



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE,
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS N. 1805.01/2023
DATA/HORÁRIO: 12 DE JUNHO DE 2023 ÀS 09:00 HS

OBJETO: 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, CONFORME PROJETO BÁSICO.

CAPA PROPOSTA DE PREÇO

A licitante EMMYS EDIFICACOES EIRELI EPP, inscrita no CNPJ: 07.194.701/0001-58, sediada na Rua Jose Vilar, 3060 - C , Dionisio Torres na Cidade de Fortaleza no Estado do Ceara, através de seu representante legal, Sr. MARCOS AURELIO NUNES, brasileiro, empresário, portador, CPF nº: 314.558.833-87, relacionando abaixo os responsáveis técnicos: Responsável Técnico Sr. DIEGO DE SOUSA MARINHO, brasileiro, Engenheiro civil e do Trabalho, portador, CREA nº: 0611074257, Responsável Técnico Sr. FELIPE ELDER CRUZ LOPES, brasileiro, Engenheiro civil, portador, CREA nº: 0607829893, Responsável Técnico Sr. MOISES WILKSON NUNES DOS SANTOS, brasileiro, Engenheiro Agrônomo, portador, CREA nº: 0620141158, Tecnóloga em Proc. Gerenciais Sra. FABIOLA DE SOUSA LIMA SALES CRA/CE RN n. 6-00312), Responsável Técnica Sra. ANE KAROLINE BARBOSA BRANDAO, brasileira, Engenheira Sanitarista e Ambiental, portadora, CREA nº: 0620513802, abaixo assinado declaram, sob as penas da lei, que tendo examinado o Edital da referida concorrência pública, apresentamos a presente proposta para OBJETO acima. Conforme ORCAMENTO-CRONOGRAMA-COMPOSICOES-ENCARGOS-BDI, estão nas folhas seguintes

A validade da proposta de 90 (noventa) dias da data de sua apresentação e prazo de execução conforme Edital, respeitando integralmente o Edital e seus anexos.

1 declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desse Edital, e serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

2 declaramos que em nossa proposta estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços tais como:

- 3 Matérias, equipamento e mão de obra:
- 4 Carga, transporte, descarga e montagem:
- 5 Salário, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros:
- 6 Tributos, taxas, tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou quaisquer infrações,
- 7 Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza da infortunística e da responsabilidade civil, para quaisquer danos e prejuízos causados a

W H D P

2

3




contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras/serviços.

8 declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital e seus anexos. Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.

9 A Empresa **EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPP**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 07.194.701/0001-58 vem, pelo seu representante legal infra-assinado, em atenção ao disposto no art. 4º, VII, da Lei Federal nº 10.520/02, **declarar** que cumpre plenamente os requisitos exigidos para a Habilitação na licitação da referida.




EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
MARCOS AURÉLIO NUNES
SÓCIO ADMINISTRADOR


EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
DIEGO DE SOUSA MARINHÓ
RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CE N.0611074257

CONSTE LITRA
EMMY'S



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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 1805.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ESQUADRIAS DE FERRAGENS						77.597,64
1.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						6.450,08
1.1.1	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	SEINFRA	UN	8,00	806,26	6.450,08
1.2	ESQUADRIAS METÁLICAS						71.107,76
1.2.1	C1437	GRELHA DE FERRO PICANALETAS	SEINFRA	M2	147,00	230,28	30.927,16
1.2.2	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	108,00	280,70	30.321,00
1.2.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	11,20	514,25	5.759,60
2	COBERTURA						111.870,48
2.1	TELHAS						111.870,48
2.1.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	334,00	62,21	20.776,14
2.1.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	43,58	26,00	1.133,08
2.1.3	C4460	MADEIRAMENTO PV-TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	626,00	86,44	54.111,44
2.1.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 2% DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	502,00	71,41	35.847,82
3	REVESTIMENTOS						2.124,92
3.1	ARGAMASSA PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						2.124,92
3.1.1	C4807	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	39,46	53,85	2.124,92
4	PISO						86.593,06
4.1	PISOS INTERNOS						58.301,14
4.1.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	501,25	90,48	45.353,10
4.1.2	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	252,30	51,32	12.940,04
4.2	PISOS EXTERNOS						28.291,92
4.2.1	C5026	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJLÍNH (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	332,00	40,06	13.298,92
4.2.2	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJLÍNH (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	320,00	46,85	14.992,00
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.885,13
5.1	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						6.624,00
5.1.1	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	600,00	11,04	6.624,00
5.2	LUMINÁRIAS INTERNAS/EXTERNAS/ACESSÓRIOS						5.261,13
5.2.1	0793	LUMINÁRIA TIPO PETALA FAB. REEMÉ REF. ZE-167 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	21,00	250,53	5.261,13
6	PINTURAS GERAIS						43.238,60
6.1	PISO						13.929,60
6.1.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	480,00	29,02	13.929,60
6.2	ESQUADRIAS E MADEIRA						29.308,80
6.2.1	C3697	VERNIZ 3-DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1.376,00	21,30	29.308,80
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						8.947,34
7.1	C0283	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150mm	SEINFRA	M	70,00	4,34	303,80
7.2	C2800	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (8")	SEINFRA	M	70,00	48,21	3.444,70
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	SEINFRA	CJ	1,00	3.114,81	3.114,81
7.4	C1361	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 258" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.084,03	2.084,03

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8		PECAS DE GRANITO					21.156,81
8.1	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1,50x0,60)m	SEINFRA	UN	2,00	720,83	1.441,86
8.2	C0358	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	SEINFRA	UN	2,00	949,51	1.899,02
8.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (C/OCCAD/D)	SEINFRA	M2	3,41	470,96	1.605,94
8.4	C2997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	877,83	877,83
8.5	C4056	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	32,67	469,31	15.332,38
VALOR SEM IODI:							383.373,98
IODI:							81.868,16
VALOR COM IODI:							445,20

Quatrocentos e Quarenta e Cinco Mil Duzentos e Quarenta e Dois reais e Quatorze centavos


EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPP
Marcos Aurélio Nunes
Sócio Proprietário
CPF: 314.559.833-07


Diego de Sousa Marinho
Engenheiro Civil
CREA/CE Nº 0511074257
CPF: 016.899.143-86

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias


DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	%
1	ESQUADRIAS DE FERRAGENS	77.557,84	17,42
2	COBERTURA	111.870,48	25,13
3	REVESTIMENTOS	2.124,92	0,48
4	PISOS	86.593,06	19,45
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	11.885,13	2,67
6	PINTURAS GERAIS	43.238,40	9,71
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.947,34	2,01
8	PEÇAS DE GRANITO	21.156,81	4,75
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	81.868,16	18,39
		VALOR SEM BDI:	363.373,98 100,00
		BDI:	81.868,16
		VALOR COM BDI:	445.242,14

Quatrocentos e Quarenta e Cinco Mil Duzentos e Quarenta e Dois reais e Quatorze centavos


EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPP
Marcos Aurélio Nunes
Sócio Proprietário
CPF: 314.558.833-87


Diego de Sousa Marinho
Engenheiro civil
CREACE RJ/SP N° 0611074257
CPF: 016.899.143-86

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, ANEXO I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023



PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAM: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. C1578 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01080000	66,0800	0,7004
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	160,8300	160,8300
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	24,1500	72,4500
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	61,4000	61,4000
11240	QUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	42,6600	42,6600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2600	2,0800
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	273,8300	273,8300
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	15,2100	3,8025
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	8,00000000	1,2600	8,1000
TOTAL Material:					818,4596	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,67125000	18,7700	61,5689
10408	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,67125000	20,7700	76,2519
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,37050000	20,7700	28,4674
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,37050000	15,9500	21,3128
TOTAL Mão de Obra:					187,5990	

VALOR:	806,26
VALOR SEM ENCARGOS:	691,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):	114,81
VALOR COM ENCARGOS:	806,26
VALOR BDI (22,53%):	181,65
QUANTIDADE:	8,00

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10748	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,20000000	0,0600	0,0720
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0720	

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10183	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	13,02500000	8,3000	121,1325
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,10000000	19,3200	40,5720
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,20000000	17,8100	21,3720
TOTAL Material:					163,0765	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10048	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,46850000	16,7700	24,6267
11658	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,46850000	20,7700	30,5007

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL, Mão de Obra	59.1274
VALOR:	238,28
VALOR SEM ENCARGOS:	204,72
VALOR ENCARGOS (23,85%):	33,56
VALOR COM ENCARGOS:	238,28
VALOR BDI (22,57%):	53,68
QUANTIDADE:	147,60

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10098 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	8,9100	1,3360
10100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	10,3100	0,7217
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	24,4700	2,9364
11872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	80,9600	12,1486
12036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	17,2300	18,0915
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	2,73000000	69,5300	189,8169
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	22,1100	2,2110
TOTAL Material					227,2025

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,48500000	16,7700	8,2069
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,82110000	16,7700	14,7760
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,46800000	20,7700	30,5007
TOTAL Mão de Obra					53,4836

VALOR:	280,75
VALOR SEM ENCARGOS:	248,21
VALOR ENCARGOS (23,85%):	32,54
VALOR COM ENCARGOS:	280,75
VALOR BDI (22,57%):	63,25
QUANTIDADE:	108,00

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10100 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	66,0600	0,1916
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,5500	0,6435
11702 PORTA DE ALUMÍNO	SEINFRA	M2	1,00000000	444,8600	444,8600
TOTAL Material					445,6951

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,46800000	20,7700	30,5007
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,44750000	15,5500	38,0356
TOTAL Mão de Obra					68,5363

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	514,25
VALOR SEM ENCARGOS:	471,28
VALOR ENCARGOS (83,85%):	42,97
VALOR COM ENCARGOS:	514,25
VALOR BDI (22,53%):	115,96
QUANTIDADE:	11,20

2.1.1. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,7000	23,1000
TOTAL Material:					23,1000

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,07690000	20,7700	22,3672
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,07690000	15,5500	16,7458
TOTAL Mão de Obra:					39,1130

VALOR:	62,21
VALOR SEM ENCARGOS:	37,92
VALOR ENCARGOS (83,85%):	24,29
VALOR COM ENCARGOS:	62,21
VALOR BDI (22,53%):	14,02
QUANTIDADE:	334,60

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,4100	7,2300
TOTAL Material:					7,2300

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48950000	20,7700	10,1669
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,48950000	15,5500	7,6117
TOTAL Mão de Obra:					17,7786

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	496,5500	0,9933
TOTAL Serviço:					0,9933

VALOR:	26,00
VALOR SEM ENCARGOS:	14,76
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,24
VALOR COM ENCARGOS:	26,00
VALOR BDI (22,53%):	5,86
QUANTIDADE:	43,58

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,6100	19,6350
16519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,7500	23,6075
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,2100	1,8252
11824 RIPA DE PERÓBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,3200	4,6200
TOTAL Material					49,6877

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97900000	16,7700	16,4178
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97900000	20,7700	20,3338
TOTAL Mão de Obra:					36,7516

VALOR:	86,44
VALOR SEM ENCARGOS:	64,07
VALOR ENCARGOS (83,85%):	22,37
VALOR COM ENCARGOS:	86,44
VALOR BDI (22,83%):	19,47
QUANTIDADE:	626,00

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	SEINFRA	M	1,03000000	20,7400	21,3622
11726 PREGO 15X15 (1,34" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	15,2100	1,3689
11784 REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	57,0700	2,2828
11873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	70,5360	2,8212
TOTAL Material					27,8351

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17480000	16,7700	19,7014
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17480000	20,3200	23,8719
TOTAL Mão de Obra:					43,5733

VALOR:	71,41
VALOR SEM ENCARGOS:	45,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):	26,32
VALOR COM ENCARGOS:	71,41
VALOR BDI (22,33%):	16,09
QUANTIDADE:	502,00

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10332 PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO	SEINFRA	M2	1,00000000	53,8500	53,8500

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉGE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1806.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	53,85
VALOR:	53,85
VALOR SEM ENCARGOS:	53,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	53,85
VALOR BDI (22,53%):	12,13
QUANTIDADE:	39,46

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

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,8500	0,6800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,6800

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4700	9,8700
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	73,1500	2,1945
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	15,8200	1,5820
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	25,58000000	0,5500	14,6190
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	30,0400	3,0040
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	34,4300	1,7215
11316	JUNTA PLÁSTICA T 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,3500	3,3750
TOTAL Material					36,9690	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,48850000	20,7700	10,1669
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,17480000	20,7700	24,4006
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,17480000	15,5500	18,4446
TOTAL Mão de Obra:					52,9921	

VALOR:	90,48
VALOR SEM ENCARGOS:	57,86
VALOR ENCARGOS (83,89%):	32,62
VALOR COM ENCARGOS:	90,48
VALOR BDI (22,83%):	20,39
QUANTIDADE:	501,25

4.1.2. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL. (M2)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,8500	0,5100
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,5100

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	15,8200	4,7460
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	3,2100	1,9260

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,5500	0,4400
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	17,8300	2,6745
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	36,0400	3,6040
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	34,4300	1,7215
TOTAL Material:						15,1120

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,73425000	16,7700	12,3134
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,12595000	20,7700	23,3839
TOTAL Mão de Obra:					35,6973	

VALOR:	51,32
VALOR SEM ENCARGOS:	29,64
VALOR ENCARGOS (61,85%):	21,68
VALOR COM ENCARGOS:	51,32
VALOR BDI (23,53%):	11,56
QUANTIDADE:	252,36

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

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,9000	2,0363
10726	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,3000	0,1693
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,2056	

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,0800	3,7533
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	58,1900	0,3847
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,5500	28,0500
TOTAL Material:					32,1880	

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15615050	20,7700	3,2432
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15615050	16,5500	2,4281
TOTAL Mão de Obra:					5,6713	

VALOR:	40,06
VALOR SEM ENCARGOS:	35,65
VALOR ENCARGOS (93,86%):	4,41
VALOR COM ENCARGOS:	40,06
VALOR BDI (23,53%):	9,03
QUANTIDADE:	232,09

4.2.2. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,9000	2,0363

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉGE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1885.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 09 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

03725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,3000	0,1693
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,2050

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,0800	3,7533
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHOPAVEM/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 30 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	34,7300	34,8377
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00850000	50,1900	0,3847
TOTAL Material:						38,9757

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15615050	20,7700	3,2432
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15615050	15,5500	2,4281
TOTAL Mão de Obra:						5,6713

VALOR:	46,85
VALOR SEM ENCARGOS:	42,44
VALOR ENCARGOS (93,89%):	4,41
VALOR COM ENCARGOS:	46,85
VALOR BDI (22,53%):	10,56
QUANTIDADE:	320,00

5.1.1. C0543 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS) (M)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10361	CABO LOGICO 4 PARES, CAT. 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	1,02000000	1,8200	1,8564
TOTAL Material:						1,8564

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24475000	16,7700	4,1045
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24475000	20,7700	5,0835
TOTAL Mão de Obra:						9,1880

VALOR:	11,04
VALOR SEM ENCARGOS:	5,45
VALOR ENCARGOS (93,89%):	5,59
VALOR COM ENCARGOS:	11,04
VALOR BDI (22,53%):	2,49
QUANTIDADE:	800,00

5.2.1. 16793 - LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB.REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	250,5300	250,5300
TOTAL Material:						250,5300

VALOR:	250,53
--------	--------

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, Anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR SEM ENCARGOS:	256,53
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	256,53
VALOR BDI (22,53%):	56,44
QUANTIDADE:	21,00

6.1.1. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03300000	15,0600	0,4818
TOTAL Material					0,4818

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,48900000	16,7700	8,2085
12305 PINTOR	SEINFRA	H	0,07900000	20,7700	20,3338
TOTAL Mão de Obra					28,5423

VALOR:	29,02
VALOR SEM ENCARGOS:	11,72
VALOR ENCARGOS (83,85%):	17,30
VALOR COM ENCARGOS:	29,02
VALOR BDI (22,03%):	6,54
QUANTIDADE:	480,90

6.2.1. C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	19,8300	0,9915
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5400	0,5400
12250 VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	25,4000	6,8580
TOTAL Material					8,2395

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29370000	16,7700	4,9253
12305 PINTOR	SEINFRA	H	0,39160000	20,7700	8,1335
TOTAL Mão de Obra					13,0588

VALOR:	21,30
VALOR SEM ENCARGOS:	13,28
VALOR ENCARGOS (83,88%):	7,84
VALOR COM ENCARGOS:	21,30
VALOR BDI (22,52%):	4,80
QUANTIDADE:	2.576,00

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

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

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023



PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12109	ENCANADOR	H	20,3200	1,0503	
12543	ENCANADOR	H	15,5500	1,5223	
TOTAL Mão de Obra:					3,5116

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km	SEINFRA	M	1,0000000	0,8300	0,8300
TOTAL Serviço:						0,8300

VALOR:	4,34
VALOR SEM ENCARGOS:	2,65
VALOR ENCARGOS (63,85%):	1,69
VALOR COM ENCARGOS:	4,34
VALOR BDI (22,83%):	0,98
QUANTIDADE:	70,00

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5628)	SEINFRA	M	1,0100000	27,1500	27,4215
TOTAL Material:						27,4215

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,5874000	16,7700	9,8507
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,5874000	20,3200	11,9360
TOTAL Mão de Obra:						21,7867

VALOR:	49,21
VALOR SEM ENCARGOS:	36,65
VALOR ENCARGOS (63,85%):	12,56
VALOR COM ENCARGOS:	49,21
VALOR BDI (22,53%):	11,09
QUANTIDADE:	70,00

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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11139	ESTRUTURA METÁLICA PY 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	1,0000000	1.851,8300	1.851,8300
11911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,0000000	1.234,4000	1.234,4000
TOTAL Material:						3.086,2300

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO PVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,0865000	330,4500	28,5848
TOTAL Serviço:						28,5848

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR	3.114,81
VALOR SEM ENCARGOS:	3.107,69
VALOR ENCARGOS (03,85%):	7,12
VALOR COM ENCARGOS:	3.114,81
VALOR BDI (22,53%):	701,77
QUANTIDADE:	1,00

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	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140 REDE PARA 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	2.084,0300	2.084,0300

TOTAL Material	2.084,0300
VALOR:	2.084,03
VALOR SEM ENCARGOS:	2.084,03
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.084,03
VALOR BDI (22,53%):	469,53
QUANTIDADE:	1,00

8.1. C0355 - BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1,60x0,60)m (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=1,60m E=0,60m	SEINFRA	M2	1,32000000	362,6600	478,7112
10916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	2,00000000	91,7400	183,4800
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,8000	1,7100

TOTAL Material	663,9012
----------------	----------

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,37060000	20,7700	28,4674
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,76220000	15,3500	27,4022

TOTAL Mão de Obra	55,8696
-------------------	---------

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	499,8900	1,1497

TOTAL Serviço	1,1497
---------------	--------

VALOR:	720,93
VALOR SEM ENCARGOS:	685,84
VALOR ENCARGOS (03,85%):	35,09
VALOR COM ENCARGOS:	720,93
VALOR BDI (22,53%):	162,43
QUANTIDADE:	2,00

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, ano 1.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023



PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

8.2. C0355 - BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,68000000	362,6600
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	3,00000000	91,7400
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,90000000	2,6600
TOTAL Material:					987,0620

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40800000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95800000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					60,9475

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/EN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00300000	499,8900
TOTAL Serviço:					1,4997

VALOR:	949,51
VALOR SEM ENCARGOS:	911,16
VALOR ENCARGOS (3,88%):	38,35
VALOR COM ENCARGOS:	949,51
VALOR BDI (22,51%):	213,92
QUANTIDADE:	2,00

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	73,1500
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	413,7800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5600
TOTAL Material:					416,1062

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,17480000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,95800000	30,4469
TOTAL Mão de Obra:					54,8475

VALOR:	470,95
VALOR SEM ENCARGOS:	436,57
VALOR ENCARGOS (3,18%):	34,38
VALOR COM ENCARGOS:	470,95
VALOR BDI (22,57%):	106,11
QUANTIDADE:	3,41

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	-----	-------------	----------------	-------

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1895.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	352,8600	476,7112
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	128,8500	128,8500
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,8600	1,7160
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	133,7500	133,7500
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	31,0000	31,0000
TOTAL Material						774,9272

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48850000	20,3200	29,8300
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,27060000	20,7700	26,4674
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93910000	15,5500	44,1480
TOTAL Mão de Obra						102,4554

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	499,8900	1,1497
TOTAL Serviço						1,1497

VALOR:	877,63
VALOR SEM ENCARGOS:	814,02
VALOR ENCARGOS (8,89%):	63,61
VALOR COM ENCARGOS:	877,63
VALOR BDI (23,53%):	197,73
QUANTIDADE:	1,08

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	73,1500	0,2928
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	3,2100	2,2470
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,80000000	0,5500	0,9900
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	340,0000	340,0000
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,0900	4,0170
TOTAL Material						347,4368

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,34960000	20,7700	48,8012
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,89620000	15,5500	73,0726
TOTAL Mão de Obra						121,8738

VALOR:	469,31
VALOR SEM ENCARGOS:	392,67
VALOR ENCARGOS (8,89%):	76,64
VALOR COM ENCARGOS:	469,31
VALOR BDI (23,53%):	105,74
QUANTIDADE:	32,67

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

10749 - INDIÚRIA DE SOLDA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,03620000	0,9800	0,0355
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,00210000	0,9800	0,0021
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,02260000	0,9800	0,0221
TOTAL Material:					0,0597

VALOR:	0,00
VALOR SEM ENCARGOS:	0,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI (23,53%):	0,01
QUANTIDADE:	176,40

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73300000	0,9800	142,8192
12702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9800	12,5364
TOTAL Material:					180,1256

VALOR:	180,13
VALOR SEM ENCARGOS:	166,61
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	180,73
VALOR BDI (23,53%):	40,58
QUANTIDADE:	0,00

10612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,3500	16,3500
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,9800	8,0762
12702 JUROS	SEINFRA	H	6,47070000	0,9800	6,4701
TOTAL Material:					30,8963

VALOR:	26,90
VALOR SEM ENCARGOS:	16,70
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	26,90
VALOR BDI (23,53%):	6,06
QUANTIDADE:	49,36

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (SEIS) MESES

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12716 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONERA	SEINFRA	H	0,97800000	18,7400	18,3465
TOTAL Mão de Obra					18,3465
VALOR:					18,35
VALOR SEM ENCARGOS:					7,16
VALOR ENCARGOS (33,85%):					11,19
VALOR COM ENCARGOS:					18,35
VALOR BDI (23,33%):					4,13
QUANTIDADE:					0,09

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CH) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58000000	0,9800	44,6000
12702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9800	4,8522
TOTAL Material					74,2918
VALOR:					74,29
VALOR SEM ENCARGOS:					60,17
VALOR ENCARGOS (33,85%):					14,12
VALOR COM ENCARGOS:					74,29
VALOR BDI (23,33%):					16,74
QUANTIDADE:					0,80

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,2000	4,2000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,9800	8,0762
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,9800	0,4701
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,9800	10,2015
TOTAL Material					41,2978
VALOR:					41,30
VALOR SEM ENCARGOS:					30,10
VALOR ENCARGOS (33,85%):					11,20
VALOR COM ENCARGOS:					41,30
VALOR BDI (23,33%):					5,30
QUANTIDADE:					2,67

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0703 - CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,3900	22,3900
I2728 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	54,4000	54,4000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,9800	18,9548
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,05600000	0,8500	2,0155
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	28,40000000	0,9800	27,8320

TOTAL Material: 125,1921

VALOR:	125,19
VALOR SEM ENCARGOS:	112,49
VALOR ENCARGOS (93,85%):	12,70
VALOR COM ENCARGOS:	125,19
VALOR BDI (22,53%):	28,21
QUANTIDADE:	0,42

C0719 - CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00600000	125,1800	0,7511
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,7511

Mão de Obra	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2643 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00499500	15,5800	0,0781
TOTAL Mão de Obra:					0,0781

VALOR:	0,83
VALOR SEM ENCARGOS:	0,79
VALOR ENCARGOS (93,85%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,83
VALOR BDI (22,53%):	0,19
QUANTIDADE:	70,00

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,22530000	0,9800	6,1008
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9800	0,5422

TOTAL Material: 24,9938

VALOR:	24,99
VALOR SEM ENCARGOS:	13,80
VALOR ENCARGOS (93,85%):	11,19
VALOR COM ENCARGOS:	24,99

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (22,53%):	5,63
QUANTIDADE:	0,00

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	0,97900000	19,7400	19,3466
TOTAL Mão de Obra:					19,3466
VALOR:					18,35
VALOR SEM ENCARGOS:					7,16
VALOR ENCARGOS (83,89%):					11,19
VALOR COM ENCARGOS:					18,35
VALOR BDI (22,53%):					4,13
QUANTIDADE:					0,01

10750 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	15,3500	15,3500
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9600	1,6939
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,07580000	0,9600	0,0744
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,9600	0,9411
TOTAL Material:					21,0594
VALOR:					21,06
VALOR SEM ENCARGOS:					9,87
VALOR ENCARGOS (83,89%):					11,19
VALOR COM ENCARGOS:					21,06
VALOR BDI (22,53%):					4,74
QUANTIDADE:					0,01

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

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0000	108,0000
TOTAL Material:					108,0000
VALOR:					108,00
VALOR SEM ENCARGOS:					108,00
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					108,00
VALOR BDI (22,53%):					24,33
QUANTIDADE:					0,00

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805/01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 - MÃO DE OBRA DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,97900000	18,7400	18,3465
TOTAL Mão de Obra:					18,3465

VALOR:	18,35
VALOR SEM ENCARGOS:	7,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,19
VALOR COM ENCARGOS:	18,35
VALOR BDI (22,63%):	4,13
QUANTIDADE:	0,09

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12778 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
12701 - DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,26710000	0,9800	12,0414
12702 - JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9800	1,0569
TOTAL Material:					31,4483

VALOR:	31,45
VALOR SEM ENCARGOS:	28,25
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	31,45
VALOR BDI (22,63%):	7,09
QUANTIDADE:	0,00

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	93,0000	93,0000
12701 - DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9800	44,8893
12702 - JUROS	SEINFRA	H	4,85120000	0,9800	4,8522
12703 - MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9800	67,0040
TOTAL Material:					234,2955

VALOR:	234,30
VALOR SEM ENCARGOS:	220,18
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	234,30
VALOR BDI (22,63%):	52,79
QUANTIDADE:	0,00

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

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITE/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CANINHAO	SEINFRA	H	0,97900000	22,8700	22,3887
TOTAL Mão de Obra					22,3887

VALOR:	22,39
VALOR SEM ENCARGOS:	9,69
VALOR ENCARGOS (43,85%):	12,70
VALOR COM ENCARGOS:	22,39
VALOR BDI (23,33%):	5,04
QUANTIDADE:	0,42

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,85000000	4,0000	68,0000
TOTAL Material					68,0000

VALOR:	66,60
VALOR SEM ENCARGOS:	66,60
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	66,60
VALOR BDI (23,33%):	15,00
QUANTIDADE:	0,09

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
12718 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,5000	4,5000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9800	1,9073
12702 JURCS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9800	0,0952
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,9800	1,0038
TOTAL Material					29,8563

VALOR:	25,88
VALOR SEM ENCARGOS:	14,66
VALOR ENCARGOS (43,85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	25,88
VALOR BDI (23,33%):	5,83
QUANTIDADE:	0,09

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	4,0000	93,0000
TOTAL Material					93,0000

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, área I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 1805/01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	93,00
VALOR SEM ENCARGOS:	93,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	93,00
VALOR BDI (22,53%):	20,95
QUANTIDADE:	0,00

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	85,2300	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	276,5200	3,8406
10668	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00060444	74,2800	0,0516
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	234,3000	3,0915
TOTAL Equipamento Custo Horário:						6,9837

Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02719445	15,5500	0,4229
TOTAL Mão de Obra:						0,4229

VALOR:	7,41
VALOR SEM ENCARGOS:	6,74
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,87
VALOR COM ENCARGOS:	7,41
VALOR BDI (22,53%):	1,87
QUANTIDADE:	0,08

C0200 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:3 (M3)

Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21900000	66,0800	80,2633
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	1,0800	174,9600
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,5600	89,1000
TOTAL Material:						344,3133

Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,79000000	15,5600	152,2345
TOTAL Mão de Obra:						152,2345

VALOR:	496,65
VALOR SEM ENCARGOS:	398,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):	98,49
VALOR COM ENCARGOS:	496,65
VALOR BDI (22,53%):	111,90
QUANTIDADE:	0,89

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, Anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,97900000	18,7400	18,3465
TOTAL Mão de Obra:					18,3465	
VALOR:					18,35	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,16	
VALOR ENCARGOS (33,85%):					11,19	
VALOR COM ENCARGOS:					18,35	
VALOR BDI (22,53%):					4,13	
QUANTIDADE:					52,03	

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento-Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0524	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,3500	0,8764
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	164,0900	4,2390
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	180,1300	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04188867	370,5900	15,4396
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	24,9900	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04188867	130,3300	5,7638
TOTAL Equipamento-Custo Horário:					26,3188	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2529	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,90040000	25,0247900	10,4099
TOTAL Material:					10,4099	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20395833	15,5500	3,1716
TOTAL Mão de Obra:					3,1716	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	38,3100	39,9410
TOTAL Serviço:					39,9410	

VALOR:					79,64
VALOR SEM ENCARGOS:					66,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):					13,75
VALOR COM ENCARGOS:					79,84
VALOR BDI (22,53%):					17,99
QUANTIDADE:					6,07

I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,97900000	18,7400	18,3465

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805/01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra:	18,3465
VALOR:	18,35
VALOR SEM ENCARGOS:	7,16
VALOR ENCARGOS (63,89%):	11,19
VALOR COM ENCARGOS:	18,35
VALOR BDI (22,53%):	4,13
QUANTIDADE:	6,00

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,4500	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882053	101,2300	5,9547
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,1200	0,0000
10708	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17547059	21,0500	3,7165
TOTAL Equipamento Custo Horário:						9,6712

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10660	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,1300	6,3612
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,09000000	20,4900	1,2740
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,8400	8,0130
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,6800	0,0511
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,1000	0,4260
12535	SÉRIE DE BRÓCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	600,1300	0,3001
TOTAL Material:						16,4265

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05758824	21,6300	1,2572
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57588235	15,5600	8,9550
TOTAL Mão de Obra:						10,2122

VALOR:	36,31
VALOR SEM ENCARGOS:	27,17
VALOR ENCARGOS (63,89%):	9,14
VALOR COM ENCARGOS:	36,31
VALOR BDI (22,53%):	8,18
QUANTIDADE:	0,08

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	66,6000	66,6000
12791	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	28,86170000	0,9800	28,0885
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,9800	2,4964

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, Anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1895.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,89250000	0,9800	42,1327
TOTAL Material						164,0876
VALOR:						164,09
VALOR SEM ENCARGOS:						149,97
VALOR ENCARGOS (83,89%):						14,12
VALOR COM ENCARGOS:						164,09
VALOR BDI (22,53%):						36,97
QUANTIDADE:						0,00

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12778	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	56,4000	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9800	
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9800	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,85230000	0,9800	
TOTAL Material						101,2276
VALOR:						101,23
VALOR SEM ENCARGOS:						90,93
VALOR ENCARGOS (83,85%):						11,20
VALOR COM ENCARGOS:						101,23
VALOR BDI (22,53%):						22,81
QUANTIDADE:						0,00

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12708	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,50000000	4,0000	
TOTAL Material						54,4000
VALOR:						54,40
VALOR SEM ENCARGOS:						54,40
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						54,40
VALOR BDI (22,53%):						12,26
QUANTIDADE:						0,42

10845 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9800
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9800

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material	20,12
VALOR:	20,12
VALOR SEM ENCARGOS:	8,92
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,20
VALOR COM ENCARGOS:	20,12
VALOR BDI (22,53%):	4,53
QUANTIDADE:	0,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12735 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	108,0000	108,0000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	55,85780000	0,9800	55,5246
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,03560000	0,9800	4,9348
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,9800	83,2870

TOTAL Material	276,5184
VALOR:	276,52
VALOR SEM ENCARGOS:	262,40
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	276,52
VALOR BDI (22,53%):	62,30
QUANTIDADE:	0,00

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,9800	142,8192
12702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9800	12,5364
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,9800	190,4257

TOTAL Material	370,5513
VALOR:	370,55
VALOR SEM ENCARGOS:	356,43
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	370,55
VALOR BDI (22,53%):	83,48
QUANTIDADE:	0,00

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, Anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.010023.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Valor Unitário	Total
12716	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9800	1,9073
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,00710000	0,9800	0,0052
					TOTAL Material	20,3525

VALOR:	20,35
VALOR SEM ENCARGOS:	9,16
VALOR ENCARGOS (32,85%):	11,19
VALOR COM ENCARGOS:	20,35
VALOR BDI (22,51%):	4,58
QUANTIDADE:	0,00

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12708	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,5000	
					TOTAL Material	4,5000

VALOR:	4,50
VALOR SEM ENCARGOS:	4,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,50
VALOR BDI (22,57%):	1,01
QUANTIDADE:	0,00

10748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,54220000	0,5800	
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,03810000	0,9800	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	0,9800	
12809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	0,0000	
					TOTAL Material	0,8466

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,85
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR BDI (23,53%):	0,19
QUANTIDADE:	552,38

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,87900000	25,3000	
					TOTAL Mão de Obra	24,7887

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1806.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	24,77
VALOR SEM ENCARGOS:	10,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	24,77
VALOR BDI (22,53%):	5,58
QUANTIDADE:	0,00

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

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,97900000	25,3000	24,7667
TOTAL Mão de Obra:					24,7667

VALOR:	24,77
VALOR SEM ENCARGOS:	10,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	24,77
VALOR BDI (22,53%):	5,58
QUANTIDADE:	0,00

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,97900000	25,3000	24,7667
TOTAL Mão de Obra:					24,7667

VALOR:	24,77
VALOR SEM ENCARGOS:	10,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,12
VALOR COM ENCARGOS:	24,77
VALOR BDI (22,53%):	5,58
QUANTIDADE:	0,00

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,0000	56,4000
TOTAL Material:					56,4000

VALOR:	56,40
VALOR SEM ENCARGOS:	56,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	56,40
VALOR BDI (22,53%):	12,71
QUANTIDADE:	0,00

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1254 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,07900000	25,3000	24,7687
TOTAL Mão de Obra:					24,7687
VALOR:					24,77
VALOR SEM ENCARGOS:					10,65
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,12
VALOR COM ENCARGOS:					24,77
VALOR BDI (22,53%):					5,58
QUANTIDADE:					0,00

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12708 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	4,0000	4,2000
TOTAL Material:					4,2000
VALOR:					4,20
VALOR SEM ENCARGOS:					4,20
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					4,20
VALOR BDI (22,53%):					0,95
QUANTIDADE:					2,67

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	55,55780000	0,9800	55,5246
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,03560000	0,9800	4,9346
TOTAL Material:					85,2294
VALOR:					85,23
VALOR SEM ENCARGOS:					71,11
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,12
VALOR COM ENCARGOS:					85,23
VALOR BDI (22,53%):					19,26
QUANTIDADE:					0,00

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,3500	18,3500
12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	108,0000	108,0000

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	6,22630000	0,9800	6,1008
12702	JURCS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9800	0,5422
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,9800	5,3383
TOTAL Material						126,3313



VALOR:	126,33
VALOR SEM ENCARGOS:	127,14
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,19
VALOR COM ENCARGOS:	138,33
VALOR BDI (23,57%):	31,17
QUANTIDADE:	0,00

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,7700	24,7700
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	28,86170000	0,9800	28,6865
12702	JURCS	SEINFRA	H	2,54730000	0,9800	2,4984
TOTAL Material						55,9549

VALOR:	55,35
VALOR SEM ENCARGOS:	41,24
VALOR ENCARGOS (83,85%):	14,11
VALOR COM ENCARGOS:	55,35
VALOR BDI (23,53%):	12,47
QUANTIDADE:	0,00

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0000	108,0000
TOTAL Material						108,0000

VALOR:	108,00
VALOR SEM ENCARGOS:	108,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	108,00
VALOR BDI (22,13%):	24,33
QUANTIDADE:	0,00

C3268 - CONCRETO PVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1066E	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	20,3500	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,8600	25,8600

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE TEMPO INTEGRAL JORGE GOMES DE FIGUEIREDO E DA QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉCE, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805-01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 90 (noventa) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Equipamento Custo Horário:	25,8000
----------------------------------	---------

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5500	139,7000
TOTAL Material:					139,7000

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,87400000	15,5500	91,3407
TOTAL Mão de Obra:					91,3407

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,4100	6,8150
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	79,8400	66,7482
TOTAL Serviço:					73,5632

VALOR:	330,46
VALOR SEM ENCARGOS:	246,06
VALOR ENCARGOS (24,85%):	82,40
VALOR COM ENCARGOS:	330,46
VALOR BDI (22,53%):	74,45
QUANTIDADE:	0,09

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21900000	66,0600	80,3533
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,5500	267,3000
TOTAL Material:					347,6533

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,79000000	15,5500	152,2345
TOTAL Mão de Obra:					152,2345

VALOR:	499,89
VALOR SEM ENCARGOS:	401,40
VALOR ENCARGOS (23,82%):	98,49
VALOR COM ENCARGOS:	499,89
VALOR BDI (22,53%):	112,63
QUANTIDADE:	0,01

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS	6º MÊS	Total parcelas
1	ESQUADRIAS DE FERRAGENS	77.557,84					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							38.778,92	38.778,92	77.557,84
2	COBERTURA	111.870,48				25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
						27.967,62	27.967,62	55.935,24	111.870,48
3	REVESTIMENTOS	2.124,92		25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
				531,23	531,23	531,23	531,23		2.124,92
4	PISOS	86.593,06	25,00 %	25,00 %	50,00 %				100,00 %
			21.648,27	21.648,27	43.296,52				86.593,06
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	11.885,13			50,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
					5.942,57	2.971,28	2.971,28		11.885,13
6	PINTURAS GERAIS	43.238,40					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							21.619,20	21.619,20	43.238,40
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.947,34					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							4.473,67	4.473,67	8.947,34
8	PEÇAS DE GRANITO	21.156,81				25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
						5.289,20	5.289,20	10.578,41	21.156,81
9	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	81.868,10	5,96 %	6,10 %	13,70 %	10,12 %	27,57 %	38,15 %	100,00 %
			4.879,34	4.993,96	11.215,94	8.285,06	22.898,52	29.595,34	81.868,10
		445.242,14	26.527,81	27.173,46	60.986,26	45.044,39	124.529,64	160.980,78	
			26.527,81	53.701,07	114.687,33	159.731,72	284.261,38	445.242,14	

EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPP
 Marcos Aurélio Nunes
 Sócio Proprietário
 CPF: 314.555.833-87

Diego de Souza Maranhão
 Engenheiro Civil
 CREA/CE RNP Nº 0511074257
 CPF: 010.899.143-96

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1826.01/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023




COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRECTAS		
AC	Administração central	3,45
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,85
TOTAL		5,15
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	5,11
TOTAL		5,59
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	1,20
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		9,35

BDI = 22,53%

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


EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPF
Marcos Aurélio Nunes
Sócio Proprietário
CPF: 314.558.833-87


Diego da Sousa Marinho
Engenheiro Civil
CREA/CE RPP Nº 0611074257
CPF: 016.609.143-96

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, CONFORME PROJETO BÁSICO, anexo I.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 1805/01/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 12 DE JUNHO DE 2023



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,87
B4	13º Salário	10,60	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,58
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,48
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	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

EMMY'S EDIFICAÇÕES EIRELI EPP
Marcos Aurélio Nunes
Sócio Proprietário
CPF: 314.558.833-87

Diego de Souza Marinho
Engenheiro Civil
CREA/CE Ráp. Nº 0611074257
CPF: 016.599.143-88