7.2	Impermeabilização de lajes e calhas	M2	27,84	R\$ 147,55	R\$ 4.107,79		27,84 R\$ 4.107,79
7.3	Impermeabilização de reservatórios	M2	47,20	R\$ 109,55	R\$ 5.170,76		47,20 R\$ 5.170,76
7.4-R	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020_P	M2			276,48 R\$ 22,49	R\$ 6.218,03	276,48 R\$ 6.218,04
7.5-R	PRIMER À BASE DE BORRACHA CLORADA, EM ESTRUTURA DE AÇO 25 MICRA C/REVÓLVVER, 2 DEMÃOS	M2			276,48 R\$ 13,71	R\$ 3.790,54	276,48 R\$ 3.790,54
7.4	Imunização para madeira	M2	460,80	R\$ 7,36	R\$ 3.391,49	460,80 R\$ 3,391,49	0,00 R\$ -
7.5	Manta para sub cobertura e= 5mm	M2	460,80	R\$ 28,94	R\$ 13.335,55	460,80 R\$ 13,335,55	0,00 R\$ -
8	ESQUADRIAS:				R\$ 2.689,84		R\$ 64.934,79
8.1	MADEIRA:						
8.2	Porta de madeira com visor para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões 80x210cm, espessura 3,5cm; com veneziana 0,50x0,40m; incluso dobradiças, batentes e fechadura	UN	14,00	R\$ 1.050,37	R\$ 14.705,18		14,00 R\$ 14.705,18
8.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	R\$ 930,44	R\$ 4.652,20		5,00 R\$ 4.652,20
8.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 985,14	R\$ 3.940,56		4,00 R\$ 3.940,56
8.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 1.067,52	R\$ 1.067,52		1,00 R\$ 1.067,52
8.6	ALUMÍNIO:						
8.7	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,08	R\$ 692,74	R\$ 6.982,82		10,08 R\$ 6.982,82
8.8	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	61,10	R\$ 343,93	R\$ 21.014,12		61,10 R\$ 21.014,12
8.8-R	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 - (JANELA REFEITÓRIO)	M3			8 336,23 R\$ 2.689,84		8,00 R\$ 2.689,84
8.9	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,48	R\$ 502,45	R\$ 241,18		0,48 R\$ 241,18
8.10	FERRO:						
8.11	Porta de aço-estrela de enrolar c/ ferr. (incl. pintant+corrosiva)	M2	4,50	R\$ 572,33	R\$ 2.575,49		4,50 R\$ 2.575,49
8.12	VIDRO:						
8.13	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 100X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R\$ 2.351,60	R\$ 2.351,60		1,00 R\$ 2.351,60
8.14	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 100X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R\$ 4.714,29	R\$ 4.714,29		1,00 R\$ 4.714,29
9	VIDROS:				R\$ 78.195,42		R\$ 312.937,26
9.1	PERFIS ESTRUTURÁIS ESP = 50mm, PARA REVESTIMENTO DE FACHADA EM CHAPAS	M2	120,50	R\$ 164,10	R\$ 19.774,05		120,50 R\$ 19.774,05
9.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	120,50	R\$ 1.183,43	R\$ 142.603,32		120,50 R\$ 142.603,32
9.3	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	49,00	R\$ 1.420,34	R\$ 69.596,66		49,00 R\$ 69.596,66
9.4	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	4,72	R\$ 586,40	R\$ 2.767,81		4,72 R\$ 2.767,81
9.5	ENTRADA ESCOLA:				R\$ 55.543,17		
9.5.1	SEMI-PÓRTICO METÁLICO SIMPLES C/ VÃO DE 3,00M, VENTO 35M/S ÁREA DE EXPOSIÇÃO ATÉ 4,05M2 (SEM PLACA/PAINEL) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN			1,00 R\$ 24.333,33	R\$ 24.333,33	1,00 R\$ 24.333,33
9.5.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2			27,00 R\$ 1.155,92	R\$ 31.209,84	27,00 R\$ 31.209,84
9.6	PASSARELA:					R\$ 22.652,25	
9.6.1	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC75 e lterças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epoxi branco, exceto form. Telhas - Executada	m2			18,49 R\$ 212,35	R\$ 3.926,35	18,49 R\$ 3.926,35
9.6.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2			16,20 R\$ 1.155,92	R\$ 18.725,90	16,20 R\$ 18.725,90
10	REVESTIMENTOS:				R\$ 827,28		R\$ 256.581,18
10.1	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	3.251,42	R\$ 12,52	R\$ 40.707,78		3.251,42 R\$ 40.707,78
10.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	540,00	R\$ 23,52	R\$ 12.700,80		540,00 R\$ 12.700,80
10.3	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast	M2	3.251,42	R\$ 43,55	R\$ 141.599,34		3.251,42 R\$ 141.599,34
10.4	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA	M2	540,00	R\$ 34,22	R\$ 18.478,80		540,00 R\$ 18.478,80
10.5	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	259,20	R\$ 89,79	R\$ 23.273,57		259,20 R\$ 23.273,57
10.6	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS:						
10.7	Peitoril em mármore branco e=2cm	M2	11,11	R\$ 583,80	R\$ 6.486,02		11,11 R\$ 6.486,02
10.7-R	Peitoril em mármore branco e=2cm	M2			1,45 R\$ 570,54	R\$ 827,28	1,45 R\$ 827,28
10.8	Soleira em mármore branco e=2cm	M2	2,88	R\$ 591,60	R\$ 1.703,81		2,88 R\$ 1.703,81
10.9	Rodape ceramico h=8cm	M	513,00	R\$ 21,06	R\$ 10.803,78		513,00 R\$ 10.803,78

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

11 PISOS:				R\$ 201.878,44				R\$ 201.878,44			
11.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	1.088,50	R\$ 44,46	R\$ 48.394,71			1.088,50	R\$ 48.394,71		
11.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	626,00	R\$ 126,65	R\$ 79.282,90			626,00	R\$ 79.282,90		
11.3	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	354,50	R\$ 148,49	R\$ 52.639,71			354,50	R\$ 52.639,71		
11.4	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM MANTA (ROLO) E = 9 A 10 MM. AF_09/2020	M2	108,00	R\$ 199,64	R\$ 21.561,12			108,00	R\$ 21.561,12		
12 FORROS:				R\$ 60.798,60				R\$ 59.437,80			
12.1	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	540,00	R\$ 112,59	R\$ 60.798,60			540,00	R\$ 60.798,60		
12.1-R	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P - (PAVIMENTO TÉRREO)	M2				540,00	R\$ 110,07	R\$ 59.437,80	540,00	R\$ 59.437,80	
13 PINTURAS:				R\$ 162.021,74				R\$ 162.021,74			
13.1	Acrílico semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	M2	2.992,22	R\$ 52,25	R\$ 156.343,50			2.992,22	R\$ 156.343,50		
13.2	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	M2	48,00	R\$ 43,41	R\$ 2.083,68			48,00	R\$ 2.083,68		
13.3	Esmalte sobre madeira c/ massa e selador	M2	75,20	R\$ 47,80	R\$ 3.594,56			75,20	R\$ 3.594,56		
14 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:				R\$ 271.253,29				R\$ 271.253,29			
14.1 QUADROS E CAIXAS:											
14.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 803,88	R\$ 1.607,76			2,00	R\$ 1.607,76		
14.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 843,95	R\$ 843,95			1,00	R\$ 843,95		
14.4	Caixa de passagem em alumínio 200x200x115mm	UN	1,00	R\$ 164,75	R\$ 164,75			1,00	R\$ 164,75		
14.5	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreb	UN	8,00	R\$ 220,31	R\$ 1.762,48			8,00	R\$ 1.762,48		
14.6	Caixa em alvenaria de 60x60x60cm c/ tpo. concreb	UN	3,00	R\$ 626,74	R\$ 1.880,22			3,00	R\$ 1.880,22		
14.7 DISJUNTOR:											
14.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	23,00	R\$ 13,38	R\$ 307,74			23,00	R\$ 307,74		
14.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 14,99	R\$ 74,95			5,00	R\$ 74,95		
14.10	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$ 67,96	R\$ 747,56			11,00	R\$ 747,56		
14.11	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 69,07	R\$ 138,14			2,00	R\$ 138,14		
14.12	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	R\$ 71,19	R\$ 1.139,04			16,00	R\$ 1.139,04		
14.13	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 73,79	R\$ 295,16			4,00	R\$ 295,16		
14.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 176,37	R\$ 529,11			3,00	R\$ 529,11		
14.15	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 494,27	R\$ 494,27			1,00	R\$ 494,27		
14.16 PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:											
14.17	Ponto de luz / força (c/ tubul., cx. e fiação) ate 200W	Pt	164,00	R\$ 270,58	R\$ 44.375,12			164,00	R\$ 44.375,12		
14.18	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	Pt	26,00	R\$ 601,11	R\$ 15.628,86			26,00	R\$ 15.628,86		
14.19	Interruptor 1 ledra simples (s/fiação)	UN	15,00	R\$ 17,23	R\$ 258,45			15,00	R\$ 258,45		
14.20	Interruptor 3 ledra simples (s/fiação)	UN	8,00	R\$ 44,73	R\$ 357,84			8,00	R\$ 357,84		
14.21	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	15,00	R\$ 23,23	R\$ 348,45			15,00	R\$ 348,45		
14.22	Tomadas 2 (2P+T) 10A (s/fiação)	UN	30,00	R\$ 44,68	R\$ 1.340,40			30,00	R\$ 1.340,40		
14.23	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	18,00	R\$ 29,89	R\$ 538,02			18,00	R\$ 538,02		
14.24 LUMINÁRIAS:											
14.25	Luminária de sobrepor com aletas e 2 lâmpadas de Led de 18W	UN	62,00	R\$ 412,83	R\$ 25.595,46			62,00	R\$ 25.595,46		
14.26	Luminária de sobrepor com aletas e 2 lâmpadas de Led de 10W	UN	18,00	R\$ 275,89	R\$ 4.966,02			18,00	R\$ 4.966,02		
14.27	Luminária de embutir completa c/amp. fluorescente 1x32W	UN	22,00	R\$ 370,84	R\$ 8.158,48			22,00	R\$ 8.158,48		
14.28	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	R\$ 386,88	R\$ 1.547,52			4,00	R\$ 1.547,52		
14.29	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	8,00	R\$ 685,05	R\$ 5.480,40			8,00	R\$ 5.480,40		
14.30	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	R\$ 125,72	R\$ 1.005,76			8,00	R\$ 1.005,76		
14.31	Reabr. lâmp fluoresc 2x20W partida rápida	UN	8,00	R\$ 80,64	R\$ 645,12			8,00	R\$ 645,12		
14.32 ACESSÓRIOS:											
14.33	Base para relé fotoelétrico	UN	3,00	R\$ 27,57	R\$ 82,71			3,00	R\$ 82,71		
14.34	Relé fotoelétrico	UN	3,00	R\$ 93,29	R\$ 279,87			3,00	R\$ 279,87		
14.35 ALIMENTAÇÃO, MEDIÇÃO:											
14.36	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1,00	R\$ 2.606,73	R\$ 2.606,73			1,00	R\$ 2.606,73		
14.37	Subestação aérea c/ transformador 75 KVA (incl.poste, acessórios e cabine de medição)	UN	1,00	R\$ 46.083,90	R\$ 46.083,90			1,00	R\$ 46.083,90		
14.38 PROTEÇÃO:											
14.39	Proteção contra surto Classe II, 1P, 20KA, 175V	UN	32,00	R\$ 128,39	R\$ 4.108,48			32,00	R\$ 4.108,48		
14.40 SPDA:											
14.41	Mastro simples de tb go p/ para-raio (c/ acessórios)	UN	1,00	R\$ 1.410,31	R\$ 1.410,31			1,00	R\$ 1.410,31		
14.42	Para-raio laito cromado tipo Franklin (s/ access.)	UN	1,00	R\$ 271,27	R\$ 271,27			1,00	R\$ 271,27		
14.43	Sinaleira duplo com relé fotoelétrico p/ para-raio	UN	1,00	R\$ 368,81	R\$ 368,81			1,00	R\$ 368,81		
14.44	Cordoalha de cobre nu - seção 35 a 50mm2 - isoladores	M	162,30	R\$ 98,98	R\$ 16.064,45			162,30	R\$ 16.064,45		
14.45	Cordoalha de cobre nu - seção 70 a 90mm2 - isoladores	M	302,30	R\$ 167,62	R\$ 50.671,53			302,30	R\$ 50.671,53		
14.46	Suporte isolado c/ braçadeira p/ para-raio	UN	110,00	R\$ 52,91	R\$ 5.820,10			110,00	R\$ 5.820,10		
14.47	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	R\$ 58,15	R\$ 697,80			12,00	R\$ 697,80		
14.48	Hasde de Aço cobreada 5/8"x3,0m c/ conector	UN	12,00	R\$ 122,17	R\$ 1.466,04			12,00	R\$ 1.466,04		

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

14.49	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:								
14.50	Quadro telefônico inler de dist. 20x20x12cm	UN	1,00	R\$ 260,64	R\$ 260,64			1,00	R\$ 260,64
14.51	Ponto p/ telefne (eletrodo, cx., fiação e tomada)	PI	2,00	R\$ 147,10	R\$ 294,20			2,00	R\$ 294,20
14.52	Ponto de lógica - UTP (c/ instalação aparente)	PI	17,00	R\$ 554,78	R\$ 9.431,26			17,00	R\$ 9.431,26
14.53	Ponto elétrico estabilizado (incl. eletr., cx., fiação e tomada)	PI	10,00	R\$ 606,36	R\$ 6.063,60			10,00	R\$ 6.063,60
14.54	Cabo UTP par trançado 04P 24 AWG Cat 6e	M	182,60	R\$ 7,53	R\$ 1.374,98			182,60	R\$ 1.374,98
14.55	Rack 19" 570mm 36U	UN	1,00	R\$ 2.644,25	R\$ 2.644,25			1,00	R\$ 2.644,25
14.56	Switch 24 portas	UN	1,00	R\$ 1.021,33	R\$ 1.021,33			1,00	R\$ 1.021,33
15	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:			R\$ 204.276,86					R\$ 204.276,86
15.1	PONTOS:								
15.2	Ponto de dreno p/ split (10m)	Pt	25,00	R\$ 238,56	R\$ 5.964,00			25,00	R\$ 5.964,00
15.3	Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (10m)	Pt	16,00	R\$ 1.633,81	R\$ 26.140,96			16,00	R\$ 26.140,96
15.4	Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (3m)	Pt	9,00	R\$ 543,01	R\$ 4.887,09			9,00	R\$ 4.887,09
15.5	Ponto p/ar condicionado (tubul., q. airstop e fiação)	Pt	25,00	R\$ 605,74	R\$ 15.143,50			25,00	R\$ 15.143,50
15.6	APARELHOS:								
15.7	Aparelho Air-Split - 18.000 BTU's - Inverter	UN	2,00	R\$ 4.422,83	R\$ 8.845,66			2,00	R\$ 8.845,66
15.8	Aparelho Air-Split - 24.000 BTU's - Inverter	UN	19,00	R\$ 5.480,15	R\$ 104.122,85			19,00	R\$ 104.122,85
15.9	Aparelho Air-Split - 30.000 BTU's - Inverter	UN	4,00	R\$ 9.793,20	R\$ 39.172,80			4,00	R\$ 39.172,80
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:			R\$ 121.993,80					R\$ 121.993,80
16.1	HIDRÁULICA:								
16.2	Ponto de água (incl. tubos e conexoes)	Pt	43,00	R\$ 562,24	R\$ 24.176,32			43,00	R\$ 24.176,32
16.3	SANITÁRIO:								
16.4	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes, cx. e ralos) CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	PI	41,00	R\$ 443,13	R\$ 18.168,33			41,00	R\$ 18.168,33
16.5	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 818,65	R\$ 818,65			1,00	R\$ 818,65
16.6	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 705,03	R\$ 705,03			1,00	R\$ 705,03
16.7	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 971,43	R\$ 2.914,29			3,00	R\$ 2.914,29
16.8	Fossa séptica em concreto armado - cap=150 pessoas FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME UTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 17.721,60	R\$ 17.721,60			1,00	R\$ 17.721,60
16.9	Fossa séptica em concreto armado - cap=150 pessoas FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X 1,67 M, VOLUME UTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 17.399,42	R\$ 17.399,42			1,00	R\$ 17.399,42
16.10	Sumidouro em alvenaria c/ l'po em concreto - cap=150 pessoas	UN	2,00	R\$ 8.078,27	R\$ 16.156,54			2,00	R\$ 16.156,54
16.11	ÁGUAS PLUVIAIS:								
16.12	Condutor em PVC rígido soldável - 100mm	M	96,00	R\$ 71,21	R\$ 6.836,16			96,00	R\$ 6.836,16
16.13	Condutor em PVC rígido soldável 150mm	M	61,50	R\$ 114,69	R\$ 7.053,44			61,50	R\$ 7.053,44
16.14	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 1.781,77	R\$ 3.563,54			2,00	R\$ 3.563,54
16.15	Canalete em alvenaria (0,30x0,30m) rebocada internamente	M	48,00	R\$ 135,01	R\$ 6.480,48			48,00	R\$ 6.480,48
17	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO/COMBATE A INCÊNDIO:			R\$ 8.274,80					R\$ 8.274,80
17.1	Extintor de incêndio ABC - 6kg	UN	10,00	R\$ 259,36	R\$ 2.593,60			10,00	R\$ 2.593,60
17.2	Placa de sinalização fotoluminescente	UN	40,00	R\$ 43,10	R\$ 1.724,00			40,00	R\$ 1.724,00
17.3	Luminária c/ lâmp de emergência	UN	52,00	R\$ 76,10	R\$ 3.957,20			52,00	R\$ 3.957,20
18	APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:			R\$ 22.492,50					R\$ 22.492,50
18.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACÓPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 443,74	R\$ 4.881,14			11,00	R\$ 4.881,14
18.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 681,45	R\$ 681,45			1,00	R\$ 681,45
18.3	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRÃO MÉDIO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 701,21	R\$ 3.506,05			5,00	R\$ 3.506,05
18.4	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 227,77	R\$ 1.366,62			6,00	R\$ 1.366,62
18.5	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 592,75	R\$ 1.778,25			3,00	R\$ 1.778,25
18.6	Chuveiro cromado	UN	3,00	R\$ 93,20	R\$ 279,60			3,00	R\$ 279,60
18.7	Ducha higienica cromada	UN	11,00	R\$ 193,25	R\$ 2.125,75			11,00	R\$ 2.125,75
18.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 127,56	R\$ 765,36			6,00	R\$ 765,36
18.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 113,97	R\$ 227,94			2,00	R\$ 227,94
18.10	Torneira cromada de 1/2" p/ jardim	UN	3,00	R\$ 88,91	R\$ 266,73			3,00	R\$ 266,73
18.11	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 48,09	R\$ 528,99			11,00	R\$ 528,99
18.12	Porta ltoalha de papel - Polipropileno	UN	8,00	R\$ 93,73	R\$ 749,84			8,00	R\$ 749,84
18.13	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 97,57	R\$ 780,56			8,00	R\$ 780,56
18.14	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 345,84	R\$ 345,84			1,00	R\$ 345,84
18.15	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 675,99	R\$ 675,99			1,00	R\$ 675,99
18.16	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 941,07	R\$ 941,07			1,00	R\$ 941,07
18.17	Cuba aço inox padrão industrial c/ torneira, sifão e valv. (70x70x35cm)	UN	1,00	R\$ 2.591,32	R\$ 2.591,32			1,00	R\$ 2.591,32

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 OUTROS ELEMENTOS:				R\$ 288.216,79					R\$ 288.216,79	
19.1	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio	M2	52,80	R\$ 698,79	R\$ 36.896,11				52,80	R\$ 36.896,11
19.2	Escada de marinhoiro c/ proteção	M	7,00	R\$ 785,36	R\$ 5.497,52				7,00	R\$ 5.497,52
19.3	Grade em ferro pl/ canaleta l = 0,40m com articulação	M	48,00	R\$ 247,92	R\$ 11.900,16				48,00	R\$ 11.900,16
19.4	Poltrona Arena Acustica assento e encosto antipânico estofado tecido polieste vermelho padrão braço MOB reduzida esq./dir. em PP, fixação no piso, marca Marelli ou similar, inclusive instalação, montagem e frete	un	200,00	R\$ 911,89	R\$ 182.378,00				200,00	R\$ 182.378,00
19.5	Plataforma elevatória Vertical Modelo SMART, pl/port. neces. especiais, 02 paradas, dim. cabina 900x1400x1300mm, pl/ 01 cadeirante e 01 acompanhante em Aço inox escovado, c/ 01 entrada, vel. 06min/m, percurso 3,0m, da RD Montl Elevadores ou similar	un	1,00	R\$ 51.545,00	R\$ 51.545,00				1,00	R\$ 51.545,00
20 URBANIZAÇÃO:				R\$ 147.518,74					R\$ 147.518,73	
20.1 INTERNA:										
20.2	Mastro em fio go. sobre base de concreto-3 un(det22)	CJ	1,00	R\$ 2.883,54	R\$ 2.883,54				1,00	R\$ 2.883,54
20.3	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm	M2	148,60	R\$ 242,09	R\$ 35.974,57				148,60	R\$ 35.974,57
20.4	ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	148,60	R\$ 242,09	R\$ 35.974,57				148,60	R\$ 35.974,57
20.4	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,30m x 0,12m - sem lâmina d'água	M	116,00	R\$ 56,54	R\$ 6.558,64				116,00	R\$ 6.558,64
20.5	Plantio de grama (incl. terra preta)	M2	45,00	R\$ 28,60	R\$ 1.287,00				45,00	R\$ 1.287,00
20.6	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	67,50	R\$ 125,23	R\$ 8.453,03				67,50	R\$ 8.453,03
20.7	Banco em concreto o2 mod.2,75x0,4m (det12)	UN	8,00	R\$ 420,78	R\$ 3.366,24				8,00	R\$ 3.366,24
20.8 EXTERNA:										
20.9	Muro em alvenaria,rebocado e pintado 2 faces(h=2,0m)	M	61,50	R\$ 677,69	R\$ 41.677,94				61,50	R\$ 41.677,94
20.10	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca) - Calçadas Laterais	M2	82,62	R\$ 125,23	R\$ 10.346,50				82,62	R\$ 10.346,50
20.11	Bloco de concreto inlertado e=8cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	M2	159,23	R\$ 120,24	R\$ 19.145,82				159,23	R\$ 19.145,82
20.12	Plantio de grama (incl. terra preta)	M2	24,00	R\$ 28,60	R\$ 686,40				24,00	R\$ 686,40
20.13	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,30m x 0,12m - com lâmina d'água	M	55,85	R\$ 68,87	R\$ 3.846,39				55,85	R\$ 3.846,39
20.14	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	2,00	R\$ 1.021,61	R\$ 2.043,22				2,00	R\$ 2.043,22
20.15	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_05/2020	M	55,25	R\$ 203,61	R\$ 11.249,45				55,25	R\$ 11.249,45
21 SERVIÇOS FINAIS:				R\$ 12.713,67					R\$ 14.335,39	
21.1	Calafetação de vidros	M2	120,50	R\$ 18,95	R\$ 2.283,48				120,50	R\$ 2.283,48
21.1-R	Calafetação de vidros	M2				86,40	18,77	R\$ 1.621,72	86,40	R\$ 1.621,73
21.2	Limpeza geral e entrega da obra	M2	1.201,00	R\$ 7,83	R\$ 9.403,83				1.201,00	R\$ 9.403,83
21.3	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1,00	R\$ 1.026,36	R\$ 1.026,36				1,00	R\$ 1.026,36
TOTAIS				R\$ 3.027.943,47				R\$ 308.998,42	R\$ 141.527,88	R\$ 3.195.414,01
RESUMO DO REPLANILHAMENTO										
DADOS DO CONTRATO						RESUMO CONTRATO				
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE VISEU-PA					VALOR CONTRATO:			R\$	3.027.943,47
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL Dr. ÁLVARO ADOLFO					VALOR DO DECRESCIMO:			R\$	141.527,88
EMPRESA:	G.C.N. CONSTRUTORA EIRELE					VALOR ADITIVO (ACRESCIMO):			R\$	308.998,42
CNPJ:	06.789.584/0001-02					DIFERENÇA (ACRESCIMO - DECRESCIMO):			R\$	167.470,54
Modalidade:	TP Nº 011/2021/CPL					VALOR FINAL CONTRATO:			R\$	3.195.414,01
Contrato nº:	509/2021/CPL									

CLÁUSULA TERCEIRA - DA JUSTIFICATIVA

3.1. Esta prorrogação está justificada pela empresa, pelas necessidades urgentes da Secretaria Municipal de Educação de Viseu e tem o aval do Senhor Secretário Municipal de Obras, conforme parecer por ele emitido, anexo aos autos da TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2021.

CLÁUSULA QUARTA - DA RATIFICAÇÃO

4.1. Ficam mantidas, integralmente, as demais cláusulas do Contrato, ora aditado, que não foram modificadas no todo ou em parte por este Aditivo.

CLÁUSULA QUINTA - DA EFICÁCIA

5.1. O presente Termo aditivo terá eficácia a partir da publicação, em extrato, no mural da Prefeitura Municipal de Viseu/PA, e na Imprensa Oficial.

CLÁUSULA SEXTA – DO FORO

6.1. Para a solução de quaisquer dúvidas, litígios ou ações decorrentes deste contrato administrativo, fica eleito pelos contratantes, o Foro da Comarca de Viseu/PA, com a renúncia de qualquer outro, especial, privilegiado ou de eleição que tenham ou venham a ter.



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

E, por assim estarem de acordo, os representantes legais das partes firmam o presente Termo Aditivo para alteração de prazo ao CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 509/2021/CPL, em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo indicadas e nominadas.

Viseu/PA, 22 de Novembro de 2022.

ÂNGELA LIMA DA SILVA
Secretária Municipal de Educação
Contratante

CARLOS AUGUSTO PINTO CORRÊA
Secretário Municipal de Obras
Contratante

G. C. N. CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ 06.789.584/0001-02
Contratada

Testemunhas:

1. _____

2. _____