



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU-PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO

LOCAL: SANTO ANTONIO, MUNICIPIO DE VISEU-PA	Modalidade: TP Nº 023/2022/CPL	O. S. em: -	Identificação de contratada:	Emissão: 27/09/2023	MEDIÇÃO: 06
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.F. MANOEL MESSIAS	Contrato n.º: 397/2022/CPL	Prazo: 180 DIAS		Mês: SETEMBRO	20/09/2023 a 21/12/2023
EMPRESA: CONSTRUTORA NORTE ALFA EIRELI	Assinatura: -	Término: Valor do contrato R\$ 591.088,40		Período:	
CNPJ: 17.199.057/0001-64					

ITEM	SERVIÇOS	CONTRATO		ACUMULADO ANTERIOR		EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO TOTAL		SALDO						
		UNID.	QUANT.	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	%	TOTAL (R\$)	QUANT.	%	TOTAL (R\$)	FÍSICO	FINANC.		
AMPLIAÇÃO:																
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:				R\$ 4.812,27											
1.1	Placa de obra em lona com pilotagem de gráfica	M2	3,00	218,85	R\$ 656,55	3,00	100,00%	R\$ 656,55	0,00	0,00%	R\$ 656,55	3,00	100,00%	R\$ 656,55	0,00	R\$ 0,00
1.2	Barracão de madeira/Alumínio	M2	12,00	346,31	R\$ 4.155,72	12,00	100,00%	R\$ 4.155,72	0,00	0,00%	R\$ 4.155,72	12,00	100,00%	R\$ 4.155,72	0,00	R\$ 0,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:				R\$ 32.442,53											
2.1	Retirada de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	M2	581,18	9,56	R\$ 5.566,08	581,18	100,00%	R\$ 5.566,08	0,00	0,00%	R\$ 5.566,08	581,18	100,00%	R\$ 5.566,08	0,00	R\$ 0,00
2.2	Retirada de grade de ferro	M2	56,00	27,62	R\$ 1.546,72	56,00	100,00%	R\$ 1.546,72	0,00	0,00%	R\$ 1.546,72	56,00	100,00%	R\$ 1.546,72	0,00	R\$ 0,00
2.3	Retirada de esquadria sem aproveitamento	M2	35,40	6,87	R\$ 243,19	35,40	100,00%	R\$ 243,19	0,00	0,00%	R\$ 243,19	35,40	100,00%	R\$ 243,19	0,00	R\$ 0,00
2.4	Retirada de telhas de barro	M2	465,75	11,95	R\$ 5.565,71	465,75	100,00%	R\$ 5.565,71	0,00	0,00%	R\$ 5.565,71	465,75	100,00%	R\$ 5.565,71	0,00	R\$ 0,00
2.5	Demolição de estrutura em madeira da cobertura	M2	465,75	8,43	R\$ 3.926,27	465,75	100,00%	R\$ 3.926,27	0,00	0,00%	R\$ 3.926,27	465,75	100,00%	R\$ 3.926,27	0,00	R\$ 0,00
2.6	Retirada de louça sanitária	UN	10,00	47,06	R\$ 470,60	10,00	100,00%	R\$ 470,60	0,00	0,00%	R\$ 470,60	10,00	100,00%	R\$ 470,60	0,00	R\$ 0,00
2.7	Retirada de pintura (C/ escova de aço)	M2	1.961,08	7,20	R\$ 14.119,77	1.961,08	100,00%	R\$ 14.119,77	0,00	0,00%	R\$ 14.119,77	1.961,08	100,00%	R\$ 14.119,77	0,00	R\$ 0,00
2.8	Bota fora manual c/ DMT=200m	M3	11,62	87,28	R\$ 1.014,19	11,62	100,00%	R\$ 1.014,19	0,00	0,00%	R\$ 1.014,19	11,62	100,00%	R\$ 1.014,19	0,00	R\$ 0,00
3	ESTRUTURA:				R\$ 17.968,59											
3.1	VERGAS E CONTRAVERGAS:															
3.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6	94,41	R\$ 566,46	6,00	100,00%	R\$ 566,46	0,00	0,00%	R\$ 566,46	6,00	100,00%	R\$ 566,46	0,00	R\$ 0,00
3.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	74,00	105,94	R\$ 7.839,56	74,00	100,00%	R\$ 7.839,56	0,00	0,00%	R\$ 7.839,56	74,00	100,00%	R\$ 7.839,56	0,00	R\$ 0,00
3.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6	98,4	R\$ 590,40	6,00	100,00%	R\$ 590,40	0,00	0,00%	R\$ 590,40	6,00	100,00%	R\$ 590,40	0,00	R\$ 0,00
3.5	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	74,00	113,12	R\$ 8.370,88	74,00	100,00%	R\$ 8.370,88	0,00	0,00%	R\$ 8.370,88	74,00	100,00%	R\$ 8.370,88	0,00	R\$ 0,00
3.6	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,4	93,64	R\$ 599,29	6,40	100,00%	R\$ 599,29	0,00	0,00%	R\$ 599,29	6,40	100,00%	R\$ 599,29	0,00	R\$ 0,00
4	PAREDES E PAINES:				R\$ 307,85											
4.1	ALVENARIA P/BANCADAS:															
4.2	Alvenaria tijolo de barro a singelo	M2	2,70	114,02	R\$ 307,85	2,70	100,00%	R\$ 307,85	0,00	0,00%	R\$ 307,85	2,70	100,00%	R\$ 307,85	0,00	R\$ 0,00
5	COBERTURA:				R\$ 152.259,47											
5.1	Tesoura em mad. de lei p/ vão de 6,0m	UN	14,00	1.779,02	R\$ 24.906,28	14,00	100,00%	R\$ 24.906,28	0,00	0,00%	R\$ 24.906,28	14,00	100,00%	R\$ 24.906,28	0,00	R\$ 0,00
5.2	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç serrada	M2	580,55	116,58	R\$ 67.680,51	580,55	100,00%	R\$ 67.680,51	0,00	0,00%	R\$ 67.680,51	580,55	100,00%	R\$ 67.680,51	0,00	R\$ 0,00
5.3	Cobertura - telha plan	M2	580,55	92,01	R\$ 53.416,40	580,55	100,00%	R\$ 53.416,40	0,00	0,00%	R\$ 53.416,40	580,55	100,00%	R\$ 53.416,40	0,00	R\$ 0,00
5.4	Cumeira de barro	M	115,75	23,01	R\$ 2.663,40	115,75	100,00%	R\$ 2.663,40	0,00	0,00%	R\$ 2.663,40	115,75	100,00%	R\$ 2.663,40	0,00	R\$ 0,00
5.5	Encalçamento de telha cerâmica (beiral)	M	231,50	15,52	R\$ 3.592,88	231,50	100,00%	R\$ 3.592,88	0,00	0,00%	R\$ 3.592,88	231,50	100,00%	R\$ 3.592,88	0,00	R\$ 0,00
6	IMPERMEABILIZAÇÕES / TRATAMENTOS:				R\$ 4.383,15											
6.1	Imunização para madeira	M2	580,55	7,55	R\$ 4.383,15	580,55	100,00%	R\$ 4.383,15	0,00	0,00%	R\$ 4.383,15	580,55	100,00%	R\$ 4.383,15	0,00	R\$ 0,00
7	ESQUADRIAS:				R\$ 67.287,21											
7.1	MADEIRA:															
7.2	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduêla e alizar	M2	28,14	638,14	R\$ 8.933,96	28,14	100,00%	R\$ 8.933,96	0,00	0,00%	R\$ 8.933,96	28,14	100,00%	R\$ 8.933,96	0,00	R\$ 0,00
7.3	JANELAS:															
7.4	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M2	59,80	787,54	R\$ 47.094,88	59,80	100,00%	R\$ 47.094,88	0,00	0,00%	R\$ 47.094,88	59,80	100,00%	R\$ 47.094,88	0,00	R\$ 0,00
7.5	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	M2	2,40	831,28	R\$ 2.235,07	2,40	100,00%	R\$ 2.235,07	0,00	0,00%	R\$ 2.235,07	2,40	100,00%	R\$ 2.235,07	0,00	R\$ 0,00
8	REVESTIMENTOS:				R\$ 77.797,78											
8.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	281,04	91,22	R\$ 25.636,46	281,04	100,00%	R\$ 25.636,46	0,00	0,00%	R\$ 25.636,46	281,04	100,00%	R\$ 25.636,46	0,00	R\$ 0,00
8.2	FORROS:															
8.3	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M2	440,18	65,31	R\$ 28.748,15	440,18	100,00%	R\$ 28.748,15	0,00	0,00%	R\$ 28.748,15	440,18	100,00%	R\$ 28.748,15	0,00	R\$ 0,00
8.4	Forro em lambri de PVC	M2	440,18	53,19	R\$ 23.413,17	440,18	100,00%	R\$ 23.413,17	0,00	0,00%	R\$ 23.413,17	440,18	100,00%	R\$ 23.413,17	0,00	R\$ 0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU-PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO

LOCAL: SANTO ANTONIO, MUNICIPIO DE VISEU-PA	Modalidade: TP Nº 023/2022/CPL	O. S. em: 180 DIAS	Identificação de contratada:	Emissão: 27/09/2023	MEDIÇÃO: 06
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.F. MANOEL MESSIAS	Contrato nº: 397/2022/CPL	Prazo: 180 DIAS	Mês: SETEMBRO	Período: 20/09/2023 a 21/12/2023	
EMPRESA: CONSTRUTORA NORTE ALFA EIRELI	Assinatura:	Valor do contrato R\$ 591.088,40			
CNPJ: 17.199.057/0001-64					

Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	% de Pagamento	Valor em Dólar	% de Pagamento	Valor em Dólar	% de Pagamento	Valor em Dólar
9 PISOS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:									
9.1	M2	581,18	100,09	R\$ 58.118,31	100,00%	R\$ 58.118,31	100,00%	R\$ 58.118,31	100,00%
Lajota cerâmica - (Padrão Médio)									
9.2	M	223	21	R\$ 4.683,00	100,00%	R\$ 4.683,00	100,00%	R\$ 4.683,00	100,00%
Rodape cerâmico 1h-8cm									
9.3	M2	2,97	574,05	R\$ 1.704,92	100,00%	R\$ 1.704,92	100,00%	R\$ 1.704,92	100,00%
Soleira em mármore e-2cm									
9.4	M2	17,88	568,56	R\$ 10.130,09	100,00%	R\$ 10.130,09	100,00%	R\$ 10.130,09	100,00%
Peitoris em mármore e-2cm									
10 PINTURAS:									
10.1	M2	1.680,04	16,12	R\$ 27.082,24	93,96%	R\$ 25.447,76	93,96%	R\$ 25.447,76	93,96%
Acrilica (sobre pintura antiga)									
10.2	M2	196	22,38	R\$ 4.386,48	100,00%	R\$ 4.386,48	100,00%	R\$ 4.386,48	100,00%
Acilica para piso									
10.3	M2	56,28	49,74	R\$ 2.799,36	100,00%	R\$ 2.799,36	100,00%	R\$ 2.799,36	100,00%
Esmalte sobre madeira c/ massa e selador									
11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:									
11.1	UN	1,00	602,27	R\$ 602,27	100,00%	R\$ 602,27	100,00%	R\$ 602,27	100,00%
QUADROS E CAIXAS:									
11.2	UN	1,00	602,27	R\$ 602,27	100,00%	R\$ 602,27	100,00%	R\$ 602,27	100,00%
Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)									
11.3	Pt	67,00	115,59	R\$ 7.744,53	100,00%	R\$ 7.744,53	100,00%	R\$ 7.744,53	100,00%
PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:									
11.4	Pt	67,00	115,59	R\$ 7.744,53	100,00%	R\$ 7.744,53	100,00%	R\$ 7.744,53	100,00%
Revisão de ponto de luz									
11.5	UN	67,00	110,63	R\$ 7.425,61	100,00%	R\$ 7.425,61	100,00%	R\$ 7.425,61	100,00%
LUMINARIAS:									
11.6	UN	67,00	110,63	R\$ 7.425,61	100,00%	R\$ 7.425,61	100,00%	R\$ 7.425,61	100,00%
Luminária c/ lâmp mista até 250W									
11.7	UN	4,00	105,40	R\$ 421,60	100,00%	R\$ 421,60	100,00%	R\$ 421,60	100,00%
Luminária tipo arandelada- casco de tararanga									
12 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:									
12.1	Pt	7,00	634,29	R\$ 4.440,03	100,00%	R\$ 4.440,03	100,00%	R\$ 4.440,03	100,00%
PONTOS:									
12.2	Pt	7,00	634,29	R\$ 4.440,03	100,00%	R\$ 4.440,03	100,00%	R\$ 4.440,03	100,00%
Ponto p/ ar condicionado (tubul., c/ arstop e fiação)									
12.3	Pt	7,00	546,48	R\$ 3.825,36	100,00%	R\$ 3.825,36	100,00%	R\$ 3.825,36	100,00%
Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (3m)									
12.4	Pt	11	245,67	R\$ 2.702,37	100,00%	R\$ 2.702,37	100,00%	R\$ 2.702,37	100,00%
Ponto de dreno p/ split (10m)									
12.5	UN	7,00	5.314,15	R\$ 37.199,05	100,00%	R\$ 37.199,05	100,00%	R\$ 37.199,05	100,00%
APARELHOS:									
12.6	UN	7,00	5.314,15	R\$ 37.199,05	100,00%	R\$ 37.199,05	100,00%	R\$ 37.199,05	100,00%
Aparelho Air-Split - 24.000 BTU's - Inverter									
13 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:									
13.1	UN	1,00	5.995,96	R\$ 5.995,96	100,00%	R\$ 5.995,96	100,00%	R\$ 5.995,96	100,00%
ÁGUA FRIA:									
13.2	UN	1,00	5.995,96	R\$ 5.995,96	100,00%	R\$ 5.995,96	100,00%	R\$ 5.995,96	100,00%
Reservatório em polietileno de 5.000 L									
13.3	UN	1,00	45,70	R\$ 45,70	100,00%	R\$ 45,70	100,00%	R\$ 45,70	100,00%
Torneira de bóia 3/4"									
13.4	Pt	20,00	172,55	R\$ 3.451,00	100,00%	R\$ 3.451,00	100,00%	R\$ 3.451,00	100,00%
Revisão de ponto de água									
13.5	Pt	20,00	186,59	R\$ 3.731,80	100,00%	R\$ 3.731,80	100,00%	R\$ 3.731,80	100,00%
ESGOTO:									
13.6	Pt	20,00	186,59	R\$ 3.731,80	100,00%	R\$ 3.731,80	100,00%	R\$ 3.731,80	100,00%
Revisão de ponto de esgoto									
13.7	UN	1,00	482,54	R\$ 482,54	100,00%	R\$ 482,54	100,00%	R\$ 482,54	100,00%
CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 38L) RETANGULAR EM ALVENARIA COM TILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. _12/2020									
14 INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO:									
14.1	UN	7	251,68	R\$ 1.761,76	100,00%	R\$ 1.761,76	100,00%	R\$ 1.761,76	100,00%
Extintor de incêndio ABC - 6kg									
14.2	UN	7	251,68	R\$ 1.761,76	100,00%	R\$ 1.761,76	100,00%	R\$ 1.761,76	100,00%
APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:									
15.1	un	1	2.687,07	R\$ 2.687,07	100,00%	R\$ 2.687,07	100,00%	R\$ 2.687,07	100,00%
Plata de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 3.40x0,60m, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada 1/2", inclusive rodopia 10 cm, assentada									
15.2	un	2	2.232,14	R\$ 4.464,28	100,00%	R\$ 4.464,28	100,00%	R\$ 4.464,28	100,00%
Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0,60, com 03 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada									
15.3	UN	8,00	638,19	R\$ 5.105,52	100,00%	R\$ 5.105,52	100,00%	R\$ 5.105,52	100,00%
Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento									
15.4	UN	1,00	714,81	R\$ 714,81	100,00%	R\$ 714,81	100,00%	R\$ 714,81	100,00%
VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. _01/2020									
15.5	UN	2,00	546,29	R\$ 1.092,58	100,00%	R\$ 1.092,58	100,00%	R\$ 1.092,58	100,00%
Lavatório de louça sifão c/ arm. sifão e valv.									
15.6	UN	10	92,77	R\$ 927,70	100,00%	R\$ 927,70	100,00%	R\$ 927,70	100,00%
Porta papel higiênico - Polipropileno									



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU-PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO


LOCAL: SANTO ANTONIO, MUNICIPIO DE VISEU-PA	Modalidade: TP Nº 023/2022/CPL	O. S. em: 160 DIAS	Identificação da contratada:	Emissão: 27/09/2023	MEDICÃO:
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.F. MANOEL MESSIAS	Contrato nº.: 397/2022/CPL	Prazo: 160 DIAS		Mês: SETEMBRO	06
EMPRESA: CONSTRUTORA NORTE ALFA EIRELI	Assinatura:	Término: Valor do contrato R\$ 591.088,40		Período: 20/09/2023 a 21/12/2023	
CNPJ: 17.199.057/0001-64					

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	% de Execução	Valor Pago (R\$)	Valor em Aberto (R\$)	Valor em Aberto (%)	Valor em Aberto (R\$)	Valor em Aberto (%)	Valor em Aberto (R\$)
15.7	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	UN	81,94	81,94	100,00%	81,94	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15.8	BARRA DE APOIO EM "L" EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	686,98	686,98	100,00%	686,98	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15.9	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	344,02	344,02	100,00%	344,02	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16	ELEMENTOS DE ESCOLA:		R\$ 25.416,03								
16.1	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio	M2	672,07	22.581,55	100,00%	22.581,55	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16.2	Mastro em fo. po. sobre base de concreto-3 un(det.22)	CJ	2834,48	2.834,48	100,00%	2.834,48	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17	URBANIZAÇÃO:		R\$ 20.290,05								
17.1	Plantio de grama (incl. terra preta)	M2	220,00	29,01	100,00%	29,01	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17.2	PLAYGROUND:										
17.3	Colchão de areia e=20 cm	M2	50,00	39,37	98,96%	39,37	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17.4	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1609,92	1.609,92	100,00%	1.609,92	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17.5	Briquete - Gira-gira (carrrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	2.333,93	2.333,93	100,00%	2.333,93	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17.6	Balanco 3 ligares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	2.408,64	2.408,64	0,00%	0,00	1,00	100,00%	2.408,64	100,00%	2.408,64
17.7	Briquete em madeira roliça para parque com escorregadeira de madeira conforme projeto	un	5.586,86	5.586,86	100,00%	5.586,86	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
18	SERVIÇOS FINAIS:		R\$ 3.080,24								
18.1	Limpeza geral e entrega da obra	M2	581,18	3,60	0,00%	0,00	266,25	45,81%	958,51	45,81%	314,93
18.2	Placa de inauguração em aço inoxidável bx. relevo-(40 x 30cm)	UN	988	988	100,00%	988,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19	SERVIÇOS PRELIMINARES:		782,00								
19.1	Limpeza do terreno	M2	96,00	2,53	100,00%	2,53	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19.2	Locação da obra a terra	M2	92,00	5,86	100,00%	5,86	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
20	MOVIMENTO DE TERRA:		4.896,66								
20.1	Escavação manual até 1.50m de profundidade	M3	34,56	87,29	100,00%	87,29	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
20.2	Reaterro compactado	M3	27,65	67,99	100,00%	67,99	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21	FUNDAÇÕES:		30.757,00								
21.1	SAPATAS:										
21.2	Lastro de concreto magro c/ seixo	M3	1,15	774,88	100,00%	774,88	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21.3	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M3	4,61	3.499,59	100,00%	3.499,59	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21.4	BALDRAME:										
21.5	Baldrame em concreto armado c/ critia de amarração	M3	4,26	3.223,66	100,00%	3.223,66	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
22	ESTRUTURA:		33.561,00								
22.1	CONCRETO ARMADO - PILARES:										
22.2	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	7,68	3.894,04	100,00%	3.894,04	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
22.3	VERGAS E CONTRAVERGAS:										
22.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,00	105,94	100,00%	105,94	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
22.5	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,00	113,12	100,00%	113,12	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
22.6	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,60	93,64	100,00%	93,64	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23	PAREDES E PAINEIS:		12.083,19								
23.1	CONCRETO ARMADO - PILARES:										
23.2	CONCRETO ARMADO fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	M3	7,68	3.894,04	100,00%	3.894,04	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23.3	VERGAS E CONTRAVERGAS:										
23.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,00	105,94	100,00%	105,94	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23.5	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,00	113,12	100,00%	113,12	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23.6	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,60	93,64	100,00%	93,64	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU-PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO

LOCAL: SANTO ANTONIO, MUNICIPIO DE VISEU-PA	Modalidade: TP Nº 023/2022/CPL	Q. S. em: -	Identificação da contratada:	Emissão: 27/09/2023	MEDICAÇÃO:
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M.E.F. MANOEL MESSIAS	Contrato nº.: 397/2022/CPL	Prazo: 180 DIAS		Mês: SETEMBRO	06
EMPRESA: CONSTRUTORA NORTE ALFA EIRELI	Assinatura:	Valor do contrato R\$ 591.088,40		Período: 20/09/2023 à 21/12/2023	
CNPJ: 17.199.057/0001-64					

Observações:

RESUMO DA OBRA

DADOS OBRIGATORIOS NA NF
Material e mão de obra para Construção Civil
EMPRESA: CONSTRUTORA NORTE ALFA EIRELI
CNPJ: 17.199.057/0001-64
LOCAL: SANTO ANTONIO, MUNICIPIO DE VISEU-PA
Contrato nº.: 397/2022/CPL
Valor da NF: R\$ 62.000,00
ISS: R\$ 930,00 1,5%

RESUMO CONTRATO
VALOR CONTRATO: R\$ 591.088,40
VALOR ACUMULADO: R\$ 587.000,00
SALDO CONTRATO: R\$ 4.088,40
% EXECUTADO: 99,31%

MEDICAÇÃO	HISTORICO DAS MEDIÇÕES	
	MEDICAÇÃO	VALOR
1ª MEDIÇÃO	R\$ 110.000,00	18,61%
2ª MEDIÇÃO	R\$ 130.000,00	21,99%
3ª MEDIÇÃO	R\$ 85.000,00	14,38%
4ª MEDIÇÃO	R\$ 100.000,00	16,92%
5ª MEDIÇÃO	R\$ 100.000,00	16,92%
6ª MEDIÇÃO	R\$ 62.000,00	10,49%
TOTAL	R\$ 587.000,00	99,31%

Simão P. Teixeira
SIMÃO PEDRO QUADROS TEIXEIRA
FISCAL DA OBRA
ENGENHEIRO CIVIL - PMV