



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



PROPOSTA

BOA VIAGEM - CE, 09 DE DEZEMBRO DE 2024.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO/AGENTE DE CONTRATAÇÃO.

REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2024/CP

PREZADOS(AS) SENHORES(AS),

APRESENTAMOS A V. SAS. NOSSA PROPOSTA PARA OBJETO DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2024/CP, CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA, JUNTO A SECRETARIA DA CULTURA, TURISMO E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 323.236,92 (TREZENTOS E VINTE E TRÊS MIL DUZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS CONSECUTIVOS, A CONTAR DA EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇO.

OBSERVAÇÕES:

- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
- TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
- SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O Sr. FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 308479996 EXPEDIDA EM 17/05/96, ÓRGÃO EXPEDIDOR SSP-CE E CPF Nº 839.946.293-49, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

ATENCIOSAMENTE,

FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA:839 94629349
Assinado de forma digital por FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA:83994 629349

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem - Ceará
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 999071457- E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com

RESUMO DO ORÇAMENTO

 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	23,25%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSAO	UNSA	MFE
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	REINFRA:	398.1 COM DESONERAÇÃO	M. ALC	11,10%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SIAMH:	232409 COM DESONERAÇÃO	M. ALC	20,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 33.490,00	10,30%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.764,03	9,52%
3	ESTRUTURA	R\$ 12.768,55	3,95%
4	FAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.792,83	0,55%
5	ESQUADRIAS	R\$ 31.844,70	9,65%
6	COBERTURA	R\$ 61.833,62	19,13%
7	REVESTIMENTOS	R\$ 18.673,62	5,78%
8	PISOS	R\$ 48.482,66	15,00%
9	INSTALAÇÕES PREDIAIS	R\$ 47.576,26	14,72%
10	PINTURA	R\$ 30.611,53	9,47%
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.399,12	1,67%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.296,22 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 253.940,70

VALOR TOTAL: R\$ 323.236,92

Trezentos e Vinte e Três Mil Duzentos e Trinta e Seis reais e Noventa e Dois centavos

FRANCISCO
WILTON
UCHOA
NOGUEIRA:8
3994629349

Assinado de
forma digital
por FRANCISCO
WILTON
UCHOA
NOGUEIRA:839
94629349

CARLOS
AUGUSTO
MORAIS
FERREIRA
GOMES:1233
0493304

Assinado de
forma digital por
CARLOS
AUGUSTO
MORAIS
FERREIRA
GOMES:12330493
304

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT			DATA:	10/12/2024	BDI:	27,20%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT			FONTE:	VERBA	ORÇ	RES
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 54, CENTRO, TAMBORIL - CE			SEINFRA	COM DESCONTINUAÇÃO	44,44%	47,47%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL			SEINFRA	COM DESCONTINUAÇÃO	80,00%	47,47%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 33.490,00
1.1	COM-28059441	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 263,10	R\$ 71,80	R\$ 334,90	R\$ 33.490,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 30.764,03
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 134,33	R\$ 36,86	R\$ 170,99	R\$ 2.051,88
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,70	R\$ 62,63	R\$ 17,09	R\$ 79,72	R\$ 215,24
2.3	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	129,54	R\$ 3,89	R\$ 1,06	R\$ 4,95	R\$ 641,22
2.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	79,87	R\$ 16,70	R\$ 4,56	R\$ 21,26	R\$ 1.698,04
2.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	96,83	R\$ 10,44	R\$ 2,85	R\$ 13,29	R\$ 1.285,87
2.6	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 11,88	R\$ 3,24	R\$ 15,12	R\$ 90,72
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	50,20	R\$ 52,19	R\$ 14,24	R\$ 66,43	R\$ 3.334,79
2.8	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	254,14	R\$ 14,61	R\$ 3,99	R\$ 18,60	R\$ 4.727,00
2.9	C3077	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 50MM	SEINFRA	M	4,00	R\$ 2,73	R\$ 0,75	R\$ 3,48	R\$ 13,92
2.10	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1,47	R\$ 0,40	R\$ 1,87	R\$ 1,87
2.11	C4013	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.041,57	R\$ 7,36	R\$ 2,01	R\$ 9,39	R\$ 9.780,34
2.12	C4014	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	156,64	R\$ 12,30	R\$ 3,36	R\$ 15,66	R\$ 2.452,98
2.13	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	312,31	R\$ 11,24	R\$ 3,07	R\$ 14,31	R\$ 4.469,16
3	ESTRUTURA								
3.1	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA	SEINFRA	M2	5,86	R\$ 254,50	R\$ 69,56	R\$ 324,06	R\$ 1.907,82
3.2	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	SEINFRA	M2	23,50	R\$ 73,75	R\$ 20,13	R\$ 93,88	R\$ 2.206,18
3.3	C0078	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 163,10	R\$ 44,51	R\$ 207,61	R\$ 2.491,32


 PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
 RUA DA VILA DE SILVA, 310, ANDAR 1, APT. 103, BAIRRO TIBQUIAN, BOA VIAGEM - CEARA
 CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 999071457 - E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NAOCT	DATA:	10/12/2024	BDI 1	27,20%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NAOCT	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	COM 1 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	COM 2 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 3 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 4 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 5 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 6 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 7 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 8 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 9 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 10 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 11 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 12 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 13 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 14 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 15 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 16 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 17 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 18 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 19 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 20 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 21 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 22 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 23 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 24 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 25 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 26 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 27 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 28 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 29 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 30 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 31 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 32 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 33 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 34 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 35 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 36 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 37 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 38 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 39 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 40 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 41 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 42 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 43 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 44 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 45 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 46 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 47 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 48 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 49 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 50 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 51 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 52 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 53 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 54 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 55 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 56 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 57 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 58 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 59 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 60 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 61 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 62 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 63 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 64 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 65 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 66 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 67 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 68 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 69 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 70 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 71 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 72 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 73 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 74 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 75 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 76 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 77 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 78 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 79 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 80 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 81 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 82 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 83 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 84 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 85 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 86 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 87 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 88 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 89 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 90 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 91 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 92 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 93 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 94 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 95 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 96 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 97 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 98 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 99 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%
			SEINFRA	COM 100 COM DESONERACAO	44,44%	47,47%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
3.4	C0668	CAMADA PROTETORA DE SUPERFÍCIES VERTICAIS C/ PINTURA DE EMULSÃO ASFÁLTICA E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO TRACO 1:5, ESP = 1 A 2 cm	SEINFRA	M2	110,73	R\$ 43,73	R\$ 11,93	R\$ 55,66	R\$ 6.163,23
4	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 1.792,83
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	24,78	R\$ 56,84	R\$ 15,51	R\$ 72,35	R\$ 1.792,83
5	ESQUADRIAS								R\$ 31.844,70
5.1	C1664	PORTA TIPO PARANÁ (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	78,33	R\$ 117,18	R\$ 31,98	R\$ 149,16	R\$ 11.683,70
5.2	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 131,06	R\$ 35,77	R\$ 166,83	R\$ 3.837,09
5.3	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 125,55	R\$ 34,26	R\$ 159,81	R\$ 1.118,67
5.4	C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	165,00	R\$ 19,87	R\$ 5,37	R\$ 25,04	R\$ 4.131,60
5.5	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	188,90	R\$ 8,40	R\$ 2,29	R\$ 10,69	R\$ 2.030,03
5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	18,69	R\$ 202,27	R\$ 55,20	R\$ 257,47	R\$ 4.812,11
5.7	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,78	R\$ 153,24	R\$ 41,82	R\$ 195,06	R\$ 737,33
5.8	COM-53754848	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS, 1,40M LARGURA, EM ARCO, C/ VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 2.745,05	R\$ 749,12	R\$ 3.494,17	R\$ 3.494,17
6	COBERTURA								R\$ 61.833,62
6.1	C2001	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	312,31	R\$ 53,93	R\$ 14,72	R\$ 68,65	R\$ 21.440,08
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	312,31	R\$ 86,59	R\$ 23,63	R\$ 110,22	R\$ 34.422,81
6.3	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	4,00	R\$ 58,33	R\$ 15,92	R\$ 74,25	R\$ 297,00
6.4	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (80x60)cm COM TIPO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	128,54	R\$ 25,79	R\$ 7,04	R\$ 32,83	R\$ 4.212,80
6.5	C2443	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	20,03	R\$ 55,73	R\$ 15,21	R\$ 70,94	R\$ 1.420,83
7	REVESTIMENTOS								R\$ 18.673,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT			DATA:	10/10/2024	BOI:	27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT			FONTE:	SEINFRA	VERBA	MES
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE			84,41% 47,48% 42,87% 10,00%			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL			200499 COM OBRAS DE MANUTENÇÃO 10,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	37,33	R\$ 6,67	R\$ 1,82	R\$ 8,49	R\$ 316,93
7.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	37,33	R\$ 34,05	R\$ 9,29	R\$ 43,34	R\$ 1.617,85
7.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	111,91	R\$ 36,17	R\$ 9,87	R\$ 46,04	R\$ 5.152,34
7.4	104952	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10MP², E = 17,5MM, COM TALISCAS, AF. 03/2024	SINAPI	M2	110,73	R\$ 30,83	R\$ 8,41	R\$ 39,24	R\$ 4.345,05
7.5	C0336	AZULEJOS JUNTA À PRUMO CIMENTO COLANTE	SEINFRA	M2	93,51	R\$ 48,15	R\$ 13,14	R\$ 61,29	R\$ 5.731,23
7.6	C1402	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	93,51	R\$ 12,69	R\$ 3,46	R\$ 16,15	R\$ 1.510,19
8	PISOS								R\$ 48.482,66
8.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA SPENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 23,37	R\$ 6,38	R\$ 29,75	R\$ 428,40
8.2	C3058	SOLEIRA DE MARMORITE	SEINFRA	M2	1,48	R\$ 134,75	R\$ 36,77	R\$ 171,52	R\$ 253,85
8.3	C1852	PASTILHAS DE PORCELANA C/ CIMENTO COLANTE	SEINFRA	M2	2,35	R\$ 105,96	R\$ 28,92	R\$ 134,88	R\$ 316,32
8.4	C1586	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	SEINFRA	M2	254,14	R\$ 119,13	R\$ 32,51	R\$ 151,64	R\$ 38.537,79
8.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 5mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	254,14	R\$ 10,37	R\$ 2,83	R\$ 13,20	R\$ 3.354,65
8.6	101729	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X42CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA, AF. 09/2020	SINAPI	M2	2,80	R\$ 177,72	R\$ 48,50	R\$ 226,22	R\$ 633,42
8.7	C1914	PISO C/ FORRAÇÃO TÊXTIL (CARPETE E = 4mm)	SEINFRA	M2	5,04	R\$ 34,77	R\$ 9,49	R\$ 44,26	R\$ 223,07
8.8	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	8,00	R\$ 58,33	R\$ 15,92	R\$ 74,25	R\$ 594,00
8.9	C2298	TACOS DE MADEIRA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRADA TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	17,92	R\$ 181,46	R\$ 49,52	R\$ 230,98	R\$ 4.139,16
9	INSTALAÇÕES PREDIAIS								R\$ 47.576,26
9.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 17.862,55
9.1.1	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. Ø= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	400,00	R\$ 10,39	R\$ 2,84	R\$ 13,23	R\$ 5.292,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,28%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	NOTA:	MES:
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	SE - CONDIÇÃO DE ORÇAMENTO:	81,44%	47,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	SEINFRA COM DESONERACÃO:	30,00%	47,44%
			SEINFRA:	SEINFRA:	3,00%	4,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
9.1.2	C1020	CURVA PIELETRUOTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 6,15	R\$ 7,83	R\$ 156,60
9.1.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	33,00	R\$ 8,06	R\$ 10,26	R\$ 336,58
9.1.4	C1374	FIO ISOLADO PVC P1750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	900,00	R\$ 5,94	R\$ 7,56	R\$ 6.804,00
9.1.5	C1375	FIO ISOLADO PVC P1750V 4MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 7,20	R\$ 9,16	R\$ 2.748,00
9.1.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,69	R\$ 18,70	R\$ 18,70
9.1.7	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 28,15	R\$ 35,84	R\$ 71,68
9.1.8	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,91	R\$ 32,98	R\$ 32,98
9.1.9	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 15,30	R\$ 19,48	R\$ 292,20
9.1.10	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 23,15	R\$ 29,47	R\$ 324,17
9.1.11	C2490	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 61,21	R\$ 77,91	R\$ 233,73
9.1.12	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 37,35	R\$ 47,54	R\$ 47,54
9.1.13	103762	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 1213 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 23,85	R\$ 30,37	R\$ 1.822,20
9.1.14	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 180,71	R\$ 230,03	R\$ 690,09
9.1.15	C4113	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA, PARA LÂMPADAS DICROÍCAS DIVERSAS	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 151,01	R\$ 192,22	R\$ 961,10
9.1.16	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X85mm, CIBARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 237,99	R\$ 302,94	R\$ 302,94
9.1.17	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 78,92	R\$ 100,46	R\$ 100,46
9.1.18	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 20,35	R\$ 25,90	R\$ 155,40
9.1.19	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 20,35	R\$ 25,90	R\$ 77,70
9.1.20	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 432,46	R\$ 550,50	R\$ 4.404,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

WU CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,20%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBA	HORA	MES
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	COM DESCONTAGEM	84,4%	47,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	COM DESCONTAGEM	83,36%	47,47%
			SEINFRA	COM DESCONTAGEM	83,36%	47,47%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1.21	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 234,55	R\$ 64,01	R\$ 298,56	R\$ 2.388,48
9.2	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								R\$ 20.313,71
9.2.1	C2516	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	24,00	R\$ 8,05	R\$ 2,20	R\$ 10,25	R\$ 246,00
9.2.2	C2560	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	18,00	R\$ 20,76	R\$ 5,67	R\$ 26,43	R\$ 475,74
9.2.3	C2563	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	36,00	R\$ 35,44	R\$ 9,67	R\$ 45,11	R\$ 1.023,96
9.2.4	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 10,64	R\$ 2,90	R\$ 13,54	R\$ 67,70
9.2.5	C1552	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 15,61	R\$ 4,26	R\$ 19,87	R\$ 79,48
9.2.6	C1549	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 30,38	R\$ 8,29	R\$ 38,67	R\$ 154,68
9.2.7	C2347	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO PIESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 37,70	R\$ 10,29	R\$ 47,99	R\$ 143,97
9.2.8	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 228,79	R\$ 62,44	R\$ 291,23	R\$ 1.164,92
9.2.9	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 216,55	R\$ 59,10	R\$ 275,65	R\$ 1.102,60
9.2.10	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 253,44	R\$ 69,16	R\$ 322,60	R\$ 645,20
9.2.11	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 101,14	R\$ 27,80	R\$ 128,94	R\$ 128,74
9.2.12	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 55,80	R\$ 15,17	R\$ 70,97	R\$ 212,31
9.2.13	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 468,45	R\$ 127,84	R\$ 596,29	R\$ 1.786,87
9.2.14	C0359	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.80m ESP.= 3cm	SEINFRA	M	8,36	R\$ 249,77	R\$ 68,16	R\$ 317,93	R\$ 2.657,89
9.2.15	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.50)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 682,90	R\$ 188,36	R\$ 871,26	R\$ 869,26
9.2.16	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	14,04	R\$ 367,79	R\$ 100,37	R\$ 468,16	R\$ 6.582,97
9.2.17	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 490,72	R\$ 133,82	R\$ 624,54	R\$ 1.873,92
9.2.18	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 26,83	R\$ 7,32	R\$ 34,15	R\$ 102,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUTORES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	80,44%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI	2024081001	VERSÃO:	80,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	PROPOSTA	3,00%	VERSÃO:	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
9.2.19	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 50,53	R\$ 10,79	R\$ 150,96
9.2.20	C4625	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 40,10	R\$ 13,14	R\$ 183,90
9.2.21	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 17,86	R\$ 4,87	R\$ 68,19
10	PINTURA							R\$ 30.611,53
10.1	89489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	499,04	R\$ 10,02	R\$ 2,73	R\$ 6.362,76
10.2	89489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	244,79	R\$ 12,20	R\$ 3,33	R\$ 3.801,59
10.3	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	542,53	R\$ 12,83	R\$ 3,50	R\$ 8.009,51
10.4	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO EXTERNO, C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	191,94	R\$ 21,32	R\$ 5,82	R\$ 5.209,25
10.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	192,48	R\$ 21,87	R\$ 5,97	R\$ 5.358,64
10.6	C1275	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	19,48	R\$ 41,13	R\$ 11,22	R\$ 1.019,78
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 5.399,12
11.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	28,00	R\$ 33,17	R\$ 9,05	R\$ 1.182,16
11.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	256,35	R\$ 12,92	R\$ 3,53	R\$ 4.216,96
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 69.296,22
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 253.940,70
						VALOR TOTAL:		R\$ 323.236,92

Trezentos e Vinte e Três Mil Duzentos e Trinta e Seis reais e Dois centavos

FRANCISCO
 WILTON
 UCHOA
 NOGUEIRA
 3994629349
 91629540

CARLOS
 AUGUSTO
 MORAIS
 FERREIRA
 GOMES
 123304
 913304



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	VERSÃO:	HORA: 07,48h
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	008.1 COM DESONERAÇÃO	100%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	004.99 COM DESONERAÇÃO	PROFISA



1.1. COM-28696441 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03	R\$ 6.171,03
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	MÊS	0,15000000	R\$ 17.326,01	R\$ 2.598,90
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8.769,93
VALOR:					R\$ 263,10
VALOR ENCARGOS (47,48%):					R\$ 3.760,53
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4.769,93
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 263,10
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
TOTAL PARA 3 MESES:					R\$ 26.309,79
FRAÇÃO DE 100%:					R\$ 263,10
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 71,80
VALOR COM BDI:					R\$ 334,90

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 25,9500	R\$ 26,4690
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 21,2000	R\$ 21,2000
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,80000000	R\$ 10,7000	R\$ 45,1500
11725 PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 10,6300	R\$ 1,5945
TOTAL Material:					R\$ 97,4135

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,9200
VALOR:					R\$ 134,33
VALOR ENCARGOS (34,44%):					R\$ 24,79
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 134,33
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 36,92
VALOR MATERIAL:					R\$ 97,41
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 36,66
VALOR COM BDI:					R\$ 170,99

2.2. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,6280
VALOR:					R\$ 62,43

Handwritten signatures and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	100%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 33, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	202408 COM DESONERAÇÃO	100%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	202408 COM DESONERAÇÃO	100%

VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 41,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 62,63
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 62,63
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 17,89
VALOR COM BDI:	R\$ 79,72

2.3. C1056 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4768
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8928

VALOR:	R\$ 3,89
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,29
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3,89
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,89
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 1,06
VALOR COM BDI:	R\$ 4,95

2.4. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,7008

VALOR:	R\$ 16,70
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 11,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,70
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,70
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 4,56
VALOR COM BDI:	R\$ 21,26

2.5. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,4380

VALOR:	R\$ 10,44
--------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 2
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI	0001 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	202400 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,48%
			PROPRIA		0,00% 0,00%

VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,44
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,44
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 2,85
VALOR COM BDI:	R\$ 13,29

2.6. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14480000	R\$ 25,21	R\$ 3,65
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40960000	R\$ 20,11	R\$ 8,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,88

VALOR:	R\$ 11,88
VALOR ENCARGOS (85,08%):	R\$ 3,52
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 11,88
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,64
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 3,24
VALOR COM BDI:	R\$ 15,12

2.7. C1071 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 52,1900

VALOR:	R\$ 52,19
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 34,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 52,19
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 52,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 14,24
VALOR COM BDI:	R\$ 66,43

2.8. C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6912
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,6132

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE: SEINFRA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA: 2024/09 COM DESONERAÇÃO
			PROPRIA

VALOR:	R\$ 14,61
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,61
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,61
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 3,99
VALOR COM BDI:	R\$ 18,60

2.9. C3377 RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 50MM (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,05600000	R\$ 23,4800	R\$ 1,3149
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05600000	R\$ 18,4600	R\$ 1,0338
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,3487

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0727 CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,3800	R\$ 0,3800
TOTAL Serviço:					R\$ 0,3800

VALOR:	R\$ 2,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,73
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,56
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,06
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 0,75
VALOR COM BDI:	R\$ 3,48

10. 97664 REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01810000	R\$ 25,21	R\$ 0,45
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05120000	R\$ 20,11	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,47

VALOR:	R\$ 1,47
VALOR ENCARGOS (85.66%):	R\$ 0,44
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,47
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,95
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 0,40
VALOR COM BDI:	R\$ 1,87

2.11. C4813 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)



WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

VERÃO

BID: 27,25%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA	10/12/2024
DESCRIÇÃO	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEINFRA	126.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	232489 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	PRÓPRIA

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,40000000	R\$ 18,4500	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 7,3840
VALOR:				R\$ 7,38
VALOR ENCARGOS (84,44%):				R\$ 4,95
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 7,38
VALOR MÃO DE OBRA:				R\$ 7,38
VALOR MATERIAL:				R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:				R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):				R\$ 2,01
VALOR COM BDI:				R\$ 9,39

2.12. C4914 REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18394 REMOVEDOR DE TINTA ÓLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,10000000	R\$ 30,7400	R\$ 3,0740
TOTAL Material:				R\$ 3,0740
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,50000000	R\$ 18,4500	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 9,2300
VALOR:				R\$ 12,30
VALOR ENCARGOS (84,44%):				R\$ 6,19
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 12,30
VALOR MÃO DE OBRA:				R\$ 9,23
VALOR MATERIAL:				R\$ 3,07
VALOR EQUIPAMENTOS:				R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):				R\$ 3,36
VALOR COM BDI:				R\$ 15,66

2.13. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251 CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	L	0,20000000	R\$ 17,9500	R\$ 3,5900
TOTAL Material:				R\$ 3,5900
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 7,6400
VALOR:				R\$ 11,24
VALOR ENCARGOS (84,44%):				R\$ 4,95
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 11,24
VALOR MÃO DE OBRA:				R\$ 7,64
VALOR MATERIAL:				R\$ 3,60
VALOR EQUIPAMENTOS:				R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):				R\$ 3,07



WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OSRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	03.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	SEINFRA	SEINFRA:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	SEINFRA	SEINFRA:	SEINFRA

VALOR COM BDI:	R\$ 14,31
----------------	-----------

3.1. C4741 RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,90000000	R\$ 4,7200	R\$ 18,5200
10889	CORTE DE SUPERFÍCIE COM DISCO DIAMANTADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,4900	R\$ 0,4900
19056	INIBIDOR NITROPRIMER PARA PROTEÇÃO DE ARMADURA	SEINFRA	KG	0,32000000	R\$ 53,4500	R\$ 17,1040
TOTAL Material:						R\$ 36,1140

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	6,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 124,1500
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 96,6400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 220,7900

VALOR:	R\$ 254,90
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 140,79
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 254,90
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 220,79
VALOR MATERIAL:	R\$ 34,11
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 69,56
VALOR COM BDI:	R\$ 324,46

3.2. C0005 ACABAMENTO DE PEDREIRO (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,0800

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3323	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 422,3300	R\$ 12,6699
TOTAL Serviço:						R\$ 12,6699

VALOR:	R\$ 73,75
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 43,63
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 73,75
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 61,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,93
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 20,13
VALOR COM BDI:	R\$ 93,88

3.3. C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	R\$ 4,7200	R\$ 16,0480
10113	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	R\$ 1,0400	R\$ 6,7600

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
		DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	326.1 COM DESONERAÇÃO
		LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	326.108 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	PRÓPRIA
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL				



				TOTAL Material		R\$ 22.808
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12381	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,4800	R\$ 64,6100
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 140,2900		

VALOR:	R\$ 163,10
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 91,81
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 163,10
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 140,29
VALOR MATERIAL:	R\$ 22,81
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 44,51
VALOR COM BDI:	R\$ 207,61

3.4. C0668 CAMADA PROTETORA DE SUPERFÍCIES VERTICAIS C/ PINTURA DE EMULSÃO ASFÁLTICA E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO TRAÇO 1:5, ESP.= 1 A 2 cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02120000	R\$ 55,5800	R\$ 1,1783
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,38000000	R\$ 0,4700	R\$ 2,0586
11050	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 12,0500	R\$ 3,6270
		TOTAL Material:		R\$ 6,8639		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 18,4800	R\$ 17,5370
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 36,8650		

VALOR:	R\$ 43,73
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 23,85
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 43,73
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 36,86
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,87
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 11,93
VALOR COM BDI:	R\$ 55,66

4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 55,5800	R\$ 0,8337
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,3982
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,0248
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,3500	R\$ 8,7500
		TOTAL Material:		R\$ 12,0035		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten signatures and initials.



WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 10/12/2024

BDI: 27,29%

VERSÃO: 2.0

HORA: 14:41h

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEINFRA:	2251 COM DESIGNAÇÃO
LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 34, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	225108 COM DESIGNAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	PROPRIA

12301	PEDEIREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1800	R\$ 24,1800
12543	SERVEITE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752

TOTAL Mão de Obra: R\$ 44,8552

VALOR:	R\$ 56,84
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 28,98
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 56,84
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 44,84
VALOR MATERIAL:	R\$ 12,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 15,51
VALOR COM BDI:	R\$ 72,35

5.1. C1994 PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 65,7000

TOTAL Material: R\$ 65,7000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	R\$ 19,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	R\$ 24,1600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 51,4794

VALOR:	R\$ 117,18
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 32,69
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 117,18
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 51,48
VALOR MATERIAL:	R\$ 65,70
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 31,98
VALOR COM BDI:	R\$ 149,16

5.2. C1360 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,5400

TOTAL Material: R\$ 44,5400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 66,5200

VALOR:	R\$ 131,06
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 54,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 131,06
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 66,52
VALOR MATERIAL:	R\$ 44,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBA:	HORA:
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	COM DESONERAÇÃO	47,50
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	COM DESONERAÇÃO	47,50

VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 35,77
VALOR COM BDI:	R\$ 166,83

5.3. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,0300
TOTAL Material:					R\$ 39,0300

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2600

VALOR:	R\$ 125,55
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 54,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 125,55
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 43,26
VALOR MATERIAL:	R\$ 39,03
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 34,26
VALOR COM BDI:	R\$ 159,81

5.4. C4588 DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR) (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,0700
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,7800
TOTAL Material:					R\$ 8,8500

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,8150

VALOR:	R\$ 19,87
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,87
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,87
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,82
VALOR MATERIAL:	R\$ 8,85
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,37
VALOR COM BDI:	R\$ 25,04

5.5. C0042 ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,8500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BOI:	27.29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	22 HORA	100%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 3R, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028 COM DESONERAÇÃO	63,00%	36,00%
	CUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	203409 COM DESONERAÇÃO	63,00%	36,00%



11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 11,3100	R\$ 0,2262
					TOTAL Material	R\$ 4,0762

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,9100
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,3260

VALOR:	R\$ 8,40
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,40
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,32
VALOR MATERIAL:	R\$ 4,08
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BOI (27,29%):	R\$ 2,29
VALOR COM BOI:	R\$ 10,69

5.6. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 55,5800	R\$ 0,4446
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,6400	R\$ 0,3648
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,3348
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 72,2700	R\$ 72,2700
					TOTAL Material	R\$ 74,4142

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4000	R\$ 55,3800
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 127,8600

VALOR:	R\$ 202,27
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 82,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 202,27
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 127,86
VALOR MATERIAL:	R\$ 74,40
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BOI (27,29%):	R\$ 55,20
VALOR COM BOI:	R\$ 257,47

5.7. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 79,5200	R\$ 0,0398
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 16,7400	R\$ 21,7620
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,4700	R\$ 0,0705
11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,53000000	R\$ 19,2300	R\$ 6,3459
11224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 37,7500	R\$ 37,7500

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	versão:	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	008.1 COM DESONERAÇÃO	0,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	3334/9 COM DESONERAÇÃO	0,5%
				PRÓPRIA	

TOTAL Material:	R\$ 118,0082
-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,4800	R\$ 4,1200

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,2316
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 153,24
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 23,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 153,24
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 37,23
VALOR MATERIAL:	R\$ 116,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 41,82
VALOR COM BDI:	R\$ 195,06

5.8. COM-53754845 PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS, 1,40M LARGURA, EM ARCO, C/ VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104 CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	2,00000000	R\$ 100,32	R\$ 200,64
00011499 MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 540,62	R\$ 1.081,24
00011522 PUXADOR DE EMBUTIR TIPO CONCHA, COM FURO PARA CHAVE, EM LATAO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX "100" MM E LARGURA DE APROX "40" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 9,38	R\$ 18,76
00010507 VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	4,48000000	R\$ 307,41	R\$ 1.377,20

TOTAL Material:	R\$ 2.677,84
-----------------	--------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 20,11	R\$ 24,13
88325 VIDRADEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,54	R\$ 43,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 67,21
--	-----------

VALOR:	R\$ 2.745,05
VALOR ENCARGOS (85,46%):	R\$ 19,32
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.745,05
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 41,98
VALOR MATERIAL:	R\$ 2.677,83
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 749,12
VALOR COM BDI:	R\$ 3.494,17

5.1. C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 7,0500

TOTAL Material:	R\$ 7,0500
-----------------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBAO	+	OBRA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 39, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	328.1 COM DESEMPENHO	04,44%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	332499 COM DESEMPENHO	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,8820
VALOR:					R\$ 53,93
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 30,23
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 53,93
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 46,88
VALOR MATERIAL:					R\$ 7,05
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 14,72
VALOR COM BDI:					R\$ 68,65

6.2. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 4,2600	R\$ 14,9100
10519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 17,3500	R\$ 23,0755
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 11,3100	R\$ 1,3572
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X3CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,1400	R\$ 3,9900
TOTAL Material:					R\$ 43,3277

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
10498 CARPinteIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2600
VALOR:					R\$ 86,59
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 27,46
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 86,59
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 43,25
VALOR MATERIAL:					R\$ 43,34
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 23,63
VALOR COM BDI:					R\$ 110,22

6.3. C2678 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 22,9700	R\$ 22,9700
11731 PREGO 18X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 9,7900	R\$ 2,9370
TOTAL Material:					R\$ 25,9070

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
10498 CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,4450

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		BDI: 27,25%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	PROPRIA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	088.1 COM DESONERAÇÃO	47,81%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	ENAP:	202409 COM DESONERAÇÃO	0,00%

VALOR:	R\$ 58,33
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 20,60
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 58,33
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 32,44
VALOR MATERIAL:	R\$ 25,89
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,25%):	R\$ 15,92
VALOR COM BDI:	R\$ 74,25

6.4. C3970 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 25,7900	R\$ 25,7900
TOTAL Material:					R\$ 25,7900

VALOR:	R\$ 25,79
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,79
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 25,79
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,25%):	R\$ 7,04
VALOR COM BDI:	R\$ 32,83

6.5. C2453 TELHA TRANSPARENTE ONDULADA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215 GANGHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,5200	R\$ 6,0800
12064 TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 28,0200	R\$ 28,0200
TOTAL Material:					R\$ 34,1000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10047 AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
12070 TELHADISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1800	R\$ 12,0900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6400

VALOR:	R\$ 55,73
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 55,73
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 21,63
VALOR MATERIAL:	R\$ 34,10
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,25%):	R\$ 15,21
VALOR COM BDI:	R\$ 70,94

7.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 10/12/2024 BDI: 27,29%	
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA
	VERSÃO:	828.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	11:30
	MESES:	11/2024	12/2024	11/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEINFRA	828.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	828.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	828.1 COM DESONERAÇÃO

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 55,5800	R\$ 0,3390
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,1421
TOTAL Material						R\$ 1,4811

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PECREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 5,1850

VALOR:	R\$ 6,67
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,67
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,48
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 1,82
VALOR COM BDI:	R\$ 8,49

7.2. C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 55,5800	R\$ 1,3506
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,4700	R\$ 3,4310
				TOTAL Material:		R\$ 4,7816

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
Q543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 29,2640

VALOR:	R\$ 34,05
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 18,98
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 34,05
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 29,27
VALOR MATERIAL:	R\$ 4,78
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 9,29
VALOR COM BDI:	R\$ 43,34

7.3. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 423,7400	R\$ 10,5935
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,5935

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	025.1 COM DESTINAÇÃO	R\$ 44,00
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	002408 COM DESTINAÇÃO	R\$ 0,00
			SINAPI	PROPOSTA	0,00%

VALOR:	R\$ 38,17
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 19,60
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 38,17
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 30,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 5,98
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 9,87
VALOR COM BDI:	R\$ 40,06

7.4. 104952 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39080000	R\$ 25,97	R\$ 10,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19530000	R\$ 20,11	R\$ 3,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,06

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87309 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M2	0,03040000	R\$ 551,72	R\$ 16,77
TOTAL Serviço:					R\$ 16,77

VALOR:	R\$ 30,83
VALOR ENCARGOS (85,98%):	R\$ 6,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 30,83
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,59
VALOR MATERIAL:	R\$ 9,98
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 8,41
VALOR COM BDI:	R\$ 39,24

7.5. 00336 AZULEJOS JUNTA À PRUMO C/ CIMENTO COLANTE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10153 AZULEJO BRANCO 15X15CM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 29,5200	R\$ 30,9960
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 2,7800	R\$ 0,6950
10800 CIMENTO COLANTE	SEINFRA	KG	4,50000000	R\$ 0,7400	R\$ 3,3300
TOTAL Material:					R\$ 35,0210

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10152 AZULEJISTA	SEINFRA	H	0,38000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,1808
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,4304
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,6112

VALOR:	R\$ 48,15
VALOR ENCARGOS (94,46%):	R\$ 8,41
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,15
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,12
VALOR MATERIAL:	R\$ 35,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	NORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	2024/99 COM DESONERAÇÃO	85,90%
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO		

VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 13,14
VALOR COM BDI:	R\$ 61,29

7.6. C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10116 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 4,3700	R\$ 2,8886
TOTAL Material:					R\$ 2,8886

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 24,1600	R\$ 5,5568
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,2458
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,8026

VALOR:	R\$ 12,69
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,32
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,69
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,80
VALOR MATERIAL:	R\$ 2,89
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 3,46
VALOR COM BDI:	R\$ 16,15

8.1. C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 55,5800	R\$ 2,0287
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,4700	R\$ 5,1465
TOTAL Material:					R\$ 7,1752

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 10,1530
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1930

VALOR:	R\$ 23,37
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 10,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,37
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,18
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 6,38
VALOR COM BDI:	R\$ 29,75

8.2. C3058 SOLEIRA DE MARMORITE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12495 SOLEIRA DE MARMORITE	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 72,7600	R\$ 76,3980

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE	VERSÃO	ICMS
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	00,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	262409 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material: R\$ 76,2080

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
Q543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,1520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,1440

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5P/EN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 480,6100	R\$ 7,2092
TOTAL Serviço:					R\$ 7,2092

VALOR:	R\$ 134,75
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 34,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 134,75
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 53,91
VALOR MATERIAL:	R\$ 60,84
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 36,77
VALOR COM BDI:	R\$ 171,52

8.3. C1852 PASTILHAS DE PORCELANA C/CIMENTO COLANTE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 2,7800	R\$ 6,9500
10800 CIMENTO COLANTE	SEINFRA	KG	4,50000000	R\$ 0,7400	R\$ 3,3300
11598 PASTILHA DE PORCELANA ESMALTADA	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 80,3500	R\$ 84,3675
TOTAL Material:					R\$ 94,6475

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11599 PASTILHEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
Q543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,0612
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,3092

VALOR:	R\$ 105,96
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 105,96
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 11,31
VALOR MATERIAL:	R\$ 94,65
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 28,92
VALOR COM BDI:	R\$ 134,88

8.4. C1586 LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 55,5800	R\$ 1,0116
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,5400	R\$ 1,4772
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,3160
11332 LADRILHO HIDRÁULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 48,4800	R\$ 53,3280

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 10/12/2024 BDI: 27,29%	
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	VEREADOR
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEINFRA:	128.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 34, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI:	2024/9 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL		PRÓPRIA	



						TOTAL Material:	R\$ 57,408
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRELHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 38,6560	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 61,7310
						VALOR:	R\$ 119,13
						VALOR ENCARGOS (34,44%):	R\$ 39,64
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 119,13
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 61,73
						VALOR MATERIAL:	R\$ 57,40
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (27,29%):	R\$ 32,51
						VALOR COM BDI:	R\$ 151,64

8.5. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 4,3700	R\$ 1,8441
					TOTAL Material:	R\$ 1,8441
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,5240
VALOR:						R\$ 10,37
VALOR ENCARGOS (34,44%):						R\$ 3,50
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,37
VALOR MÃO DE OBRA:						R\$ 8,52
VALOR MATERIAL:						R\$ 1,84
VALOR EQUIPAMENTOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):						R\$ 2,83
VALOR COM BDI:						R\$ 13,20

8.6. 101729 PISO EM TACO DE MADEIRA 7X42CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,57500000	R\$ 26,84	R\$ 15,46
0000214	TACO DE MADEIRA PARA PISO, IPE (CERNE) OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, 7 X 42 CM, E = 2 CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 140,75	R\$ 147,78
					TOTAL Material:	R\$ 163,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39680000	R\$ 25,83	R\$ 10,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16530000	R\$ 20,11	R\$ 3,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,48

Amado

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	HORA	MED
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	008.1 COM DESONERACAO	60,00%	47,25%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	200408 COM DESONERACAO	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 177,72
VALOR ENCARGOS (85,96%):	R\$ 4,19
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 177,72
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,10
VALOR MATERIAL:	R\$ 164,25
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 48,50
VALOR COM BDI:	R\$ 226,22

8.7. C1914 PISO C/FORRAÇÃO TÊXTIL (CARPETE E = 4mm) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10497 CARPETE, ESPESSURA 4MM	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 26,1900	R\$ 28,8090
10815 COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,0800	R\$ 1,0080
TOTAL Material:					R\$ 29,8170

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10092 APLICADOR REVESTIMENTO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 18,4800	R\$ 1,8480
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,2640

VALOR:	R\$ 34,77
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 34,77
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,26
VALOR MATERIAL:	R\$ 30,51
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 9,49
VALOR COM BDI:	R\$ 44,26

8.8. C2678 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 22,9700	R\$ 22,9700
11731 PREÇO 18X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 9,7300	R\$ 2,9190
TOTAL Material:					R\$ 25,8890

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10941 AJUDANTE DE CARPITEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
10498 CARPITEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
TOTAL Mão de Obra					R\$ 32,4450

VALOR:	R\$ 58,33
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 20,80
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 58,33
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 32,44
VALOR MATERIAL:	R\$ 25,89
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 15,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	202409 COM DESOBRIGACAO	14,40
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	202409 COM DESOBRIGACAO	12,00

VALOR COM BDI: R\$ 74,25

8.9. C2296 TACOS DE MADEIRA CIARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03850000	R\$ 55,5800	R\$ 2,0287
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	R\$ 0,4700	R\$ 5,1485
11918 TACO DE PEROLA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 7X21CM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 108,3400	R\$ 113,7570
TOTAL Material:					R\$ 120,9322

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	1,97000000	R\$ 18,4800	R\$ 36,3652
11940 TAQUEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 60,5252

VALOR:	R\$ 181,46
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 39,51
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 181,46
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 60,52
VALOR MATERIAL:	R\$ 120,94
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 49,52
VALOR COM BDI:	R\$ 230,98

9.1.1. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,0400	R\$ 3,0400
TOTAL Material:					R\$ 3,0400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,2470
02312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 24,1500	R\$ 4,1055
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,3525

VALOR:	R\$ 10,39
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 4,67
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,39
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 7,35
VALOR MATERIAL:	R\$ 3,04
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 2,84
VALOR COM BDI:	R\$ 13,23

9.1.2. C1020 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 1,8200
TOTAL Material:					R\$ 1,8200



WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1183

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024	BDI: 27,29%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	VERBA:	VERBA
LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 36, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	SEINFRA COM DESONERACAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	SEINFRA COM DESONERACAO
		SEINFRA:	SEINFRA

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,9100
12312 ELETRICISTA	H	0,10000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,4150
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 4,3250

VALOR:	R\$ 6,15
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,15
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,33
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,82
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 1,68
VALOR COM BDI:	R\$ 7,83

9.1.3. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	R\$ 1,5700	R\$ 1,5700
TOTAL Material:				R\$ 1,5700

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
12312 ELETRICISTA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 6,4875

VALOR:	R\$ 8,06
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 4,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,06
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,49
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,57
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 2,20
VALOR COM BDI:	R\$ 10,26

9.1.4. C1374 FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172 FIO ISOLADO EM PVC 2,50MM2 - 750V	M	1,02000000	R\$ 1,1600	R\$ 1,1832
TOTAL Material:				R\$ 1,1832

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010
12312 ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 4,7575

VALOR:	R\$ 5,94
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,02
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,94
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 35, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	628.1 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	230408 COM DESONERAÇÃO	

VALOR MATERIAL:	R\$ 1,18
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 1,62
VALOR COM BDI:	R\$ 2,80

9.1.5. C1375 FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,9700	R\$ 2,0094
TOTAL Material:					R\$ 2,0094

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,8980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1900

VALOR:	R\$ 7,20
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,36
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,56
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 2,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 1,96
VALOR COM BDI:	R\$ 7,15

9.1.6. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,6100	R\$ 5,6100
TOTAL Material:					R\$ 5,6100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,0825

VALOR:	R\$ 14,69
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,45
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 5,61
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 4,01
VALOR COM BDI:	R\$ 13,09

9.1.7. C1496 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11258 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,1600	R\$ 12,1600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	OBRA MES
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	628.1 COM DESONERAÇÃO	84,4%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	252489 COM DESONERAÇÃO	8,8%
				PRÓPRIA	6,91%

TOTAL Material: R\$ 12,1600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,0670
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,1500	R\$ 8,9355
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,0025

VALOR:	R\$ 28,16
VALOR ENCARGOS (84,4%):	R\$ 10,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,16
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 12,16
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,68
VALOR COM BDI:	R\$ 35,84

9.1.8. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,9100	R\$ 9,9100
TOTAL Material:						R\$ 9,9100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,0670
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 24,1500	R\$ 8,9355
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,0025

VALOR:	R\$ 25,91
VALOR ENCARGOS (84,4%):	R\$ 10,16
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,91
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 9,91
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,07
VALOR COM BDI:	R\$ 32,98

9.1.9. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,2200	R\$ 6,2200
TOTAL Material:						R\$ 6,2200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,0825

VALOR:	R\$ 15,39
VALOR ENCARGOS (84,4%):	R\$ 5,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	47,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	202490 COM DESONERAÇÃO PROFISA	85,20%

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,22
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 4,18
VALOR COM BDI:	R\$ 19,48

9.1.10. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 2,3100
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,8600	R\$ 0,8600
19108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,7200	R\$ 7,4400
TOTAL Material:					R\$ 10,6100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5425

VALOR:	R\$ 23,15
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,96
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,15
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,54
VALOR MATERIAL:	R\$ 10,61
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 29,47

9.1.11. C2490 TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12115 TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,6100	R\$ 20,6100
TOTAL Material:					R\$ 20,6100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6000

VALOR:	R\$ 61,21
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,96
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 61,21
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 34,60
VALOR MATERIAL:	R\$ 26,61
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 16,70
VALOR COM BDI:	R\$ 77,91

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

1187

OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	VERSAO:	000.1 COM DESENERAÇÃO
LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI:	200409 COM DESENERAÇÃO PROPOSTA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL		

9.1.12. C4174 TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17982	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,4300	R\$ 28,4300
TOTAL Material						R\$ 28,4300

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20620000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9384
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20620000	R\$ 24,1500	R\$ 4,9797
TOTAL Mão de Obra						R\$ 8,9181

VALOR:	R\$ 37,35
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,66
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 37,35
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 8,92
VALOR MATERIAL:	R\$ 20,43
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,39%):	R\$ 10,19
VALOR COM BDI:	R\$ 47,54

9.1.13. 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2024 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = "17" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,94	R\$ 7,94
TOTAL Material						R\$ 7,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15093750	R\$ 21,48	R\$ 3,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48299990	R\$ 26,28	R\$ 12,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 15,92

VALOR:	R\$ 23,86
VALOR ENCARGOS (85,66%):	R\$ 5,02
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,86
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,30
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,93
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 6,51
VALOR COM BDI:	R\$ 30,37

9.1.14. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18248	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 159,4000	R\$ 159,4000
TOTAL Material						R\$ 159,4000

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	versão		
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	0001 COM DESONERAÇÃO	84,44%	40%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	200488 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,5%



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 12,0750
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,3050	

VALOR:	R\$ 180,71
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 180,71
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 21,31
VALOR MATERIAL:	R\$ 159,40
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 49,32
VALOR COM BDI:	R\$ 230,03

9.1.15. C4113 SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17934	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,1300
TOTAL Material:					R\$ 86,1300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,8750

VALOR:	R\$ 151,01
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 41,19
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 151,01
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 64,88
VALOR MATERIAL:	R\$ 86,13
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 41,21
VALOR COM BDI:	R\$ 192,22

9.1.16. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,4800
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,0300
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,3400
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,6400
TOTAL Material:					R\$ 151,4900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2500

VALOR:	R\$ 237,99
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 54,91

Handwritten signature and initials.

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
		DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBA	MD	
		LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	68,1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	31,9 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SNAP:	202409 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:		



VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 237,99
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 88,50
VALOR MATERIAL:	R\$ 151,49
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 64,95
VALOR COM BDI:	R\$ 302,94

9.1.17. C1125 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011 DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,9900	R\$ 30,9900
TOTAL Material:					R\$ 30,9900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250

VALOR:	R\$ 78,92
VALOR ENCARGOS (34,44%):	R\$ 24,72
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 78,92
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 38,93
VALOR MATERIAL:	R\$ 39,99
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 21,54
VALOR COM BDI:	R\$ 100,46

9.1.18. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10901 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3700	R\$ 7,3700
TOTAL Material:					R\$ 7,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

VALOR:	R\$ 20,35
VALOR ENCARGOS (34,44%):	R\$ 8,24
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,35
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,98
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,37
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,55
VALOR COM BDI:	R\$ 25,90

9.1.19. C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	04.2024
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	3024/99 COM DESONERAÇÃO	HORA:	RS 30,00
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	Compreensão Planos	MES:	0,00



Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3700
TOTAL Material:					R\$ 7,3700

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,6790

VALOR:	R\$ 26,35
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,24
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,35
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,98
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,37
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,55
VALOR COM BDI:	R\$ 23,50

9.1.20. C4810 PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18125	PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 288,4600
TOTAL Material:					R\$ 288,4600

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,1500
12391	PEDEIRO	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 24,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 144,0170

VALOR:	R\$ 432,48
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 92,61
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 432,48
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 144,02
VALOR MATERIAL:	R\$ 288,46
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 118,02
VALOR COM BDI:	R\$ 550,50

9.1.21. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,4000
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2800
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,4500

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		BDI: 27,25%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	6881 COM DESONERAÇÃO	4 HRS	12 MS
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	252408 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
			PROPRIA		COMISSÃO DE LICITAÇÃO	

10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 1,8200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 7,3700	R\$ 0,7370
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,0400	R\$ 9,1200
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 1,5000
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2P0L0S	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,4500	R\$ 16,4500
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7800	R\$ 1,5600
TOTAL Material:						R\$ 58,6470

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,1000	R\$ 57,3000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4800	R\$ 46,1500
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 175,9000

VALOR:	R\$ 234,55
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 113,35
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 234,55
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 175,90
VALOR MATERIAL:	R\$ 58,65
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,28%):	R\$ 64,91
VALOR COM BDI:	R\$ 298,56

9.2.1. C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 42,1000	R\$ 0,0211
11858	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 40,5800	R\$ 0,0081
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,8800	R\$ 2,9088
					TOTAL Material:	R\$ 2,9380

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 18,1000	R\$ 2,2920
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,8176
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1096

VALOR:	R\$ 8,05
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 3,22
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,05
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,11
VALOR MATERIAL:	R\$ 2,94
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,28%):	R\$ 2,20
VALOR COM BDI:	R\$ 10,25

9.2.2. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO		
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	88.1 COM DESONERAÇÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	88.189 COM DESONERAÇÃO		
			SEINFRA	PROPRIA		



10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R\$ 42,1300	R\$ 0,3100
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 40,5800	R\$ 0,4484
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 7,1500	R\$ 7,2215
TOTAL Material:						R\$ 7,8839

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 7,0440
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,7740

VALOR:	R\$ 20,76
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,04
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,76
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,77
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,99
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 26,43

9.2.3. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 42,1300	R\$ 1,0533
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 40,5800	R\$ 1,6232
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,5200	R\$ 10,6232
					TOTAL Material	R\$ 13,3017

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,9320
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 23,4800	R\$ 12,2096
TOTAL, Mão de Obra:						R\$ 22,1416

VALOR:	R\$ 35,44
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 35,44
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 22,14
VALOR MATERIAL:	R\$ 13,30
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 9,67
VALOR COM BDI:	R\$ 45,11

9.2.4. C1526 JOELHO 90 PVC SOLD/ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 42,1300	R\$ 0,1053
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,0960
11303	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 1,7600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 40,5800	R\$ 0,1623

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	OPR.1 COM DESONERVAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	2024/9 COM DESONERVAÇÃO	15,56%



						TOTAL Material:	R\$ 2.1236
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 4,6960	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,5160
						VALOR:	R\$ 10,64
						VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 9,36
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,64
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 8,51
						VALOR MATERIAL:	R\$ 2,13
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (27,29%):	R\$ 2,90
						VALOR COM BDI:	R\$ 13,54

9.2.5. C1552 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 42,1300	R\$ 0,6320	
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1600	R\$ 2,1600	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 40,5800	R\$ 0,8928	
						TOTAL Material:	R\$ 3,6848
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,3480	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	R\$ 23,4800	R\$ 6,5744	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,9224
						VALOR:	R\$ 15,61
						VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,50
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,61
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 11,92
						VALOR MATERIAL:	R\$ 3,68
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (27,29%):	R\$ 4,26
						VALOR COM BDI:	R\$ 19,87

9.2.6. C1549 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 42,1300	R\$ 2,1065	
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,8700	R\$ 5,8700	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 40,5800	R\$ 3,2464	
						TOTAL Material:	R\$ 11,2229
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,4800	R\$ 10,5660	

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	VERSÃO	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	2024/99 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,16
VALOR:	R\$ 30,38
VALOR ENCARGOS (84,41%):	R\$ 12,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 30,38
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 19,16
VALOR MATERIAL:	R\$ 11,22
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 8,29
VALOR COM BDI:	R\$ 38,67

9.2.7. C2347 TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 42,1300	R\$ 2,4225
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 40,5800	R\$ 3,6928
12008 TÊ PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,0000	R\$ 12,0000
TOTAL Material					R\$ 18,1153

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,7860
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	R\$ 23,4800	R\$ 10,8008
TOTAL Mão de Obra					R\$ 19,5868

VALOR:	R\$ 37,70
VALOR ENCARGOS (84,41%):	R\$ 12,32
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 37,70
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 19,59
VALOR MATERIAL:	R\$ 18,11
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 10,29
VALOR COM BDI:	R\$ 47,99

9.2.8. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 79,5200	R\$ 0,2783
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,6000
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,1750
10684 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,0600
10685 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 7,0400
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,9500	R\$ 3,9500
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,4500	R\$ 2,9000
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2500	R\$ 2,2500
11973 TÊ PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7400	R\$ 2,7400
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,8800	R\$ 3,4560
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 5,6900	R\$ 28,4500
TOTAL Material					R\$ 54,8993

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO		DATA: 10/12/2024		BOX: 27.29
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	ORÇAMENTO:	0001 COM DEDUÇÃO	84.41%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 35, CENTRO, TAMBORIL - CE	SERVIÇO:	20000 COM DEDUÇÃO	100%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	PREÇO:		



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 10,1000	R\$ 57,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,8900

VALOR:	R\$ 226,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 111,34
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 226,79
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 173,89
VALOR MATERIAL:	R\$ 54,91
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 62,44
VALOR COM BDI:	R\$ 291,23

9.2.9. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 79,5200	R\$ 0,3181
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,8400	R\$ 1,9200
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,4100
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,8700	R\$ 5,8700
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,5700	R\$ 3,1400
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1600	R\$ 2,1600
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2900	R\$ 11,2900
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6100	R\$ 2,6100
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 10,5200	R\$ 3,4716
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 4,6000	R\$ 6,9000
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 7,1500	R\$ 3,5750
TOTAL Material:						R\$ 42,9647

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,8900

VALOR:	R\$ 216,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 111,34
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 216,55
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 173,89
VALOR MATERIAL:	R\$ 42,67
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,09
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 59,10
VALOR COM BDI:	R\$ 275,65

9.2.10. C3441 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	088.1 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	202408 COM DESONERAÇÃO	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16226	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP.500L. COM TAMP.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 240,5200	R\$ 240,5200
TOTAL Material:						R\$ 240,5200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12643	SERVEnte	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,9220

VALOR:	R\$ 253,44
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 8,67
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 253,44
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,92
VALOR MATERIAL:	R\$ 240,52
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 69,16
VALOR COM BDI:	R\$ 322,60

9.2.11. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,0672
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 73,4000	R\$ 73,4000
TOTAL Material:						R\$ 73,4672

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,6770

VALOR:	R\$ 101,14
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 17,41
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 101,14
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 27,67
VALOR MATERIAL:	R\$ 73,47
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 27,60
VALOR COM BDI:	R\$ 128,74

9.2.12. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,0672
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,8500	R\$ 27,8600
TOTAL Material:						R\$ 27,9272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,6770

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	1
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	038 - COM DESONERAÇÃO	HOJA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	20409 - COM DESONERAÇÃO	COMISSÃO DE LICITAÇÃO

VALOR:	R\$ 55,60
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 17,41
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 55,60
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 27,67
VALOR MATERIAL:	R\$ 27,93
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 15,17
VALOR COM BDI:	R\$ 70,77

9.2.13. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 157,7600	R\$ 157,7600
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 173,3200	R\$ 173,3200
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,0200	R\$ 15,0200
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,1344
11579 PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,2500	R\$ 12,5000
11925 TAMP. PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,5600	R\$ 24,5600
TOTAL Material:					R\$ 393,2944

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 85,1600

VALOR:	R\$ 468,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 53,57
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 468,45
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 85,16
VALOR MATERIAL:	R\$ 383,29
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 127,84
VALOR COM BDI:	R\$ 596,29

9.2.14. C0359 BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.60m ESP.= 3cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00520000	R\$ 55,5800	R\$ 0,2890
19533 BANCADA EM MÁRMORE BRANCO POLIDO E=3cm	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 271,9600	R\$ 163,1760
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,27000000	R\$ 0,4700	R\$ 1,0669
TOTAL Material:					R\$ 164,5319

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 85,2400

VALOR:	R\$ 249,77
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,39%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	SEINFRA	VERBAÇÃO
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	202409 COM DESONERAÇÃO	85,00%

VALOR ENCARGOS (84,41%):	R\$ 54,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 249,77
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 85,23
VALOR MATERIAL:	R\$ 164,54
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,39%):	R\$ 68,16
VALOR COM BDI:	R\$ 317,93

9.2.15. C1903 PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10165 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,00000000	R\$ 5,0500	R\$ 3,0300
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 79,5200	R\$ 1,5109
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,4700	R\$ 4,6201
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,2712
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 66,8300	R\$ 1,7376
11649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 178,9400	R\$ 178,9400
11863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 139,2300	R\$ 139,2300
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/8"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 73,4000	R\$ 73,4000
12264 VÁLVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,3700	R\$ 37,3700
TOTAL Material:					R\$ 440,1096

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 82,1800
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 53,1520
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 40,6120

TOTAL Mão de Obra: R\$ 242,7640

VALOR:	R\$ 682,90
VALOR ENCARGOS (84,41%):	R\$ 154,22
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 832,98
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 242,79
VALOR MATERIAL:	R\$ 440,11
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,30
VALOR BDI (27,39%):	R\$ 186,36
VALOR COM BDI:	R\$ 869,26

9.2.16. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 295,1300	R\$ 295,1300
11580 PARAFUSO FRANCÊS 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,2400	R\$ 16,9600
TOTAL Material:					R\$ 312,0900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	TERÇA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 53,7040
VALOR:	R\$ 367,79
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 35,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 367,79
VALOR NÃO DE OBRA:	R\$ 55,70
VALOR MATERIAL:	R\$ 312,09
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 100,37
VALOR COM BDI:	R\$ 468,16

9.2.17. C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 15,0200	R\$ 30,0400
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,2688
11343 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 132,3400	R\$ 132,3400
11579 PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,2500	R\$ 12,5000
11864 SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 109,4500	R\$ 109,4500
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PLAVATÓRIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 65,6100	R\$ 65,6100
TOTAL Material:					R\$ 350,3088

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 63,0300
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 77,4840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 140,5140

VALOR:	R\$ 490,72
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 88,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 490,72
VALOR NÃO DE OBRA:	R\$ 140,51
VALOR MATERIAL:	R\$ 350,21
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 133,92
VALOR COM BDI:	R\$ 624,64

9.2.18. C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,7500	R\$ 14,7500
TOTAL Material:					R\$ 14,7500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,0800

VALOR:	R\$ 26,83
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	001.000 DESENERAÇÃO	001.000 DESENERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	202408 COM DESCONTAGEM	PROFESSA

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 14,75
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,32
VALOR COM BDI:	R\$ 34,15

9.2.19. C1990 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,4500	R\$ 27,4500
TOTAL Material:					R\$ 27,4500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,0800

VALOR:	R\$ 39,53
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 39,53
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 27,45
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 10,79
VALOR COM BDI:	R\$ 50,32

9.2.20. C4825 PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9139 TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,0800	R\$ 36,0800
TOTAL Material:					R\$ 36,0800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,0800

VALOR:	R\$ 48,16
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,16
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,08
VALOR MATERIAL:	R\$ 36,08
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 13,14
VALOR COM BDI:	R\$ 61,30

9.2.21. 95542 PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021101 PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,69	R\$ 7,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI:	626.1 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	2024/8 COM DESONERAÇÃO	
			PROPRIA		



						TOTAL Material:	R\$ 7,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 25,21	R\$ 7,97	
88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09580000	R\$ 20,11	R\$ 2,00	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,97	
						VALOR:	R\$ 17,86
						VALOR ENCARGOS (85,86%):	R\$ 3,19
						VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,86
						VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,90
						VALOR MATERIAL:	R\$ 7,88
						VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (27,29%):	R\$ 4,87
						VALOR COM BDI:	R\$ 22,73

10.1. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023 (M2)						
Material:		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,51	R\$ 4,45
					TOTAL Material:	R\$ 4,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 27,47	R\$ 4,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 20,11	R\$ 1,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,57
VALOR:						R\$ 10,02
VALOR ENCARGOS (85,86%):						R\$ 1,66
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,02
VALOR NÃO DE OBRA:						R\$ 3,58
VALOR MATERIAL:						R\$ 4,45
VALOR EQUIPAMENTOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):						R\$ 2,73
VALOR COM BDI:						R\$ 12,75

10.2. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,51	R\$ 4,45
					TOTAL Material:	R\$ 4,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 27,47	R\$ 6,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 20,11	R\$ 1,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,75
					VALOR:	R\$ 12,20
					VALOR ENCARGOS (85,86%):	R\$ 2,30

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	OBRA	MES
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SERVIÇO:	808.1 COM DESMONTE/RECONSTRUÇÃO	INÍCIO	17.10.2024
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	332400 COM DESMONTE/RECONSTRUÇÃO	ENCERRAMENTO	17.10.2024



VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,20
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 4,99
VALOR MATERIAL:	R\$ 4,45
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 3,33
VALOR COM BDI:	R\$ 15,53

10.3. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PARÉDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20615000	R\$ 19,51	R\$ 4,02
TOTAL Material:					R\$ 4,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28660000	R\$ 27,47	R\$ 7,67
88310 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04690000	R\$ 20,11	R\$ 0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,61

VALOR:	R\$ 12,63
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 2,63
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,63
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 5,70
VALOR MATERIAL:	R\$ 4,02
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 3,50
VALOR COM BDI:	R\$ 16,33

10.4. C1907 PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 4,6200	R\$ 0,2310
02065 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO PIPISO	SEINFRA	L	0,21000000	R\$ 7,7500	R\$ 1,6275
TOTAL Material:					R\$ 1,8585

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4500	R\$ 7,3800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,4600

VALOR:	R\$ 21,32
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,99
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,32
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 19,46
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,86
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,82
VALOR COM BDI:	R\$ 27,14

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	888.1 COM DESONERACÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	335409 COM DESONERACÃO	
			COMISSÃO DE LICITAÇÃO 0,00% 0,00%		

10.5. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 13,4500	R\$ 0,5380
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 21,2000	R\$ 3,3920
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR PI MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 10,7600	R\$ 1,3988
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,4700	R\$ 0,1880
TOTAL Material:					R\$ 5,5168

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490

VALOR:	R\$ 21,87
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 18,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,87
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,35
VALOR MATERIAL:	R\$ 5,52
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,97
VALOR COM BDI:	R\$ 27,84

10.6. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 13,4500	R\$ 0,4035
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 21,2000	R\$ 3,3920
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,4200	R\$ 0,4260
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 19,1600	R\$ 2,2992
TOTAL Material:					R\$ 6,5207

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,6080

VALOR:	R\$ 41,13
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 41,13
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 34,61
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,52
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 11,22
VALOR COM BDI:	R\$ 52,35

11.1. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	POINTE:	VERSÃO	Nº
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	008.1 COM DOBRADICA	00
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	000409 COM DESIGNAÇÃO	00
			PROPOSTA	COMISSÃO DE LICITAÇÃO	

COM-28696441 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18560	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 6.171,03
18564	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,15000000	R\$ 17.326,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8.769,93

VALOR:	R\$ 263,10
VALOR ENCARGOS (47,48%):	R\$ 3.766,53
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8.769,93
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 8.769,93
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
TOTAL PARA 3 MESES:	R\$ 26.309,73
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 263,10
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 71,80
VALOR COM BDI:	R\$ 334,90

COM-53754848 PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS, 1,40M LARGURA, EM ARCO, C/ VIDRO TEMPERADO ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS (UN)

Materia	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	2,00000000	R\$ 100,32
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM AÇO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 540,62
00011522	PUXADOR DE EMBUTIR TIPO CONCHA, COM FURO PARA CHAVE, EM LATAO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX *100* MM E LARGURA DE APROX *40* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 9,38
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCAÇÃO	SINAPI	M2	4,48000000	R\$ 307,41
TOTAL Material:					R\$ 2.877,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88310	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 20,11
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 67,21

VALOR:	R\$ 2.745,05
VALOR ENCARGOS (85,95%):	R\$ 19,32
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.745,05
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 41,98
VALOR MATERIAL:	R\$ 2.877,83
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 749,12
VALOR COM BDI:	R\$ 3.494,17

FRANCISCO
WILTON
MACHO
NOGUEIRA:839
94629349

Assinado de
forma digital por
FRANCISCO
WILTON MACHO
NOGUEIRA:839
4629349

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Apto. 103, Bairro Tibiquan, Ilas Virgem - Ceará
CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 999071457 - E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com

CARLOS
AUGUSTO
MORAIS
FERREIRA
GOMES:12330
493304

Assinado de
forma digital por
CARLOS
AUGUSTO
MORAIS FERREIRA
GOMES:12330493
894

 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 10/12/2024		BDI: 27,29%	
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERGÃO	HORA:	RES:
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEINFRA:	5251 COM DESONERAÇÃO	84,44%	15,56%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	202458 COM DESONERAÇÃO	84,44%	15,56%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL				

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10506 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 106,3500	R\$ 0,0000
10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01358889	R\$ 282,9400	R\$ 3,8297
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 93,1900	R\$ 0,0647
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 236,7500	R\$ 3,1502
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,1448

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4800	R\$ 0,5128
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,5128

VALOR:	R\$ 7,66
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,81
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,66
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,31
VALOR MATERIAL:	R\$ 2,26
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 2,09
VALOR COM BDI:	R\$ 9,75

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 55,5800	R\$ 67,5853
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 228,4200
TOTAL Material:					R\$ 296,0053

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4500	R\$ 184,0000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,0000

VALOR:	R\$ 480,61
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 123,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 480,61
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 184,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 296,01
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 131,16
VALOR COM BDI:	R\$ 611,77

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 55,5800	R\$ 67,5853
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 171,5500
TOTAL Material:					R\$ 239,1353

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	328.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI:	328/19 COM DESONERAÇÃO	95,70%
			PROPRIA:	3,00%	



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000
VALOR:						R\$ 423,74
VALOR ENCARGOS (34,44%):						R\$ 123,93
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 423,74
VALOR MÃO DE OBRA:						R\$ 184,60
VALOR MATERIAL:						R\$ 239,14
VALOR EQUIPAMENTOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):						R\$ 115,64
VALOR COM BDI:						R\$ 539,38

C3323 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 228,4200
TOTAL Material:					R\$ 228,4200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,6000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3126 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 7,5600	R\$ 9,3146
TOTAL Serviço:					R\$ 9,3146

VALOR:						R\$ 423,33
VALOR ENCARGOS (34,44%):						R\$ 124,91
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 423,33
VALOR MÃO DE OBRA:						R\$ 184,60
VALOR MATERIAL:						R\$ 231,17
VALOR EQUIPAMENTOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):						R\$ 115,25
VALOR COM BDI:						R\$ 537,58

57369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 86,45	R\$ 98,55
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 0,77	R\$ 131,77
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 0,51	R\$ 98,18
TOTAL Material:					R\$ 328,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 20,11	R\$ 223,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 223,22

VALOR:						R\$ 551,72
--------	--	--	--	--	--	------------

Amulo

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	
		DATA: 10/12/2024	BDI: 27,29%
		FONTE: SINAPI	VERSÃO: 228.1 COM DESECONTRAÇÃO
		SINAPI: 2024/09 COM DESECONTRAÇÃO	PROPRIA
		Composição Propria	PROPRIA

VALOR ENCARGOS (85,93%):	R\$ 62,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 551,72
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 136,55
VALOR MATERIAL:	R\$ 328,50
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 150,56
VALOR COM BDI:	R\$ 702,28

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043480 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,99

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05318 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:					R\$ 0,55

VALOR:	R\$ 21,46
VALOR ENCARGOS (85,96%):	R\$ 5,23
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,46
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,54
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,88
VALOR COM BDI:	R\$ 27,32

0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

Item	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
0728 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 45,1500	R\$ 45,1500
0701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	27,45600000	R\$ 1,0000	R\$ 27,4560
0702 JUROS	SEINFRA	H	11,32680000	R\$ 1,0000	R\$ 11,3268
0703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,18850000	R\$ 1,0000	R\$ 41,1885

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	VERSÃO: 01
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 28, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA



TOTAL Geral:	R\$ 149,8343
VALOR:	R\$ 149,83
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 12,61
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 149,83
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 24,50
VALOR MATERIAL:	R\$ 45,15
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 40,83
VALOR COM BDI:	R\$ 190,45

C0727 CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10703 CAMINHÃO C/CARROCEIRA DE MADEIRA HP 135 (CHP)	SEINFRA	H	0,00130000	R\$ 149,8300	R\$ 0,1945
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,1945

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,1846
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,1846

VALOR:	R\$ 0,38
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,38
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,21
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,06
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 0,10
VALOR COM BDI:	R\$ 0,48

18262 CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTeiro DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra					R\$ 17,61

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten signatures and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	PONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	028.1 COM DESENERAÇÃO	47,40%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	028.18 COM DESENERAÇÃO	47,40%

95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:					R\$ 0,23	R\$ 0,23

VALOR:	R\$ 25,63
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 8,21
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,63
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 17,84
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 6,99
VALOR COM BDI:	R\$ 32,62

10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Genl		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
TOTAL Genl:						R\$ 106,3468

VALOR:	R\$ 106,35
VALOR ENCARGOS (14,44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 106,35
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 28,81
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 29,02
VALOR COM BDI:	R\$ 135,37

10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Genl		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12704	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 89,6400	R\$ 89,6400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,0000	R\$ 57,9714
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,0000	R\$ 19,5654
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,0000	R\$ 86,9571
TOTAL Genl:						R\$ 282,9439

VALOR:	R\$ 282,94
VALOR ENCARGOS (6,44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 282,94
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 28,80
VALOR MATERIAL:	R\$ 89,64
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 77,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 10/12/2024		LUI: 801: 27,29%	
OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	VERBA:	ORÇ:	RES
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	SEMPRA:	0001: 00M DEBONDAÇÃO	84,84%	84,84%
LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 30, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI:	200000: 00M DEBONDAÇÃO	15,00%	15,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	PROPRIA:	0,00%	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI: R\$ 360,15

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 12,99	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,55
VALOR:					R\$ 0,55
VALOR ENCARGOS (85,86%):					R\$ 0,23
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,55
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,55
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,15
VALOR COM BDI:					R\$ 0,70

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTeiro DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTeiro DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,81	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23
VALOR:					R\$ 0,23
VALOR ENCARGOS (85,86%):					R\$ 0,11
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,23
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,23
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,06
VALOR COM BDI:					R\$ 0,29

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 17,81	R\$ 0,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,75
VALOR:					R\$ 0,75
VALOR ENCARGOS (85,86%):					R\$ 0,35
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,75
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,75
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,20
VALOR COM BDI:					R\$ 0,95

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 10/12/2024	BDI: 27,29%
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	COMISSÃO DE LICITAÇÃO 0,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	
		FONTE: SINAPI SINAPI: 202408 COM DESONERAÇÃO PROPOSTA	VERSÃO: 038.1 COM DESONERAÇÃO 202408 COM DESONERAÇÃO 0,00%

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002096	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,36
VALOR:					R\$ 0,36
VALOR ENCARGOS (85,06%):					R\$ 0,17
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,36
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,36
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,10
VALOR COM BDI:					R\$ 0,46

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,43
VALOR:					R\$ 0,43
VALOR ENCARGOS (85,06%):					R\$ 0,30
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,43
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,43
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,12
VALOR COM BDI:					R\$ 0,55

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01695000	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29
VALOR:					R\$ 0,29
VALOR ENCARGOS (85,06%):					R\$ 0,13
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,29
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 0,29
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 0,08
VALOR COM BDI:					R\$ 0,37

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			DATA: 10/12/2024		BDI: 27,29%	
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORÉ - NACT		VERSAO 028.1 COM DESONERACAO	HORA 0,00	MCS 0,00	COMISSÃO DE LICITAÇÃO
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORÉ - NACT		SINAPI 2024/09 COM DESONERACAO	PROPRIA	PROPRIA	PROPRIA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 36, CENTRO, TAMBORÉ - CE					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORÉ					

VALOR:	R\$ 0,29
VALOR ENCARGOS (85,08%):	R\$ 0,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,29
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,29
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,37

95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 13,39	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:	R\$ 0,22				
VALOR ENCARGOS (85,08%):	R\$ 0,10				
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,22				
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,22				
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00				
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00				
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 0,06				
VALOR COM BDI:	R\$ 0,28				

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,92
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
TOTAL Serviço:					R\$ 0,75
VALOR:	R\$ 26,28				
VALOR ENCARGOS (85,08%):	R\$ 8,45				
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 26,28				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBA	REDA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	0001 COM DEBONDAÇÃO	34.41%
	QUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA	0001 COM DEBONDAÇÃO	34.41%

VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,36
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,17
VALOR COM BDI:	R\$ 33,45

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,24

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
TOTAL Serviço:					R\$ 0,36

VALOR:	R\$ 25,21
VALOR ENCARGOS (85,96%):	R\$ 8,27
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,21
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 17,37
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 6,88
VALOR COM BDI:	R\$ 32,09

12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,3200	R\$ 90,0400
TOTAL Material:					R\$ 90,0400

VALOR:	R\$ 89,64
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 89,64
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 89,64
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FORTE:	VERGÃO:	HORA:
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA:	628.1 COM DESONERAÇÃO	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SEINFRA:	262488 COM DESONERAÇÃO	0,00%

VALOR BDI (27.29%):	R\$ 24,46
VALOR COM BDI:	R\$ 114,10

12728 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,3200	R\$ 45,1520
TOTAL Material:					R\$ 45,1520

VALOR:	R\$ 45,15
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 45,15
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 45,15
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 12,32
VALOR COM BDI:	R\$ 57,47

12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,3200	R\$ 77,1900
TOTAL Material:					R\$ 77,1900

VALOR:	R\$ 77,19
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 77,19
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 77,19
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 21,07
VALOR COM BDI:	R\$ 98,26

12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 28,81
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 28,81
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.29%):	R\$ 7,86
VALOR COM BDI:	R\$ 36,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	RBR.1 COM DESIGNAÇÃO	SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SENAI	200409 COM DESIGNAÇÃO	SENAI

12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra					R\$ 24,5100
VALOR:					R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 14,62
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 24,51
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 24,51
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 6,69
VALOR COM BDI:					R\$ 31,20

12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,8100
VALOR:					R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 28,81
VALOR MÃO DE OBRA:					R\$ 28,81
VALOR MATERIAL:					R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:					R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):					R\$ 7,86
VALOR COM BDI:					R\$ 36,67

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 W.D. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERBA	HORA
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 34, CENTRO, TAMBORIL - CE	SINAPI	22408 COM DESONERAÇÃO	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	22408 COM DESONERAÇÃO	0,00%

95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
-------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço: R\$ 0,43

VALOR:	R\$ 25,97
VALOR ENCARGOS (85,00%):	R\$ 8,30
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 25,97
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,04
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,09
VALOR COM BDI:	R\$ 33,06

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043490 EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043486 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043793 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 27,47
VALOR ENCARGOS (85,00%):	R\$ 8,23
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 27,47
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 17,90
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 7,50
VALOR COM BDI:	R\$ 34,97

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33

[Handwritten signatures and initials]

12/8
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024		BDI: 27,29%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	HORA: 04,44%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 36, CENTRO, TAMBORIL - CE	SEINFRA	328,1 COM DESONERAÇÃO	47,50%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI	324,59 COM DESONERAÇÃO	0,00%

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,81	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 12,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95370	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 20,11
VALOR ENCARGOS (55,86%):	R\$ 9,67
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,11
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 12,30
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,49
VALOR COM BDI:	R\$ 25,60

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Genl		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
					TOTAL Genl:	R\$ 93,1930

VALOR:	R\$ 93,19
VALOR ENCARGOS (34,44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 93,19
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 28,81
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 25,43
VALOR COM BDI:	R\$ 118,62

10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Genl		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12541	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 77,1900	R\$ 77,1900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	BDI: 27,29%
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	VERBA: 308,7 COM DESONDAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SINAPI: 3024/09 COM DESONDAÇÃO
			

12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,0000	R\$ 45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,0000	R\$ 18,8021
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,0000	R\$ 68,3714
					TOTAL Geral:	R\$ 238,7544

VALOR:	R\$ 238,75
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 238,75
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 26,81
VALOR MATERIAL:	R\$ 77,19
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 65,15
VALOR COM BDI:	R\$ 303,90

88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,39	R\$ 13,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,39

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 21,54
VALOR ENCARGOS (85,96%):	R\$ 6,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,54
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 13,61
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,29%):	R\$ 5,88
VALOR COM BDI:	R\$ 27,42

FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA-8
 Assinado de forma digital por FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA-8
 3994629349 4629349

Rua David Vieira da Silva, 310, Andar 1, Aplo. 103, Bairro Tibiquari, Boa Viagem - Ceará
 CNPJ: 10.932.123/0001-14 - Telefone (88) 996071457 - E-mail: wuconstrucoes2021@gmail.com

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA
 Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA
 GOMES:12330493304

 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
		OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA:	10/12/2024	BDI:	27,25%
		DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE:	VERSÃO:	OBRA:	VER:
		LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	SENHA:	008.1 COM DESGONERACAO	04.41	07.48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	SNAP:	000408 COM DESGONERACAO	05.05%	07.27%		
				PROPOSTA	0.00%		



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 33.490,00	33,00 % R\$ 11.051,70	33,00 % R\$ 11.051,70	34,00 % R\$ 11.386,60	100,00 % R\$ 33.490,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.764,03	100,00 % R\$ 30.764,03			100,00 % R\$ 30.764,03
3	ESTRUTURA	R\$ 12.768,55	100,00 % R\$ 12.768,55			100,00 % R\$ 12.768,55
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.792,83	100,00 % R\$ 1.792,83			100,00 % R\$ 1.792,83
5	ESQUADRIAS	R\$ 31.844,70	50,00 % R\$ 15.922,35	50,00 % R\$ 15.922,35		100,00 % R\$ 31.844,70
6	COBERTURA	R\$ 61.833,62	50,00 % R\$ 30.916,81	50,00 % R\$ 30.916,81		100,00 % R\$ 61.833,62
7	REVESTIMENTOS	R\$ 18.673,62		100,00 % R\$ 18.673,62		100,00 % R\$ 18.673,62
8	PISOS	R\$ 48.482,66		50,00 % R\$ 24.241,33	50,00 % R\$ 24.241,33	100,00 % R\$ 48.482,66
9	INSTALAÇÕES PREDIAIS	R\$ 47.576,26	25,00 % R\$ 11.894,07	50,00 % R\$ 23.788,13	25,00 % R\$ 11.894,06	100,00 % R\$ 47.576,26
10	PINTURA	R\$ 30.611,53			100,00 % R\$ 30.611,53	100,00 % R\$ 30.611,53
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.399,12			100,00 % R\$ 5.399,12	100,00 % R\$ 5.399,12
R\$ 323.236,92			R\$ 115.110,34	R\$ 124.593,94	R\$ 83.532,64	R\$ 323.236,92
			R\$ 115.110,34	R\$ 239.704,28	R\$ 323.236,92	R\$ 323.236,92

FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA:8399
3994629349
Assinado de forma digital por FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA:8399 4629349

CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES:12330493304
Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO MORAIS FERREIRA GOMES:1233049 3304

WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	COMPOSIÇÃO DO BDI		
	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	FONTE: SCHNITZ
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	VERSÃO: 001.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	PROPRIA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	1,00%
R	Risco	1,10%
	TOTAL	5,10%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguro	0,85%
L	Lucro	7,30%
	TOTAL	8,15%
	Tributos	
T	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,65%

BDI = 27,29%

$$\frac{(1 + AC + R + S + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

FRANCISCO
WILTON
UCHOA
NOGUEIRA:8
3994629349

Assinado de
forma digital
por FRANCISCO
WILTON
UCHOA
NOGUEIRA:839
94629349

CARLOS
AUGUSTO
MORAIS
FERREIRA
GOMES:1233049
3304

Assinado de forma
digital por CARLOS
AUGUSTO MORAIS
FERREIRA
GOMES:123304933
04

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	DATA: 10/12/2024
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	VERBA: 1222
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	BOM: 27,29%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	
		FONTE: VERBA SENAI: 128,1 COM DESONERAÇÃO INCRA: 202498 COM DESONERAÇÃO SEBRAE: PROPIRIA	HORA: 64,44% MES: 65,29% TOTAL: 128,73%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,67%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,67%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
 WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA DE TAMBORIL - NACT	
	LOCAL:	RUA VICENTE ALVES DO VALE, 38, CENTRO, TAMBORIL - CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL	
		DATA:	10/12/2024
		FONTE:	VERSÃO
		REFINADA:	028.1 COM DESCONEVIAÇÃO
		GRUPO:	202409 COM DESCONEVIAÇÃO
		Comunicação:	PROPOSTA



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,86%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FRANCISCO
WILTON
UCHOA
NOGUEIRA:839
94629349

Assinado de
forma digital por
FRANCISCO
WILTON UCHOA
NOGUEIRA:8399
4629349

CARLOS
AUGUSTO
MORAIS
FERREIRA
GOMES:123304
93304

Assinado de forma
digital por CARLOS
AUGUSTO MORAIS
FERREIRA
GOMES:123304933
04

Amulo

Caro Cliente,

Agradecemos a confiança depositada na AVLA Seguros Brasil S.A. como sua Seguradora e assim, nos dar a oportunidade de construir com você uma relação comercial de longo prazo nas suas operações no Brasil.

Nos comprometemos a prestar um serviço de excelência, eficaz e com pronto atendimento para qualquer eventualidade ou circunstância que possa ter, mantendo sempre uma política de melhoria contínua de nossos processos e produtos.

Pedimos que revise os detalhes e condições da sua apólice de seguro para se familiarizar com as suas coberturas.

Para dúvidas, informações e reclamações, entre em contato pelo nosso site: www.avla.com.br ou por um de nossos canais de atendimento:

SAC e atendimento AVLA: 0800 055 00 44

Ouvidoria: 0800 885 0044

Comunicações de expectativas e sinistros devem ser direcionadas exclusivamente por e-mail para: sinistrobr.garantias@avla.com

Dados da seguradora: AVLA Seguros Brasil S.A. CNPJ: 41.182.665/0001-40, registro SUSEP 02071, com sede na Rua Olimpíadas, nº. 205, Cj 32 - São Paulo - SP - CEP: 04551-000

Apólice de Seguro Garantia nº: **12024000107750042051**

Endosso nº: **000000**

Após 7 (sete) dias úteis da emissão deste documento, você poderá verificar se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP: www.susep.gov.br, sob o número de documento **020712024000107750042051**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:



Assinado Digitalmente por:
Felipe Kac Astrachan

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº. 2.200-2/2001 de 24/06/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatário: Felipe Kac Astrachan, No. de série do Certificado: 25ec4b69231d11ee

São Paulo, 09/12/2024

[Handwritten signature]

RAND

0775 - SEGURO GARANTIA - SETOR PÚBLICO

DADOS DO TOMADOR

DADOS DE CORRETAGEM

LIMITE MÁXIMO DE GARANTIA / MODALIDADE

OBJETO DA GARANTIA

COBERTURAS CONTRATADAS

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta Apólice.

DADOS DO PREMIO

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normalização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros. Plano de Seguro aprovado em conformidade com a Circular SUSEP 862/22 e Processo SUSEP 15414.638901/2022 - 06. O Registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização. O Processo deste plano e a situação cadastral do(s) Corretor(es) deste Seguro poderão ser consultados no site www.susep.gov.br, por meio dos números de registros informados nesta apólice, ou pelo telefone SUSEP de atendimento ao público 0800 021 8484 (ligação gratuita).

CONDIÇÕES GERAIS
SEGURO GARANTIA DO LICITANTE – SETOR PÚBLICO

1. DEFINIÇÕES

Apólice: documento emitido pela Seguradora, que formaliza o contrato de Seguro Garantia.

Aviso de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora acerca da ocorrência de um Sinistro potencialmente coberto pela Apólice.

Contrato: é o contrato cuja assinatura pelo Tomador consiste na obrigação garantida pela Seguradora, sujeito ao regime de direito público, que instrumentaliza a relação jurídica entre o Segurado e Tomador, independentemente da denominação utilizada, incluindo seus aditivos, anexos e apostilamentos.

Edital de Licitação: é o instrumento no qual a Administração Pública consigna as condições e exigências licitatórias para a contratação de fornecimento de produtos ou contratação de serviços e o qual a Apólice está sujeita.

Endosso: documento que formaliza eventual alteração na Apólice, que somente poderá ser promovida a pedido do Segurado ou com sua expressa concordância.

Especificação: documento integrante da Apólice e/ou Endosso, no qual estão descritas as particularidades do Seguro Garantia contratado.

Expectativa: ato ou fato que indique a possibilidade de inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, ocasião em que deverão ser iniciados os trâmites para a verificação e/ou comprovação da inadimplência.

Fato Gerador: a(s) causa(s) determinante(s) da ocorrência de um Sinistro.

Indenização: contraprestação devida pela Seguradora ao Segurado na eventualidade da ocorrência de um Sinistro coberto.

Limite Máximo de Garantia: valor máximo da Indenização a ser paga pela Seguradora, previamente determinado na Especificação da Apólice, até o qual a Seguradora se responsabilizará na eventualidade de um Sinistro coberto.

Notificação de Expectativa de Sinistro: comunicação pelo Segurado à Seguradora da inicialização dos trâmites para a verificação e/ou comprovação da possível inadimplência do Tomador no cumprimento das obrigações previstas no Edital de Licitação, que, se não sanado, poderá se converter em um Sinistro.

Prejuízo: perda pecuniária comprovadamente suportada pelo Segurado decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

Prêmio: valor pago pelo Tomador à Seguradora em contrapartida à garantia dos riscos previstos na Apólice.

Procedimento de Regulação: procedimento conduzido pela Seguradora após o Aviso de Sinistro visando à apuração do(s) Fato(s) Gerador(es), das circunstâncias e do(s) Prejuízo(s) decorrente(s) de um Sinistro.

Proposta: documento que formaliza o interesse do proponente em contratar, alterar ou renovar o Seguro Garantia.

Relatório Final de Sinistro: documento emitido pela Seguradora ao final do Procedimento de Regulação, consolidando o seu posicionamento acerca da caracterização ou não do Sinistro, bem como do montante dos Prejuízos indenizáveis e do valor de eventual Indenização correspondente.

Segurado: órgão da Administração Pública ou do Poder Concedente, credor das obrigações assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

Seguradora: sociedade devidamente autorizada pela SUSEP a operar neste ramo de seguro.

Seguro Garantia: seguro que tem por objetivo garantir o fiel cumprimento das obrigações garantidas, assumidas pelo Tomador no Edital de Licitação.

Seguro Garantia – Setor Público: Seguro Garantia cujo Edital de Licitação está sujeito ao regime jurídico de direito público.

Sinistro: inadimplemento do Tomador no cumprimento das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação, do qual decorram Prejuízos indenizáveis pela Seguradora. Quando não estejam presentes hipóteses de perda de direitos e/ou de exclusões de cobertura, conforme apurado no Procedimento de Regulação, o Sinistro será coberto pela Apólice.

Tomador: devedor das obrigações estabelecidas no Edital de Licitação perante o Segurado, responsável por apresentar o pedido de emissão da Apólice à Seguradora do Seguro Garantia.

Vigência: prazo de duração da Apólice.

2. OBJETO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

[Assinatura]

2.1. Este contrato de seguro garante a indenização, até o Limite Máximo de Garantia fixado na Apólice, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

3. RISCOS EXCLUÍDOS:

3.1. Consideram-se riscos excluídos:

- (i) O inadimplemento das obrigações garantidas decorrente do Fato Gerador de responsabilidade do Segurado;
- (ii) O inadimplemento das obrigações garantidas que não seja de responsabilidade do Tomador, incluindo, mas não se limitando, em decorrência de casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil, ou de fato de terceiro alheio ao Tomador;
- (iii) Lucros cessantes, perdas e danos e sanções de natureza contratual e/ou extracontratual, inclusive danos liquidados ou acordados entre Segurado e Tomador sem a prévia e expressa anuência da Seguradora;
- (iv) Qualquer perda ou dano decorrente da imposição de autoridades e/ou órgãos públicos ou privados e/ou por alteração de regramentos legais ou infralegais aplicáveis ao objeto do Edital de Licitação;
- (v) Qualquer perda ou dano decorrente de Fato Gerador ou Sinistro ocorrido anteriormente ao início da Vigência da Apólice ou posteriormente ao seu término;
- (vi) Qualquer perda ou dano que não caracterize um Prejuízo e/ou, quando coberta, multa;
- (vii) Qualquer perda ou dano decorrente de uma Expectativa e/ou Sinistro que, não tendo sido notificada ou avisada à Seguradora imediatamente depois da sua caracterização, inviabilize o Procedimento de Regulação e/ou o exercício, pela Seguradora, do direito de sub-rogação contra o Segurado.

4. VALOR DA GARANTIA

4.1. O valor da garantia corresponde ao Limite Máximo de Garantia e é definido pelo Segurado em consonância com a extensão da obrigação garantida, conforme prevista no Edital de Licitação e descrita na Especificação da Apólice, em consonância com a legislação específica aplicável.

4.2. Condicionado sempre à emissão de Endosso específico e pagamento do respectivo prêmio, o Limite Máximo de Garantia deverá acompanhar eventuais alterações previstas no Edital de Licitação; contudo, para alterações não previstas no Edital de Licitação que impliquem modificação do valor da garantia, este poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora.

4.3. Não há reintegração do Limite Máximo de Garantia da Apólice em caso de pagamento de indenização.

5. EXPECTATIVA

5.1. Constatada a possibilidade de inadimplemento do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições previstas no Edital de Licitação, o Segurado deverá notificá-lo imediatamente, indicando especificamente quais obrigações poderão ser inadimplidas e a(s) disposição(ões) do Edital de Licitação que fundamentam tal(is) alegação(ões) e concedendo-lhe prazo razoável para a regularização do(s) inadimplemento(s) apontado(s) e/ou a apresentação de defesa, remetendo para a Seguradora (através do endereço eletrônico sinistrobr.garantia@avla.com) cópia da Notificação de Expectativa de Sinistro e do processo administrativo respectivo, se for o caso de sua instauração, com o fito de que a Expectativa seja por ela registrada.

5.2. A Notificação da Expectativa de Sinistro possibilitará à Seguradora, a seu critério, a adoção de medidas visando à mitigação do risco da ocorrência do Sinistro e do valor dos Prejuízos, incluindo, mas não se limitando a, a condução da intermediação do Segurado e do Tomador, caso seja de seu interesse, visando à regularização do(s) inadimplemento(s) apontado(s), pelo Tomador ou por outrem, preservando os direitos do Segurado; e (ii) prestar apoio e assistência ao Tomador.

5.3. A partir do registro da Expectativa de Sinistro nos termos da Cláusula 5.1, ficará facultado à Seguradora solicitar ao Segurado o envio dos documentos indicados na Cláusula 6.3, além de outros justificadamente solicitados, bem como nomear representante(s) junto a esta (nome, cargo, e-mail e telefone). Após o registro da Expectativa de Sinistro, o Segurado deverá manter a Seguradora informada do status das tratativas com o Tomador, especialmente no que tange à (i) regularização do inadimplemento apontado e/ou ao acolhimento da defesa, ocasião na qual a Expectativa de Sinistro será devidamente baixada, ou (ii) conversão da Expectativa em Sinistro.

5.4. O Segurado fica cientificado de que a Expectativa de Sinistro deverá ser notificada à Seguradora imediatamente após a sua ciência e, necessariamente, dentro da Vigência da Apólice.

6. SINISTRO

6.1. A Expectativa de Sinistro converter-se-á em Sinistro por ocasião do não saneamento do(s) inadimplemento(s) indicado(s) na Notificação de Expectativa de Sinistro no prazo concedido para esse fim e/ou do não acolhimento da defesa apresentada pelo Tomador ao término do processo administrativo instaurado pelo Segurado, do que o Segurado comunicará à Seguradora logo após o seu conhecimento, por meio do correspondente Aviso de Sinistro (a ser endereçado ao e-mail sinistrobr.garantia@avla.com).

6.2. Observado o disposto na Cláusula 5 - Expectativa, os procedimentos e critérios para comprovação do inadimplemento do Tomador são os previstos no Edital de Licitação e são de responsabilidade do Segurado. Uma vez caracterizado o Sinistro, este considera-se ocorrido na data do inadimplemento da(s) obrigação(ões) garantida(s) pelo Tomador.

6.3. A partir do recebimento do Aviso de Sinistro, a Seguradora dará início ao Procedimento de Regulação, devendo o Segurado disponibilizar, sem prejuízo de eventual vistoria presencial e/ou perícia técnica, a seguinte documentação, atualizada em relação à documentação porventura solicitada e apresentada por ocasião da Notificação de Expectativa de Sinistro:

Etapa 1 – Para a verificação do(s) inadimplemento(s) apontado(s) pelo Segurado:

- a) Cópia do Edital de Licitação;
- b) Cópia do termo de adjudicação;
- c) Cópia integral do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplemento(s) do Tomador, com a documentação que comprove o seu efetivo encerramento;
- d) Atas, e-mails, correspondências, ofícios, notificações, processos internos e eventuais tratativas que tenham sido realizadas entre as partes e que não constem do(s) processo(s) administrativo(s) instaurados para apurar o(s) inadimplemento(s) do Tomador; e,
- e) Documento(s) não elencado(s) acima e previsto(s) em contrato, que seja(m) essencial(is) para a identificação do inadimplemento apontado.

Etapa 2 – Para delimitação do Prejuízo:

- a) Planilhas, Relatórios e Memória de cálculo do valor da indenização pleiteada, contendo a indicação dos itens contratuais inadimplidos, do período de inadimplemento e do racional considerado para o seu cômputo;

6.4. O Segurado fica cientificado de que, para a conclusão do Procedimento de Regulação, a Seguradora depende do envio, pelo Segurado, dos documentos solicitados, sendo eles os elencados: (i) na Etapa 1, para a comprovação

[Assinatura]

do inadimplemento das obrigações previstas no Edital de Licitação; e (ii) na Etapa 2, para apuração dos Prejuízos decorrentes do Sinistro e o valor final eventualmente devido a título de Indenização.

6.5. Após o recebimento dos documentos elencados na Cláusula 6.3, desde que devidamente justificadas, a Seguradora poderá solicitar documento(s) e/ou esclarecimento(s) adicional(is), ficando suspenso o prazo indicado na Cláusula 6.6 e voltando a correr a partir do dia útil subsequente àquele em que forem atendidas as exigências.

6.6. A conclusão do Procedimento de Regulação deverá ocorrer em até 30 (trinta) dias contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento do último documento solicitado, com a formalização do posicionamento da Seguradora através do Relatório Final de Sinistro, que será direcionado ao Segurado por via eletrônica, aos cuidados da(s) pessoa(s) devidamente apontadas por este.

6.7. Caso a Seguradora conclua pela não caracterização do Sinistro, comunicará ao Segurado formalmente, por escrito, no mesmo prazo previsto na Cláusula 6.6, sua negativa de pagamento de Indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, constantes no Relatório Final de Sinistro.

7. INDENIZAÇÃO

7.1. Sendo o Sinistro coberto, a Indenização devida pela Seguradora corresponderá ao Prejuízo apurado no Procedimento de Regulação, limitado ao Limite Máximo de Garantia, decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o Contrato nas condições propostas no Edital de Licitação, dentro do prazo estabelecido.

7.2. A Seguradora indenizará o Segurado ou o beneficiário, se houver, até o Limite Máximo de Garantia, mediante o pagamento em dinheiro dos Prejuízos e multas. A forma de pagamento da Indenização deverá ser definida de acordo com os termos do Edital de Licitação ou sua legislação específica ou, em caso de ausência de dispositivo específico, mediante acordo entre o Segurado e a Seguradora.

7.2.1. A designação dos eventuais beneficiários da Indenização constará da Especificação e será efetuada a requerimento do Segurado, que identificará sua relação com as obrigações garantidas.

7.3. A partir do envio do Relatório Final de Sinistro pela Seguradora ao Segurado, este se declara ciente da conclusão do Procedimento de Regulação, comprometendo-se, no caso de pagamento, a enviar os documentos e informações solicitados para a realização dos trâmites financeiros e jurídicos (exemplo: Termo de Quitação e Recibo devidamente assinados, documentos societários que demonstrem os poderes de quem assinou a quitação e os documentos exigidos pela Superintendência de Seguros Privados – SUSEP e pela legislação específica em vigor), sob pena de incorrer em descumprimento das obrigações previstas nesta Apólice. Tendo sido designado beneficiário, a este também caberá o envio da documentação referida nesta Cláusula 7.3.

7.4. No caso de decisão judicial ou arbitral que suspenda os efeitos do Aviso de Sinistro, os prazos impositivos à Seguradora ficarão suspensos até a superveniência de decisão em contrário. **Se for reconhecido por decisão judicial ou arbitral, por qualquer que seja o fundamento, que a Indenização paga pela Seguradora é superior à efetiva responsabilidade do Tomador, o Segurado deverá devolver tal valor excedente, incluindo a correção monetária, (i) à Seguradora ou (ii) ao próprio Tomador, caso este já tenha efetuado o reembolso à Seguradora.**

7.5. A forma de contratação do Seguro Garantia é a risco absoluto, de modo que a Seguradora responde integralmente pelo valor do Prejuízo indenizável sob a Apólice, limitado ao Limite Máximo de Garantia, não se aplicando, em qualquer hipótese, cláusula de rateio, e observando-se eventuais franquias, participações obrigatórias do Segurado e/ou prazos de carência, conforme previsto na Especificação da Apólice, mediante expressa anuência do Segurado.

8. SUB-ROGAÇÃO

8.1. Efetuado o pagamento da Indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos, garantias, pretensões e privilégios do Segurado contra o Tomador.

[Handwritten signatures and initials]

8.2. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos a que se refere a Cláusula 8.1.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a contratação de outra Apólice cobrindo os mesmos interesses seguráveis aqui cobertos, durante a Vigência desta Apólice.

10. PAGAMENTO DO PRÊMIO

10.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio.

10.2. A Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pago o Prêmio nas datas convencionadas.

10.3. O Tomador também será responsável pelo pagamento de eventual Prêmio adicional decorrente de alterações promovidas na Apólice, ou da atualização do valor da garantia.

11. PERDA DE DIREITOS

11.1. O Segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- a) Alteração das obrigações garantidas pela Apólice, que tenham sido acordadas entre Segurado e Tomador sem a prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro ou resulte de má-fé do Segurado;
- b) Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado ou, seus administradores e representantes legais, no âmbito do Edital de Licitação;
- c) O Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nessa Apólice;
- d) Se o Segurado/Tomador fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias que configurem agravamento de risco ou que possam influenciar na aceitação do seguro, nos termos do art. 769 do Código Civil;
- e) Se o Segurado/Tomador agravar intencionalmente o risco, nos termos do art. 768 do Código Civil.

11.2. Atos exclusivos do Tomador, da Seguradora ou de ambos não poderão gerar qualquer perda de direitos ao Segurado.

11.3. O Segurado está obrigado a comunicar à Seguradora, logo que saiba, qualquer fato suscetível de agravar consideravelmente o risco coberto, sob pena de perder o direito à indenização se ficar comprovado, pela sociedade seguradora, que silenciou de má-fé. A Seguradora, desde que o faça nos 15 (quinze) dias seguintes ao recebimento do aviso de agravação do risco pelo Segurado, poderá, mediante comunicação formal: (i) cancelar o Seguro Garantia; ou (ii) restringir a cobertura contratada, mediante acordo entre as partes; ou (iii) cobrar a diferença de prêmio cabível, mediante acordo.

11.3.1. O cancelamento do Seguro Garantia só será eficaz 30 (trinta) dias após a notificação ao Segurado, devendo ser restituída a diferença de Prêmio, calculada proporcionalmente ao período a decorrer.

11.3.2. Na hipótese de continuidade do Seguro Garantia, a Seguradora poderá cobrar a diferença de Prêmio cabível.

12. ACEITAÇÃO, VIGÊNCIA E RENOVAÇÃO

12.1. A contratação/alteração ou a renovação não automática do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante Proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A Proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.



12.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recebida, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

12.3. A seguradora terá o prazo de até 15 (quinze) dias para se manifestar expressamente sobre a aceitação da Proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

12.4. A Seguradora comunicará ao proponente, por escrito, a aceitação da Proposta de Seguro, de modo que a ausência de comunicação da Seguradora caracterizará a recusa da proposta. A emissão e o envio da apólice ou certificado individual substitui a manifestação expressa de aceitação da Proposta pela Seguradora.

12.5. A emissão da Apólice ou do Endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da Proposta.

12.6. A Vigência da Apólice será fixada na Especificação da Apólice e corresponderá ao prazo previsto no Edital de Licitação para a assinatura do Contrato, salvo se a legislação específica dispuser de forma distinta.

12.7. Se a Proposta de contratação do Seguro Garantia vier a ser encaminhada posteriormente ao início do prazo para assinatura do Contrato pelo Tomador, a Vigência da Apólice terá início com a aceitação da Proposta pela Seguradora, aceitação essa que deverá ser expressa, independentemente de manifestação expressa da Seguradora sobre o resultado da análise.

12.8. A requerimento do Tomador e do Segurado, de comum acordo, a Vigência da Apólice poderá coincidir com a data de início do prazo para assinatura do Contrato, condicionado, no entanto, a que o Segurado preste declaração de inexistência de qualquer indicio de inadimplimento.

12.9. É facultado à Seguradora a solicitação de documentos complementares, o que, em se tratando de Tomador pessoa jurídica, poderá ocorrer mais de uma vez, desde que a Seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos para a avaliação da Proposta ou a fixação de Prêmio, ocasião em que o prazo previsto no item 12.3 será suspenso e retomará no dia útil subsequente ao cumprimento das exigências.

12.10. Caso a aceitação da Proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, não haverá cobertura securitária até que haja a aceitação expressa da Proposta pela Seguradora, que será precedida de manifestação formal do ressegurador.

12.11. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora assegurará a manutenção da cobertura enquanto houver risco de inadimplimento a ser coberto, salvo em caso de oposição do Segurado, a qualquer tempo, mediante expressa manifestação.

12.12. O Tomador não poderá se opor à manutenção da cobertura pelo prazo de execução das obrigações garantidas, exceto se ocorrer a substituição da Apólice por outra garantia aceita pelo Segurado.

12.13. Caso a Vigência da Apólice seja inferior ao prazo de execução das obrigações garantidas, a Seguradora comunicará ao Segurado e ao Tomador, com antecedência mínima de 90 (noventa) dias, a proximidade do término da Vigência da Apólice, cabendo ao Segurado, no prazo de 30 (trinta) dias contados do recebimento dessa comunicação, exigir do Tomador a sua renovação, enviando cópia de tal solicitação à Seguradora.

12.14. Caso (i) o Segurado não se pronuncie sobre a renovação da Apólice no prazo de 30 (trinta) dias acima indicado e (ii) o Tomador não apresente sua Proposta com até 30 (trinta) dias de antecedência ao término da Vigência, a Seguradora ficará automaticamente desobrigada de renová-la.

12.15. Caso o Tomador não apresente sua Proposta de renovação, em descumprimento da exigência nesse sentido formulada pelo Segurado, a Seguradora, não obstante a ausência da Proposta, poderá emitir o Endosso correspondente

[Handwritten signature]

visando à manutenção da cobertura durante o prazo de execução das obrigações garantidas, cabendo ao Tomador, obrigatoriamente, o pagamento do Prêmio respectivo.

12.16. Em caso de utilização de meios remotos na emissão de documentos contratuais, será garantida a possibilidade de impressão ou download do documento pelo cliente.

13. ALTERAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE VALORES

13.1. A Apólice somente poderá ser alterada a requerimento do Segurado ou com a sua expressa concordância.

13.2. Quando efetuadas alterações no objeto do Edital de Licitação em virtude das quais se faça necessária modificação da Apólice, a Seguradora (I) deverá acompanhar tais alterações, caso tenham sido previamente estipuladas no Edital de Licitação, em legislação específica ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco; ou (II) poderá acompanhar tais alterações, em situações não abrangidas pelo item (I), acima, desde que emita o respectivo aceite.

13.2.1. Na hipótese do item (I) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá comunicar à Seguradora a alteração do Edital de Licitação no prazo de 15 (quinze) dias, cabendo à Seguradora, nos 15 (quinze) dias subsequentes ao recebimento dessa comunicação, emitir o correspondente Endosso e cobrar o Prêmio respectivo ao Tomador, que não poderá se recusar a pagá-lo. A não comunicação da alteração do Edital de Licitação, ou a sua comunicação em desacordo com a Cláusula 13.2, somente poderá acarretar ao Segurado a perda do direito à cobertura na hipótese prevista na Cláusula 11.1. (a).

13.2.2. Na hipótese do item (II) da Cláusula 13.2, o Segurado deverá solicitar à Seguradora a emissão de Endosso, podendo a Seguradora aceitá-lo ou não, no prazo de 15 (quinze) dias, conforme previsto na Cláusula 12.3.

13.3. O índice e a periodicidade de atualização dos valores da Apólice, quando aplicáveis, inclusive o Prêmio, deverão ser os mesmos definidos no Edital de Licitação ou em sua legislação específica, e, havendo tal previsão, tal atualização não dependerá da anuência expressa do Segurado ou do Tomador.

13.3.1. No caso de extinção do índice definido, deverá ser utilizado o Índice de Preços ao Consumidor Amplo, da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE (IPCA), ou o índice que vier a substituí-lo.

13.4. O não pagamento das obrigações pecuniárias pela Seguradora, inclusive da indenização, dentro do prazo de 30 (trinta) dias previsto na Cláusula 6.6, acarretará a incidência de (i) atualização monetária, com base no IPCA/IBGE ou outro que vier a substituí-lo; e (ii) juros moratórios de 6% ao ano, calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento.

13.5. Os termos desta Apólice não serão renunciados ou alterados, a menos que acordado pelo Segurado e pela Seguradora e implementado pela emissão de um Endosso a esta Apólice.

14. EXTINÇÃO DO CONTRATO DE SEGURO

14.1. A obrigação prevista na Apólice extinguir-se-á nas seguintes hipóteses:

- a) quando houver a efetiva assinatura do Contrato pelo Tomador, conforme previsto no Edital de Licitação e houver a manifestação do Segurado neste sentido;
- b) quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;
- c) quando o pagamento da indenização ao Segurado atingir o valor do Limite Máximo de Garantia;
- d) quando houver o término da Vigência da Apólice.

15. RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. Ocorrendo o cancelamento a pedido do Segurado, a Seguradora restituirá o Prêmio ao Tomador de forma *pro rata die*, ou seja, proporcionalmente aos dias decorridos da vigência da Apólice.



16. CESSÃO DE DIREITOS

16.1. O Segurado poderá ceder ou transferir no todo ou em parte, os direitos decorrentes desta Apólice, mediante anuência prévia e expressa da Seguradora.

17. ÂMBITO GEOGRÁFICO DAS COBERTURAS

17.1. O âmbito geográfico das modalidades contratadas é todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

18. FORO

18.1. Fica estabelecido que as discussões decorrentes desta Apólice serão dirimidas no foro do domicílio do Segurado.

19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação da Proposta está sujeita à análise do risco.

19.2. A Apólice e eventuais Endossos terão seu início e término de vigência às 24hs00min das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

19.4. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da Seguradora no sítio eletrônico www.susep.gov.br.

As Partes qualificadas nas Especificações desta Apólice estão de acordo com as presentes condições contratuais, as quais refletem os termos e condições negociados entre Seguradora e Tomador.

Ambo

**SUSEP**

| Emissão de certidões

**MINISTÉRIO DA FAZENDA****SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS****CERTIDÃO DE REGULARIDADE**

Certificamos que AVLA SEGUROS BRASIL S.A., CNPJ 41182665000140, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 7855, publicado(a) no D.O.U. de 23/09/2021, nos termos da legislação vigente.



Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão:

CR02071_29112024_070249_106

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.



Rio de Janeiro, 29 de Novembro de 2024.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados



Avaliar o Serviço



Ambo
[Signature]

**SUSEP**

| Emissão de certidões

**MINISTÉRIO DA FAZENDA****SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS****COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E
AUTORIZAÇÕES****CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES**

Certificamos que a AVLA SEGUROS BRASIL S.A., com sede na cidade SÃO PAULO, CNPJ 41182665000140, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
ANDRÉ LUIZ BERTOLINO	Diretor
FELIPPE KAC ASTRACHAN	Presidente
RAIMUNDO JOSÉ PEREZ LARRONDO	Diretor

Código da Certidão: **CA02071_29112024_070206_084**

Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 29 de Novembro de 2024.



SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço

