



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CARTA PROPOSTA

BOA VIAGEM – CE, 12 DE JUNHO DE 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
BATURITÉ-CE.



REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PREZADOS (AS) SENHORES (AS),

APRESENTAMOS A V. SAS. NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023 CUJO OBJETO É SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 446.538,96 (QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS MIL QUINHENTOS E TRINTA E OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

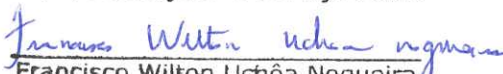
CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. FRANCISCO WILTON UCHOA NOGUEIRA, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 308479996 SSP-CE E DO CPF Nº 839.946.293-49, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.


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

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

ATENCIOSAMENTE,

WU Construções e Serviços Ltda


Francisco Wilton Uchoa Nogueira
CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico


RESUMO DO ORÇAMENTO			
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	DATA : 12/06/2023 BDI: 22,5399
	DESCRÇÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	FONTE: SINAPI 2023/03 COM DESONERAÇÃO VERSÃO: 0,00% HORA: 84,44% MES: 47,48% REF: 04/2023 Composição: PRÓPRIA 0,00%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	



1	ESQUADRIAS E FERRAGENS		17,42
2	COBERTURA		112.211,04
3	REVESTIMENTOS	2.131,23	0,48
4	PISOS	86.804,98	19,44
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11.925,09	2,67
6	PINTURAS GERAIS	43.368,96	9,71
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.973,72	2,01
8	PEÇAS DE GRANITO	21.221,72	4,75
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	82.106,61	18,39
		VALOR BDI TOTAL:	82.106,61
		VALOR ORÇAMENTO:	364.432,35
		VALOR TOTAL:	446.538,96

Quatrocentos e Quarenta e Seis Mil Quinhentos e Trinta e Oito reais e Noventa e Seis centavos

WU Construções e Serviços Ltda


Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda


Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
 Eng. Civil - CREA: 19242 - D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ-CE	DATA: 12/06/2023									
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATORITÉ-CE	BDI: 22,53% <table style="font-size: small;"> <tr> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>REF</td> </tr> <tr> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	HORA	MES	REF	84,44%	47,48%	04/2023	0,00%	0,00%	
	HORA	MES	REF									
	84,44%	47,48%	04/2023									
0,00%	0,00%											
LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATORITÉ-CE	FONTES: SINAPI 2023/03 COM DESONERAÇÃO Composição: PRÓPRIA										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ-CE											

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ESQUADRIAS E FERRAGENS						77.795,61
1.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						6.471,04
1.1.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	SEINFRA	UN	8,00	808,88	6.471,04
1.2	ESQUADRIAS METÁLICAS						71.324,57
1.2.1	C1437	GRELHA DE FERRO P/ CANALETAS	SEINFRA	M2	147,00	239,01	35.134,47
1.2.2	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	108,00	281,60	30.412,80
1.2.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	11,20	515,83	5.777,30
2	COBERTURA						112.211,04
2.1	TELHAS						112.211,04
2.1.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	334,00	62,34	20.821,56
2.1.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	43,58	26,09	1.137,00
2.1.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	626,00	86,74	54.299,24
2.1.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	502,00	71,62	35.953,24
3	REVESTIMENTOS						2.131,23
3.1	ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						2.131,23
3.1.1	C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	39,46	54,01	2.131,23
4	PISOS						86.804,98
4.1	PISOS INTERNOS						58.451,78
4.1.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	501,25	90,70	45.463,38
4.1.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	252,30	51,48	12.988,40
4.2	PISOS EXTERNOS						28.353,20
4.2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	332,00	40,10	13.313,20
4.2.2	C4010	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	320,00	47,00	15.040,00
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.925,09
5.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						6.648,00
5.1.1	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	600,00	11,08	6.648,00
5.2	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						5.277,09
5.2.1	IR793	LUMINÁRIA TIPO PÉTAI A FAR REFEM REF - 7F-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	21,00	251,29	5.277,09
6	PINTURAS GERAIS						43.368,96
6.1	PISO						13.977,60
6.1.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	480,00	29,12	13.977,60
6.2	ESQUADRIAS E MADEIRA						29.391,36
6.2.1	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1.376,00	21,36	29.391,36
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						8.973,72
7.1	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm	SEINFRA	M	70,00	4,36	304,50
7.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	70,00	49,35	3.454,50
7.3	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇADO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00	3.124,31	3.124,31
7.4	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.090,41	2.090,41



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



8	PEÇAS DE GRANITO						1.221,72
8.1	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	SEINFRA	JN	2,00	723,14	1.904,84
8.2	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	JN	2,00	952,42	1.610,88
8.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	3,41	472,40	890,32
8.4	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	890,32	15.379,40
8.5	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	32,67	470,75	
VALOR BDI TOTAL:							82.106,61
VALOR ORÇAMENTO:							364.432,35
VALOR TOTAL:							446.538,96

Quatrocentos e Quarenta e Seis Mil Quinhentos e Trinta e Oito reais e Noventa e Seis centavos

WU Construções e Serviços Ltda

f
 Francisco Wilton Uchôa Nogueira
 CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
 Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda

[Signature]
 Carlos Augusto Morais Pereira Gomes
 Eng. Civil - CREA: 19242 - D



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	DATA:	12/06/2023	BDI: 22,53%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
					REF. BATURITÉ

1.1.1. C1978 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01050000	66,2900	0,7027
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	161,3200	161,3200
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,0800	1,8576
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5500	0,9460
11030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,2300	72,6900
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,5600	51,5600
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	42,8000	42,8000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
11709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	214,9700	214,9700
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	15,2600	3,8150
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3600	8,1600
TOTAL Material:					620,6813

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,4700	61,7625
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,4000	76,5000
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,4000	28,5600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,2700	21,3780
TOTAL Mão de Obra:					188,2005
VALOR:					808,88

1.2.1. C1437 - GRELHA DE FERRO P/CANALETAS (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,20000000	0,0600	0,0720
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0720

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	13,02500000	9,3300	121,5233
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,10000000	19,3700	40,6770
11061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,20000000	17,8600	21,4320
TOTAL Material:					183,6323

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	16,4700	24,7050
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,4000	30,6000
TOTAL Mão de Obra:					55,3050
VALOR:					239,01

1.2.2. C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10098 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	8,9400	1,3410
10100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	10,3400	0,7238
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	24,5400	2,9448
11872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	81,2400	12,1860
12036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N 14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	17,2800	18,1440
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	2,73000000	69,7400	190,3902
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	22,1700	2,2170
TOTAL Material:					227,9468

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:					239,01



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	8,2350
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	14,8235
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	30,6000
TOTAL Mão de Obra:					53,6585
VALOR:					281,60

1.2.3. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	0,1922
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,6435
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	446,2200
TOTAL Material:					447,0557
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	30,8000
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,50000000	38,1750
TOTAL Mão de Obra:					68,9750
VALOR:					516,83

2.1.1. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	23,1000
TOTAL Material:					23,1000
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	22,4400
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,7970
TOTAL Mão de Obra:					39,2370
VALOR:					62,34

2.1.2. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	7,2600
TOTAL Material:					7,2600
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	10,2000
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,50000000	7,6350
TOTAL Mão de Obra:					17,8350
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	0,9947
TOTAL Serviço:					0,9947
VALOR:					26,09

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	19,7050
10519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 8 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	23,8740
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	1,8312
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	4,6550
TOTAL Material:					49,8652
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,4700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,4000
TOTAL Mão de Obra:					36,8700
VALOR:					86,74

2.1.4. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	21,4240



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	15,2600	1,3734
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	57,2400	2,2896
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	70,7400	2,8296
TOTAL Material:						27,9166

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	SEINFRA	H	1,20000000	16,4700	19,7640
12320	SEINFRA	H	1,20000000	19,9500	23,9400
TOTAL Mão de Obra:					43,7040
VALOR:					71,62

3.1.1. C4507 - PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
18332	SEINFRA	M2	1,00000000	54,0100	54,0100
TOTAL Material:					54,0100
VALOR:					54,01

4.1.1. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10748	SEINFRA	H	0,80000000	0,8500	0,6800
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,6800
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10034	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4700	9,8700
10108	SEINFRA	M3	0,03000000	73,3800	2,2014
10508	SEINFRA	KG	0,10000000	15,8700	1,5870
10805	SEINFRA	KG	26,58000000	0,5500	14,6190
11101	SEINFRA	UN	0,10000000	36,1500	3,6150
11102	SEINFRA	UN	0,05000000	34,5400	1,7270
11316	SEINFRA	M	2,50000000	1,3800	3,4000
TOTAL Material:					37,0194
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11227	SEINFRA	H	0,50000000	20,4000	10,2000
12391	SEINFRA	H	1,20000000	20,4000	24,4800
12543	SEINFRA	H	1,20000000	15,2700	18,3240
TOTAL Mão de Obra:					53,0040
VALOR:					90,70

4.1.2. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10748	SEINFRA	H	0,60000000	0,8500	0,5100
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,5100
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10508	SEINFRA	KG	0,30000000	15,8700	4,7610
10799	SEINFRA	KG	0,60000000	3,2200	1,9320
10805	SEINFRA	KG	0,80000000	0,5500	0,4400
10867	SEINFRA	UN	0,15000000	17,8800	2,6820
11101	SEINFRA	UN	0,10000000	36,1500	3,6150
11102	SEINFRA	UN	0,05000000	34,5400	1,7270
TOTAL Material:					15,1570
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10044	SEINFRA	H	0,75000000	16,4700	12,3525
11227	SEINFRA	H	1,15000000	20,4000	23,4600
TOTAL Mão de Obra:					35,8125
VALOR:					51,48

4.2.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10512	SEINFRA	H	0,07570000	26,9500	2,0401
10725	SEINFRA	H	0,00410000	41,3700	0,1696



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



			TOTAL Equipamento Custo Horário:				
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,2900	3,7653	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,3700	0,3859	
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,5500	28,0500	
TOTAL Material:					32,2012		
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,4000	3,2538	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,2700	2,4356	
TOTAL Mão de Obra:					5,6894		
VALOR:					40,10		

4.2.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,9500	2,0401
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,3700	0,1696
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,2097	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,2900	3,7653
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	34,8400	34,9480
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,3700	0,3859
TOTAL Material:					39,0992	

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,4000	3,2538	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,2700	2,4356	
TOTAL Mão de Obra:					5,6894		
VALOR:					47,00		

5.1.1. C0543 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS) (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0361	CABO LOGICO 4 PARES, CAT.5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	1,02000000	1,8300	1,8666
TOTAL Material:					1,8666	

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	16,4700	4,1175	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	20,4000	5,1000	
TOTAL Mão de Obra:					9,2175		
VALOR:					11,08		

5.2.1. I6793 - LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	251,2900	251,2900
TOTAL Material:					251,2900	
VALOR:					251,29	

6.1.1. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)							
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	16,1000	0,4830	
TOTAL Material:					0,4830		
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4700	8,2350	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,4000	20,4000	
TOTAL Mão de Obra:					28,6350		
VALOR:					29,12		

6.2.1. C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,8800	0,8400
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5400	0,5400
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	25,4700	6,8769
TOTAL Material:						8,2669

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,4700	4,9410
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,4000	8,1600
TOTAL Mão de Obra:					13,1010	
VALOR:					21,36	

7.1. C0283 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm (M)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	19,9500	1,9950
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2700	1,5270
TOTAL Mão de Obra:					3,5220	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km	SEINFRA	M	1,00000000	0,8300	0,8300
TOTAL Serviço:					0,8300	
VALOR:					4,35	

7.2. C2600 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	27,2300	27,5023
TOTAL Material:					27,5023	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	16,4700	9,8820
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	19,9500	11,9700
TOTAL Mão de Obra:					21,8520	
VALOR:					49,35	

7.3. C1347 - CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE. EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM. ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	1.857,5000	1.857,5000
I1911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	1.238,1800	1.238,1800
TOTAL Material:					3.095,6800	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	331,0000	28,6315
TOTAL Serviço:					28,6315	
VALOR:					3.124,31	

7.4. C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1140	REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	2.090,4100	2.090,4100
TOTAL Material:					2.090,4100	
VALOR:					2.090,41	

8.1. C0355 - BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	363,7700	480,1764
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	2,00000000	92,0200	184,0400
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,8700	1,7220
TOTAL Material:					665,9384	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,4000	28,5600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	15,2700	27,4800
TOTAL Mão de Obra:					43,7400	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	500,6100	1,1514
TOTAL Serviço:					1,1514	
VALOR:					723,14	

8.2. C0356 - BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,68000000	363,7700	611,1356
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	3,00000000	92,0200	276,0600
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,90000000	2,8700	2,5830
TOTAL Material:					889,7786	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,4000	30,6000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2700	30,5400
TOTAL Mão de Obra:					61,1400	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00300000	500,6100	1,5018
TOTAL Serviço:					1,5018	
VALOR:					952,42	

8.3. C0357 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	73,3800	0,5870
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	415,0300	415,0300
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5500	1,7600
TOTAL Material:					417,3770	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,4000	24,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2700	30,5400
TOTAL Mão de Obra:					55,0200	
VALOR:					472,40	

8.4. C3997 - BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	363,7700	480,1764
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	129,2400	129,2400
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,80000000	2,8700	1,7220
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	134,1600	134,1600
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	31,1000	31,1000
TOTAL Material:					778,3984	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,9500	29,9250
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,4000	28,5600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	15,2700	44,2830
TOTAL Mão de Obra:					102,7680	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	500,6100	1,1514
TOTAL Serviço:					1,1514	
VALOR:					880,32	

8.5. C4096 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	73,3800	0,2935
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	3,2200	2,2540
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,5500	0,8800



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	341,0400	341,0400
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,1000	4,0300
TOTAL Material:						348,4975
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,4000	48,9600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,2700	73,2960
TOTAL Mão de Obra:						122,2560
VALOR:						470,75

WU Construções e Serviços Ltda



f
Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda

[Signature]
Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
Eng. Civil - CREA: 19242 - D



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	DATA : 12/06/2023		BDI : 22,53%					
	DESCRÇÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	SINAPI	2023/03	COM DESONERAÇÃO	84,48%	04/2023			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	Composição:	PRÓPRIA						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela	
1	ESQUADRIAS E FERRAGENS	77.795,61					50,00%	50,00%	100,00 %	
							38.897,81	38.897,80	77.795,61	
2	COBERTURA	112.211,04				25,00%	25,00%	50,00%	100,00 %	
						28.052,76	28.052,76	56.105,52	112.211,04	
3	REVESTIMENTOS	2.131,23		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%		100,00 %	
				532,81	532,81	532,81	532,80		2.131,23	
4	PISOS	86.804,98	25,00%	25,00%	50,00%				100,00 %	
			21.701,25	21.701,25	43.402,48				86.804,98	
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11.925,09			50,00%	25,00%	25,00%		100,00 %	
					5.962,55	2.981,27	2.981,27		11.925,09	
3	PINTURAS GERAIS	43.368,96					50,00%	50,00%	100,00 %	
							21.684,48	21.684,48	43.368,96	
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.973,72					50,00%	50,00%	100,00 %	
							4.486,86	4.486,86	8.973,72	
8	PEÇAS DE GRANITO	21.221,72				25,00%	25,00%	50,00%	100,00 %	
						5.305,43	5.305,43	10.610,86	21.221,72	
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	82.106,61	5,85%	6,10%	13,89%	10,12%	27,97%	36,17%	100,00 %	
			4.885,34	5.008,50	11.240,39	8.309,19	22.965,22	29.697,97	82.106,61	
			26.586,59	27.242,56	61.138,23	45.181,46	124.906,63	161.483,49		
		446.538,96	26.586,59	53.829,15	114.967,38	160.148,84	285.055,47	446.538,96	446.538,96	

WU Construções e Serviços Ltda

f
Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49 / CREA: 435.07-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda

CA
Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
Eng. Civil - CREA: 19242 - D



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

		COMPOSIÇÃO DO BDI					
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	DATA :	12/06/2023	BDI :	22,53%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	7,48%	04/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	5,11
TOTAL		5,59


Despesas Individas		
AC	Administração central	3,45
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,85
TOTAL		5,15

Impostos		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	1,20
	CPRB(4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		9,35

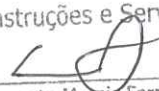
BDI = 22,53%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

WU Construções e Serviços Ltda


Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda


Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
Eng. Civil - CREA: 19242 - D



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	OBRA:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	DATA: 12/06/2023
	DESCRICOÃO:	SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	VERSAO: 2023/03 COM DESONERACAO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE	PROPRIA: PROPRIA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	



COD	DESCRICOÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,06
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

WU Construções e Serviços Ltda

Francisco Wilton Uchôa Nogueira
CPF: 839.946.293-49 / CREA: 43507-D
Administrador / Resp. Técnico

WU Construções e Serviços Ltda

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
Eng. Civil - CREA: 19242 - D