



CNPJ: 26.991.913/0001-00
Av. Tabelaio Luiz Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé
Humberto. TIANGUA - CE
CEP: 62.354-510
Contato: (88) 9.9619-0519
E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com

CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ- CE

TOMADA DE PREÇO: Nº 018/2023/SMETP.

DATA DA LICITAÇÃO: 19.12.2023- AS 09:00Hrs

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta que tem como objetivo **Contratação de empresa para execução do Projeto de Reforma de Escola de 06 (Seis) salas na Localidade de Almas no Município de Cariré-CE, conforme orçamento anexo ao Edital.** Perfazendo o valor global de R\$ 526.497,35 (QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS), prazo de execução de acordo com o cronograma do edital em anexo. 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 Sr. ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS, portador do CPF sob nº 019.989.833 - 23, como representante legal desta empresa.



VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) dias corridos, a contar da data de entrega a Comissão Permanente de Licitação. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Declaramos, sob as penalidades da lei, que visitamos o local onde serão executados os serviços, tomando conhecimento de todas as condições e informações inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informamos que não utilizaremos para qualquer questionamento futuros que enseje avenças técnicas ou financeiras com a PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ- CE.

Declaramos que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

RELAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS, VEICULOS E PESSOAL TECNICO.

Abaixo citados, nas quais uns estão alugados e outros estão adquiridos.

ALUGADOS:

RETROSCAVADEIRA CASE 580M 4X4

- CAMINHÃO TOCO CAÇAMBA VOLKSWAGEN-17220
- MOTONIVELADORA 160K CATERPILLAR
- CAMINHÃO TANQUE MERCEDES BENZ 1317
- ESCAVADEIRA HIDRAULICA CASE CX130B
- TRATOR DE ESTEIRA CATERPILLAR D50
- COMPACTADOR VW 17280

MASTER SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 26.991.913/0001-00
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 019.989.833-23

Bruna F. Neres Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 26.991.913/0001-00
Av. Tabelaio Luiz Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé
Humberto. TIANGUA - CE
CEP: 62.354-510
Contato: (88) 9.9619-0519
E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com

ADQUIRIDOS:

- DESEMPENADEIRA LISA
- DESEMPENADEIRA DENTADA
- MANGUEIRA DE NIVEL
- PRUMO DE PAREDE
- PRUMO DE CENTRO
- TRINCHA
- CARRINHO DE MÃO
- SERRA MANUAL
- LIXADEIRA ELETRICA
- BETONEIRA CSM ÚNICA
- FURADEIRA DE IMPACTO



EQUIPE TECNICA:

- BRUNA FERREIRA NERIS DE VASCONCELOS (engenheira civil) CREA N°

- DATA DO REGISTRO: 30/08/2016

Se enquadra como (X) MICROEMPRESA-ME ou () EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP;

A receita bruta anual da empresa não ultrapassa o disposto nos incisos I e II do art. 3º da lei complementar 123/2006;

Não é lançada por qualquer hipótese de impedimento prevista do § 4º do art. 3º da mesma lei, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Atenciosamente,


Tianguá-CE, 19 de DEZEMBRO de 2023

MASTER SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 26.991.913/0001-00

ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 019.989.833-23

Bruna F. Neris de Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 324186/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <p style="font-size: small;">MASTER SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA</p>	REFERENTE: A TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA:		BDI: 25,00%
	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.		FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	DADOS DA EMPRESA: CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zê Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%
					REF.: 10/2023

LICITAÇÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 FI. 5890
 P.M. CARIRÉ


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	REFORMA						R\$ 357.602,07
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 11.014,00
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,17	R\$ 61,94	R\$ 10,53
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 26,84	R\$ 26,84
1.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	48,00	R\$ 14,45	R\$ 693,60
1.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	712,88	R\$ 10,32	R\$ 7.354,86
1.1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	177,25	R\$ 16,52	R\$ 2.928,17
1.2	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 23.627,29
	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	105,74	R\$ 62,13	R\$ 6.569,63
	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	69,38	R\$ 148,64	R\$ 10.312,64
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	106,95	R\$ 11,75	R\$ 1.256,66
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	6,94	R\$ 790,83	R\$ 5.488,36
1.3	ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 139.745,11
1.3.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	44,10	R\$ 628,02	R\$ 27.695,68
1.3.2	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 514,92	R\$ 1.544,76
1.3.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	141,34	R\$ 305,71	R\$ 43.209,05
1.3.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	141,34	R\$ 234,46	R\$ 33.138,58
1.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	141,34	R\$ 236,08	R\$ 33.367,55
1.3.6	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 207,76	R\$ 789,49
1.4	COBERTURA						R\$ 54.140,64
1.4.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	605,56	R\$ 44,57	R\$ 26.989,81
1.4.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	383,07	R\$ 56,84	R\$ 21.773,70
	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	93,76	R\$ 29,69	R\$ 2.783,73
	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	187,52	R\$ 13,83	R\$ 2.593,40
1.5	REVESTIMENTOS						R\$ 42.595,48
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	922,49	R\$ 7,33	R\$ 6.761,85
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	922,49	R\$ 38,72	R\$ 35.718,81
1.5.3	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 104,89	R\$ 104,89
1.5.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93
1.6	PISOS						R\$ 715,21
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,00	R\$ 637,81	R\$ 637,81
1.6.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 67,47	R\$ 67,47
1.6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 9,93	R\$ 9,93
1.7	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						R\$ 5.877,15
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 252,81	R\$ 1.516,86
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 234,73	R\$ 1.408,38
1.7.3	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.588,34	R\$ 1.588,34

Página: 3

MASTER SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 26.991.913/0001-00
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF: 019.989.833-23



Bruna F. Neri de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324186/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 MASTERS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :		BDI : 25,00%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastersservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%
			MES	REF.	
				44,18%	10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.7.4	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 293,71	R\$ 293,71
1.7.5	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 534,93	R\$ 1.069,86
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 16.439,72
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	17,46	R\$ 17,28	R\$ 301,71
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	5,59	R\$ 17,75	R\$ 99,22
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 26,93	R\$ 107,72
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 48,33	R\$ 144,99
1.8.5	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 13,91	R\$ 41,73
1.8.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 131,15	R\$
1.8.7	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 265,45	R\$
1.8.8	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 456,81	R\$ 913,62
1.8.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,69	R\$ 47,38
1.8.10	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 23,69	R\$ 23,69
1.8.11	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,69	R\$ 47,38
1.8.12	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 97,40	R\$ 194,80
1.8.13	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 141,25	R\$ 282,50
1.8.14	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5mm ²	SEINFRA	M	789,75	R\$ 7,07	R\$ 5.583,53
1.8.15	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM ²	SEINFRA	M	20,00	R\$ 8,54	R\$ 170,80
1.8.16	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM ²	SEINFRA	M	30,00	R\$ 10,22	R\$ 306,60
1.8.17	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM ²	SEINFRA	M	55,05	R\$ 18,30	R\$ 1.007,42
1.8.18	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM ²	SEINFRA	M	64,40	R\$ 33,02	R\$ 2.126,49
1.8.19	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 17,25	R\$ 138,00
1.8.20	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,64	R\$ 47,28
1.8.21	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,42	R\$ 43,42
1.8.22	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 30,41	R\$
1.8.23	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 42,95	R\$ 42,95
1.8.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 18,14	R\$ 616,76
1.8.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	21,00	R\$ 28,03	R\$ 588,63
1.8.26	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 22,92	R\$ 573,00
1.8.27	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	45,00	R\$ 16,38	R\$ 737,10
1.8.28	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,83	R\$ 77,83
1.8.29	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 368,14	R\$ 1.104,42
1.8.30	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 8,72	R\$ 218,00
1.9	PINTURA						R\$ 55.708,41
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	398,66	R\$ 22,52	R\$ 8.977,82
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	658,70	R\$ 20,79	R\$ 13.694,37
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	1.032,99	R\$ 12,67	R\$ 13.087,98
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.032,99	R\$ 19,15	R\$ 19.781,76
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 43,81	R\$ 166,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <p style="font-size: 8px; margin-top: 5px;">MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</p>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA:		BDI: 25,00%
	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.		FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	DADOS DA EMPRESA: CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com		SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	81,14%
					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.10	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 7.739,06
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	605,56	R\$ 12,78	R\$ 7.739,06
2	REFEITÓRIO						R\$ 63.595,81
2.1	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 116,14
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,40	R\$ 48,39	R\$ 116,14
2.2	ESTRUTURA DE CONCRETO E PREMOLDADO						R\$ 9.836,86
2.2.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 148,64	R\$ 267,55
2.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	111,00	R\$ 11,75	R\$ 1.304,25
	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	9,00	R\$ 790,83	R\$ 7.117,47
	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,80	R\$ 637,55	R\$ 1.147,59
2.3	REVESTIMENTOS						R\$ 1.992,67
2.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	18,42	R\$ 62,13	R\$ 1.144,43
2.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,42	R\$ 7,33	R\$ 135,02
2.3.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	18,42	R\$ 38,72	R\$ 713,22
2.4	PINTURA						R\$ 540,48
2.4.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 22,52	R\$ 540,48
2.5	COBERTURA						R\$ 26.884,41
2.5.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	128,25	R\$ 133,24	R\$ 17.088,03
2.5.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	128,25	R\$ 69,44	R\$ 8.905,68
2.5.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	30,00	R\$ 29,69	R\$ 890,70
2.6	PISOS						R\$ 23.295,95
2.6.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	25,65	R\$ 106,50	R\$ 2.731,73
	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	3,85	R\$ 637,55	R\$ 2.454,57
	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	12,83	R\$ 637,81	R\$ 8.183,10
2.6.4	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	128,25	R\$ 67,47	R\$ 8.653,03
2.6.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	128,25	R\$ 9,93	R\$ 1.273,52
2.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 929,30
2.7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 260,42	R\$ 260,42
2.7.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 83,61	R\$ 668,88
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 105.299,47	
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 421.197,88	
VALOR TOTAL:						R\$ 526.497,35	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%										
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,14%</td> <td>44,18%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023												
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com															

1.1.1. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8653	R\$ 7,1610
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 54,7800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,9410
VALOR:						R\$ 61,94
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 41,02
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 61,94
VALOR BDI (25.00%):						R\$
VALOR COM BDI:						R\$

1.1.2. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,8653	R\$ 3,1031
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 18,2570	R\$ 23,7380
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,8411
VALOR:						R\$ 26,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 17,77
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 26,84
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 6,71
VALOR COM BDI:						R\$ 33,55




1.1.3. C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 23,8653	R\$ 1,6709
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,2570	R\$ 12,7820
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,4529
VALOR:						R\$ 14,45
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 9,57
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 14,45
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 3,61
VALOR COM BDI:						R\$ 18,06

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,8653	R\$ 1,1935
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 9,1300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeleão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
				HORA	MES	REF.
				81,14%	44,18%	10/2023



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,3235
VALOR:	R\$ 10,32
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,83
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 10,32
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,58
VALOR COM BDI:	R\$ 12,90

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


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,8653	R\$ 1,9096
12343 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,2570	R\$ 14,6080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,5176
VALOR:					R\$ 16,52
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 10,94
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 16,52
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 4,13
VALOR COM BDI:					R\$ 20,65

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,9100	R\$ 1,2287
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,0492
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,5260
181 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 13,0000
TOTAL Material:					R\$ 17,8039
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 23,8700
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,2570	R\$ 20,4512
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 44,3212
VALOR:					R\$ 62,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 28,47
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 62,13
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 15,53
VALOR COM BDI:					R\$ 77,66

1.2.2. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,8785	R\$ 4,7200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MAESTRO SERVIÇOS E CONCRETOS LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,8653	R\$ 5,9675
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,8875

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 90,3900	R\$ 90,3900
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 237,8200	R\$ 47,5640
TOTAL Serviço:					R\$ 137,9540	

VALOR:	R\$ 148,64
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,65
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 148,64
VALOR BDI (25.00%):	R\$
VALOR COM BDI:	R\$ 148,64

1.2.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,9600	R\$ 8,0040
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,2000	R\$ 0,3240
TOTAL Material:					R\$ 8,3280	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,8785	R\$ 1,5104
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,8653	R\$ 1,9096
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,4200	



VALOR:	R\$ 11,75
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,16
VALOR UNITÁRIO:	R\$
VALOR BDI (25.00%):	R
VALOR COM BDI:	R\$ 14,69

1.2.4. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	R\$ 1,7500	R\$ 0,4550
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,4550	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 132,0000	R\$ 39,6000
TOTAL Material:					R\$ 39,6000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 35,8050
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 63,9100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00% %		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FORNTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastersservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

TOTAL Mão de Obra: R\$ 99,7150

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO PMIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 462,7600	R\$ 485,8980
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 157,3000	R\$ 165,1650
TOTAL Serviço:					R\$ 651,0630



VALOR:	R\$ 790,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 259,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 790,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 197,71
VALOR COM BDI:	R\$ 988,54

1.3.1. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 81,9100	R\$ 0,2375
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,8190
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 545,5100	R\$ 545,5100
TOTAL Material:					R\$ 546,5665

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 35,8050
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 45,6500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 81,4550


VALOR:	R\$ 628,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 52,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 628,02
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 157,01
VALOR COM BDI:	R\$ 785,03

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 434,9200	R\$ 434,9200
I1580 PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,2400	R\$ 24,9600
TOTAL Material:					R\$ 459,8800

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 47,7400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,2570	R\$ 7,3040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 55,0440

VALOR:	R\$ 514,92
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 34,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

VALOR UNITÁRIO:	R\$ 514,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 128,73
VALOR COM BDI:	R\$ 643,65

1.3.3. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 305,7100	R\$ 305,7100
TOTAL Material:					R\$ 305,7100

VALOR:	R\$:
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 305,71
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 76,43
VALOR COM BDI:	R\$ 382,14



1.3.4. C2673 VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2252 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 234,4600	R\$ 234,4600
TOTAL Material:					R\$ 234,4600

VALOR:	R\$ 234,46
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 234,46
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 58,62
VALOR COM BDI:	R\$:

1.3.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 81,9100	R\$ 0,6553
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,9400	R\$ 0,5358
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,9880
I1222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 106,5100	R\$ 106,5100
TOTAL Material:					R\$ 109,6891

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 71,6100
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 54,7800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 126,3900
VALOR:					R\$ 236,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 80,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :			BDI : 25,00%%	
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9 96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

VALOR UNITÁRIO:	R\$ 236,08
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 59,02
VALOR COM BDI:	R\$ 295,10

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 117,1900	R\$ 0,0586
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 24,6700	R\$ 32,0710
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1050
158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 28,3400	R\$ 9,3522
224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 129,3800	R\$ 129,3800
TOTAL Material:					R\$ 170,9668	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 23,8700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,8653	R\$ 8,3545
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,2570	R\$ 4,5650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,7895	



VALOR:	R\$ 207,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 23,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 207,76
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 51,94
VALOR COM BDI:	R\$ 259,70

C3005 MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 16,8900	R\$ 0,8445
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 13,9200	R\$ 0,9744
TOTAL Material:					R\$ 1,8189	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8785	R\$ 18,8800
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 23,8700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 42,7500	

VALOR:	R\$ 44,57
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 26,96
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 44,57
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 11,14
VALOR COM BDI:	R\$ 55,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MASTERS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastersservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 10,5000
TOTAL Material:						R\$ 10,5000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 23,8653	R\$ 26,2570
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,2570	R\$ 20,0860
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,3430
VALOR:						R\$
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ -----
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 56,84
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 14,21
VALOR COM BDI:						R\$ 71,05



1.4.3. C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,5100	R\$ 7,5300
TOTAL Material:						R\$ 7,5300
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 11,9350
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 9,1300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,0650
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 547,8800	R\$
TOTAL Serviço:						R\$ 1,0958
VALOR:						R\$ 29,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,74
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 29,69
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 7,42
VALOR COM BDI:						R\$ 37,11

1.4.4. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 117,1900	R\$ 0,2930
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,9400	R\$ 0,3046
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2268

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			HORA	MES
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	10/2023

TOTAL Material:	R\$ 0,8244
-----------------	------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8653	R\$ 7,1610
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,2570	R\$ 5,8432
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,0042



VALOR:	R\$ 13,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,34
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 13,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,48
VALOR COM BDI:	R\$ 17,29

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,9100	R\$ 0,4997
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,7010
TOTAL Material:					R\$ 2,2007

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,8653	R\$ 2,3870
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,2570	R\$ 2,7390
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1260


VALOR:	R\$ 7,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,33
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,83
VALOR COM BDI:	R\$ 9,16

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,8653	R\$ 14,3220
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,2570	R\$ 10,9560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,2780

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 537,7000	R\$ 13,4425
TOTAL Serviço:					R\$ 13,4425

VALOR:	R\$ 38,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,25
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 38,72
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeleão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERACÃO	81,14%	44,18%	10/2023

VALOR COM BDI:	R\$ 48,40
----------------	-----------

1.5.3. C4432 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,4300	R\$ 27,9730
TOTAL Material:					R\$ 27,9730

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 23,8653	R\$ 33,4180
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,2570	R\$ 25,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,9780

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 896,5400	R\$ 17,9308
TOTAL Serviço:					R\$ 17,9308



VALOR:	R\$ 104,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 45,71
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 104,89
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 26,22
VALOR COM BDI:	R\$ 131,11

1.5.4. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,4400	R\$ 1,5005
TOTAL Material:					R\$ 1,5005


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,8653	R\$ 4,7740
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,2570	R\$ 3,6520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,4260

VALOR:	R\$ 9,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,40
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 9,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,48
VALOR COM BDI:	R\$ 12,41

1.6.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 47,7400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 109,5600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: small;">MASTERSERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</p>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA : BDI : 25,00%%				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto. TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 157,3000
--------------------	--------------

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO PMIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 480,5100	R\$ 480,5100

TOTAL Serviço:	R\$ 480,5100
----------------	--------------



VALOR:	R\$ 637,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 185,12
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 637,81
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 159,45
VALOR COM BDI:	R\$ 797,26

1.6.2. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,3700	R\$ 14,2200
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,4300	R\$ 27,9730
TOTAL Material:					R\$ 42,1930

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,8653	R\$ 14,3220
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,2570	R\$ 10,9560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,2780

VALOR:	R\$ 67,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,20
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 67,47
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 16,87
VALOR COM BDI:	R\$ 84,34

1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,4400	R\$ 1,5005
TOTAL Material:					R\$ 1,5005

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,8653	R\$ 4,7740
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,2570	R\$ 3,6520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,4260

VALOR:	R\$ 9,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,40
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 9,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			
DATA:	BDI : 25,00%%			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

VALOR COM BDI:	R\$ 12,41
----------------	-----------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 117,1900	R\$ 0,4102
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,3500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,7500
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 1,5400
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,6000	R\$ 10,4000
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,8200	R\$ 5
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,1400	R\$ 4
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3200	R\$ 3,3200
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,0400	R\$ 4,0400
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,2400	R\$ 5,0880
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 8,3900	R\$ 41,9500
TOTAL Material:					R\$ 80,9482

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,8785	R\$ 56,6400
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,1853	R\$ 69,5700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 45,6500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 171,8600



VALOR:	R\$ 252,81
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 109,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 252,81
VALOR BDI (25,00%):	R\$
VALOR COM BDI:	R\$

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 117,1900	R\$ 0,4688
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,8200
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 2,1000
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 4,6200
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1900	R\$ 3,1900
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6400	R\$ 8,6400
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8500	R\$ 3,8500
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,6400	R\$ 16,6400
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 15,5000	R\$ 5,1150
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 6,7700	R\$ 10,1550

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zê Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 10,5400	R\$ 5,2700
TOTAL Material:						R\$ 62,8688

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,8785	R\$ 56,6400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,1853	R\$ 69,5700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 45,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 171,8600



VALOR:	R\$ 234,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 109,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 234,73
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 58,68
VALOR COM BDI:	R\$ 293,41

1.7.3. C1902 PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R\$ 7,4400	R\$ 8,4816
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 117,1900	R\$ 3,5157
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R\$ 0,7000	R\$ 11,4660
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,7910
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 98,4900	R\$ 3,9396
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 585,3600	R\$ 585,3600
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 205,1800	R\$ 410,3600
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 108,1700	R\$ 216,3400
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 37,2400	R\$ 74,4800
TOTAL Material:						R\$ 1.314,7339

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 18,8785	R\$ 75,5200
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 23,1853	R\$ 92,7600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 59,6750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 45,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 273,6050

VALOR:	R\$ 1.588,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 172,60
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1.588,34
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 397,09
VALOR COM BDI:	R\$ 1.985,43

1.7.4. C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
 <small>MASTER SERVIÇOS E CONDIÇÕES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :									
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			BDI : 25,00%									
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto. TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,14%</td> <td>44,18%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.										
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023										

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 7,4400	R\$ 9,7985
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 16,2000	R\$ 0,3564
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 81,9100	R\$ 8,6006
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 98,4900	R\$ 4,1366
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 0,9400	R\$ 5,1324
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 35,2300	R\$ 3,5230
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,17800000	R\$ 0,7000	R\$ 18,3246
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 12,5100	R\$ 0,3753
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	R\$ 0,4600	R\$ 46,8000
TOTAL Material:					R\$ 9

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 18,8785	R\$ 2,1712
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 18,8785	R\$ 11,4224
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 23,8653	R\$ 2,7451
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 23,8653	R\$ 14,4414
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	R\$ 23,8653	R\$ 69,3901
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	R\$ 18,2570	R\$ 96,9241
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 197,0943

VALOR:	R\$ 293,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 127,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 293,71
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 73,43
VALOR COM BDI:	R\$ 367,14



1.7.5. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 522,1500	R\$ 522,1500
TOTAL Material:					R\$ 522,1500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,2570	R\$ 12,7820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7820

VALOR:	R\$ 534,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,53
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 534,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 133,73
VALOR COM BDI:	R\$ 668,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zê Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
				HORA	MES	REF.
				81,14%	44,18%	10/2023

1.8.1. C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,1800	R\$ 2,1800
TOTAL Material:					R\$ 2,1800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,8785	R\$ 15,1040
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,1040



VALOR:	R\$ 17,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,32
VALOR COM BDI:	R\$ 21,60

1.8.2. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,4800	R\$ 4,9280
TOTAL Material:					R\$ 4,9280

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,6640
I2312	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8553	R\$ 7,1580
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,8220


VALOR:	R\$ 17,75
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,75
VALOR BDI (26.00%):	R\$ 4,44
VALOR COM BDI:	R\$ 22,19

1.8.3. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,0000	R\$ 7,7000
TOTAL Material:					R\$ 7,7000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 18,8785	R\$ 8,4960
I2312	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 23,8553	R\$ 10,7370
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,2330

VALOR:	R\$ 26,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%										
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,14%</td> <td>44,18%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.												
SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023											
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com															

VALOR UNITÁRIO:	R\$ 26,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,73
VALOR COM BDI:	R\$ 33,66

1.8.4. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 16,7400
					R\$ 18,4140
TOTAL Material:					R\$ 18,4140

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,8785
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 23,8553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,9180



VALOR:	R\$ 48,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 18,86
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 48,33
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,08
VALOR COM BDI:	R\$ 60,41

1.8.5. C2457 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2076	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 35MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,3600
TOTAL Material:					R\$ 5,3600

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,8785
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,8553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5480


VALOR:	R\$ 13,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,39
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 13,91
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,48
VALOR COM BDI:	R\$ 17,39

1.8.6. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 131,1500
TOTAL Material:					R\$ 131,1500

VALOR:	R\$ 131,15
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <small>MASTERS SERVIÇOS E CONSULTORIAS LTDA</small>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA : BDI : 25,00%%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES:	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastersservicos1987@gmail.com	VERSÃO	HORA	MES	REF.
				81,14%	44,18%	10/2023



VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 131,15
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 32,79
VALOR COM BDI:	R\$ 163,94

1.8.7. C4531 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 239,8100
TOTAL Material:					R\$ 239,8100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 11,3280
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 14,3160
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,6440

VALOR:	R\$ 265,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,16
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 265,45
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 66,36
VALOR COM BDI:	R\$ 331,81

1.8.8. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,4900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 39,8400
195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,9300
758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,5900
TOTAL Material:					R\$ 285,8500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 75,5200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 95,4400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 170,9600

VALOR:	R\$ 456,81
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 107,78
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 456,81
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 114,20
VALOR COM BDI:	R\$ 571,01

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8700	R\$ 10,8700
TOTAL Material:						R\$ 10,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,6640
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8553	R\$ 7,1580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,8220



VALOR:	R\$ 23,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,69
VALOR BDI (25.00%):	R
VALOR COM BDI:	R\$

1.8.10. C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8700	R\$ 10,8700
TOTAL Material:						R\$ 10,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,6640
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8553	R\$ 7,1580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,8220

VALOR:	R\$ 23,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,69
VALOR BDI (25.00%):	R
VALOR COM BDI:	R\$

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,8700	R\$ 10,8700
TOTAL Material:						R\$ 10,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,6640
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8553	R\$ 7,1580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,8220

VALOR:	R\$ 23,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,08
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,69
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
				HORA	MES	REF.
				81,14%	44,18%	10/2023

VALOR COM BDI:	R\$ 29,61
----------------	-----------

1.8.12. C1127 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1013 DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,9300	R\$ 58,9300
TOTAL Material:					R\$ 58,9300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,8785	R\$ 16,9920
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 23,8553	R\$ 21,4740
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,4660



VALOR:	R\$ 97,40
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 97,40
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 24,35
VALOR COM BDI:	R\$ 121,75

1.8.13. C1117 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1016 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 102,7800	R\$ 102,7800
TOTAL Material:					R\$ 102,7800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 18,8785	R\$ 16,9920
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 23,8553	R\$ 21,4740
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,4660

VALOR:	R\$ 141,25
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 24,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 141,25
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 35,31
VALOR COM BDI:	R\$ 176,56

1.8.14. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,3200	R\$ 2,3664
TOTAL Material:					R\$ 2,3664

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 18,8785	R\$ 2,0768
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 23,8553	R\$ 2,6246

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :			BDI : 25,00%	
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,7014
VALOR:	R\$ 7,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,97
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,07
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,77
VALOR COM BDI:	R\$ 8,84

1.8.15. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,3400	R\$:
TOTAL Material:					R\$

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 18,8785	R\$ 2,2656
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,8553	R\$ 2,8632
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1288

VALOR:	R\$ 8,54
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,54
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,14
VALOR COM BDI:	R\$ 10,68

1.8.16. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,5700	R\$ 4
TOTAL Material:					R\$

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,8785	R\$ 2,4544
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,8553	R\$ 3,1018
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,5562

VALOR:	R\$ 10,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,51
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 10,22
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,56
VALOR COM BDI:	R\$ 12,78

1.8.17. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0369 CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 11,2400	R\$ 11,4648

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSULTORES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zê Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

TOTAL Material:	R\$ 11,4648
-----------------	-------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 18,8785	R\$ 3,0208
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 23,8553	R\$ 3,8176
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,8384	



VALOR:	R\$ 18,30
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,30
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,58
VALOR COM BDI:	R\$ 22,88

1.8.18. C0558 CABO EM PVC 1000V 35MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0373	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 23,5700	R\$ 24,0414
TOTAL Material:					R\$ 24,0414	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 18,8785	R\$ 3,9648
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 23,8553	R\$ 5,0106
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,9754	

VALOR:	R\$ 33,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,66
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 33,02
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,28
VALOR COM BDI:	R\$ 41,28

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2700	R\$ 8,2700
TOTAL Material:					R\$ 8,2700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 18,8785	R\$ 3,9648
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 23,8553	R\$ 5,0106
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,9754	

VALOR:	R\$ 17,25
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,66
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,25
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,31
VALOR COM BDI:	R\$ 21,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

1.8.20. C1492 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2500	R\$ 11,2500
TOTAL Material:					R\$ 11,2500	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,4752
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,8553	R\$ 6,9194
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3946	



VALOR:	R\$ 23,64
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 23,64
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,91
VALOR COM BDI:	R\$ 29,55

1.8.21. C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
TOTAL Material:					R\$ 20,7700	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 18,8785	R\$ 10,0064
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 23,8553	R\$ 12,6458
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,6522	

VALOR:	R\$ 43,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,28
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 43,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,86
VALOR COM BDI:	R\$ 54,28

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,6000	R\$ 14,6000
TOTAL Material:					R\$ 14,6000	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <small>MASTERS SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			HORA	MES
				SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	10/2023

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 18,8785
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 23,8553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,8138



VALOR:	R\$ 30,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,97
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 30,41
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,60
VALOR COM BDI:	R\$ 38,01

3. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,3000
TOTAL Material:					R\$ 20,3000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 18,8785
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 23,8553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,6522

VALOR:	R\$ 42,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,28
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 42,95
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,74
VALOR COM BDI:	R\$ 53,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,1600
TOTAL Material:					R\$ 9,1600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 18,8785
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 23,8553
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,9754

VALOR:	R\$ 18,14
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,66
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,14
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,54
VALOR COM BDI:	R\$ 22,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			HORA	MES
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%
						44,18%
						10/2023

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,4100	R\$ 3,4100
I9107	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2700	R\$ 1,2700
I9108	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,4800	R\$ 10,9600
TOTAL Material:					R\$ 15,6400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,4757
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,8553	R\$ 6,9166
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3923



VALOR:	R\$ 28,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 28,03
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,01
VALOR COM BDI:	R\$ 35,04

1.8.26. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,5300	R\$ 10,5300
TOTAL Material:					R\$ 10,5300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 18,8785	R\$ 5,4757
I2312	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 23,8553	R\$ 6,9166
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3923

VALOR:	R\$ 22,92
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 22,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,73
VALOR COM BDI:	R\$ 28,65

1.8.27. C1766 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1464	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,2200	R\$ 9,2200
TOTAL Material:					R\$ 9,2200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8553	R\$ 7,1565

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: 8px; margin: 0;">MAESTRO SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA</p>	REFERENTE: A TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA : BDI : 25,00%%				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,1580
--------------------	------------

VALOR:	R\$ 16,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,44
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,38
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,10
VALOR COM BDI:	R\$ 20,48

1.8.28. C1030 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1502	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,6400	R\$ 43,6400
TOTAL Material:						R\$ 43,6400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,8785	R\$ 15,1040
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 23,8553	R\$ 19,0880
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 34,1920

VALOR:	R\$ 77,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 77,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,46
VALOR COM BDI:	R\$ 97,29

1.8.29. C0325 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 23,2400	R\$ 69,7200
421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,5500	R\$ 64,5500
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 129,2300	R\$ 129,2300
TOTAL Material:						R\$ 266,2700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,8785	R\$ 66,0800
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,8553	R\$ 35,7900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 101,8700

VALOR:	R\$ 368,14
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 64,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 368,14
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 92,04
VALOR COM BDI:	R\$ 460,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA : BDI : 25,00% %				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastelservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3100	R\$ 2,3100
TOTAL Material:					R\$ 2,3100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,8785	R\$ 2,8320
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,8553	R\$ 3,5790
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,4110



VALOR:	R
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,72
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,18
VALOR COM BDI:	R\$ 10,90

1.9.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,8800	R\$ 0,9940
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,5200	R\$ 1,5024
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1725
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,7600	R\$ 3,6992
TOTAL Material:					R\$ 6,3681

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,8785	R\$ 6,6075
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,8653	R\$ 9,5460
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1535

VALOR:	R\$ 22,52
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 22,52
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,63
VALOR COM BDI:	R\$ 28,15

1.9.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,8400	R\$ 1,4208
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,1725
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,8600	R\$ 3,0362
TOTAL Material:					R\$ 4,6295

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :			BDI : 25,00%%	
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,8785	R\$ 6,6080
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,8653	R\$ 9,5480
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,1560



VALOR:	R\$ 20,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,18
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,79
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,20
VALOR COM BDI:	R\$ 25,99

..... C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,2760
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,0800	R\$ 1,4560
TOTAL Material:						R\$ 1,7320

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,8785	R\$ 3,7760
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,8653	R\$ 7,1610
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,9370

VALOR:	R\$ 12,67
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,87
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 12,67
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,17
VALOR COM BDI:	R\$ 15,84

1.9.4. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 21,4400	R\$ 10,2912
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,6900
TOTAL Material:						R\$ 10,9812

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,8785	R\$ 3,3984
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,8653	R\$ 4,7740
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,1724

VALOR:	R\$ 19,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,15
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSTRUTORES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

VALOR COM BDI:	R\$ 23,94
----------------	-----------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 19,8800	R\$ 0,5964
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,2400	R\$ 4,9984
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,1000	R\$ 0,6300
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,2300	R\$ 3,3876
TOTAL Material:					R\$ 9,6124

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,8785	R\$ 15,1028
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 23,8653	R\$ 19,0960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,2000

VALOR:	R\$ 43,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,56
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 43,81
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,95
VALOR COM BDI:	R\$ 54,76



1.10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,2570	R\$ 12,7820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,7820

VALOR:	R\$
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 12,78
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,20
VALOR COM BDI:	R\$ 15,98

2.1.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,2570	R\$ 48,3890
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,3890

VALOR:	R\$ 48,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 48,39
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,10
VALOR COM BDI:	R\$ 60,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: small;">MASTERS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES LTDA</p>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA: BDI : 25,00%%				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023



2.2.1. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,8785	R\$ 4,7200
498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,8653	R\$ 5,9675
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,6875

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 90,3900	R\$ 90,3900
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 237,8200	R\$ 47,5640
TOTAL Serviço:						R\$ 137,9540

VALOR:	R\$ 148,64
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,65
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 148,64
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,16
VALOR COM BDI:	R\$ 185,80

2.2.2. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,9600	R\$ 8,0040
0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,2000	R\$ 0,3240
TOTAL Material:						R\$ 8,3280

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,8785	R\$ 1,5104
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,8653	R\$ 1,9096
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,4200

VALOR:	R\$ 11,75
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,16
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 11,75
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,94
VALOR COM BDI:	R\$ 14,69

2.2.3. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
 <small>MASTERS SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS LTDA</small>	REFERENTE:	A TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: mastersservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	R\$ 1,7500	R\$ 0,4550
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,4550

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 132,0000	R\$ 39,6000
TOTAL Material:					R\$ 39,6000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 35,8050
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 63,9100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 99,7150	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 462,7600	R\$ 485,8980
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 157,3000	R\$ 165,1650
TOTAL Serviço:					R\$ 651,0630	



VALOR:	R\$ 790,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 259,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 790,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 197,71
VALOR COM BDI:	R\$ 988,54

2.2.4. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 81,9100	R\$ 57,1732
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,4900	R\$ 86,4742
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 154
TOTAL Material:					R\$ 29:	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 47,7400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 292,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 339,9000	

VALOR:	R\$ 637,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 224,70
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 637,55
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 159,39
VALOR COM BDI:	R\$ 796,94

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,9100	R\$ 1,2287

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">MASTERS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.</p>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA :		BDI : 25,00%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zê Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,0492
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,5260
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 13,0000
TOTAL Material:						R\$ 17,8039

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 23,8700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,2570	R\$ 20,4512
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,3212



VALOR:	R\$ 62,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 28,47
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 62,13
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,53
VALOR COM BDI:	R\$ 77,66

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

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,9100	R\$ 0,4997
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7000	R\$ 1,7010
TOTAL Material:						R\$ 2,2007

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,8653	R\$ 2,3870
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,2570	R\$ 2,7390
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1260

VALOR:	R\$ 7,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,33
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,83
VALOR COM BDI:	R\$ 9,16

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

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,8653	R\$ 14,3220
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,2570	R\$ 10,9560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,2780

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02550000	R\$ 537,7000	R\$ 13,4425
TOTAL Serviço:						R\$ 13,4425

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			HORA	MES
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14% 44,18% 10/2023

VALOR:	R\$ 38,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,25
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 38,72
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,68
VALOR COM BDI:	R\$ 48,40

2.4.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 19,8800	R\$ 0,9940
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,5200	R\$ 1
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6900	R\$ 0
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,7600	R\$ 3,6992
TOTAL Material:					R\$ 6,3681

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,8785	R\$ 6,6080
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,8653	R\$ 9,5480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1560




VALOR:	R\$ 22,52
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 22,52
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,63
VALOR COM BDI:	R\$ 28,15

2.5.1. C1336 ESTRUTURA DE MADEIRA PI TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,18000000	R\$ 13,6300	R\$ 2,4534
I1495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 3.099,4600	R\$ 77,4865
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 16,6600	R\$ 1,9992
TOTAL Material:					R\$ 81,9391

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,8785	R\$ 22,6560
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,8653	R\$ 28,6440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,3000

VALOR:	R\$ 133,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,35
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 133,24
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 33,31
VALOR COM BDI:	R\$ 166,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :		BDI : 25,00%%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.95190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

2.5.2. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 23,1000
TOTAL Material:					R\$ 23,1000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 23,8653	R\$ 26,2570
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,2570	R\$ 20,0860
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 46,3430



VALOR:	R\$ 69,44
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 29,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 69,44
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 17,36
VALOR COM BDI:	R\$ 86,80

2.5.3. C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,5100	R\$ 7,5300
TOTAL Material:					R\$ 7,5300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,8653	R\$ 11,9350
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 9,1300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,0650


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 547,8800	R\$ 1,0958
TOTAL Serviço:					R\$ 1,0958

VALOR:	R\$ 29,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,74
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 29,69
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,42
VALOR COM BDI:	R\$ 37,11

2.6.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 68,6000	R\$ 75,4600
TOTAL Material:					R\$ 75,4600

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :	BDI : 25,00%			
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.98190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,2570	R\$ 31,0420
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,0420
VALOR:						R\$ 106,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 20,73
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 106,50
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 26,63
VALOR COM BDI:						R\$ 133,13

2.6.2. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 81,9100	R\$ 57,1102
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 98,4900	R\$ 86,4742
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 154,0000
TOTAL Material:					R\$ 297,6474

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 47,7400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 292,1600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 339,9000



VALOR:						R\$ 637,55
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 224,70
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 637,55
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 159,39
VALOR COM BDI:						R\$ 796,94


2.6.3. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,8653	R\$ 47,7400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,2570	R\$ 109,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 157,3000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 480,5100	R\$ 480,5100
TOTAL Serviço:					R\$ 480,5100

VALOR:						R\$ 637,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 185,12
VALOR UNITÁRIO:						R\$ 637,81
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 159,45
VALOR COM BDI:						R\$ 797,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA: BDI : 25,00%%				
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

2.6.4. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,3700	R\$ 14,2200
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 25,4300	R\$ 27,9730
TOTAL Material:						R\$ 42,1930

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,8653	R\$ 14,3220
543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,2570	R\$ 10,9560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,2780



VALOR:	R\$ 67,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,20
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 67,47
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 16,87
VALOR COM BDI:	R\$ 84,34

2.6.5. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 6,4400	R\$ 1,5005
TOTAL Material:						R\$ 1,5005

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,8653	R\$ 4,7740
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,2570	R\$ 3,6520
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,4260

VALOR:	R\$ 9,93
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,40
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 9,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,48
VALOR COM BDI:	R\$ 12,41

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,0700	R\$ 24,8400
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8900	R\$ 1,8900
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,9800	R\$ 10,9800
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6800	R\$ 2,6800
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 10,8700	R\$ 1,0870
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4800	R\$ 13,4400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.			DATA :										
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.			BDI : 25,00%										
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,14%</td> <td>44,18%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.											
SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023										

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8400	R\$ 2,8400
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7400	R\$ 2,2200
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,2500	R\$ 24,2500
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1600	R\$ 2,3200
TOTAL Material:						R\$ 86,5470

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,8785	R\$ 56,6400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,8553	R\$ 71,5800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,2570	R\$ 45,6500

TOTAL Mão de Obra: R\$ 17:



VALOR:	R\$ 2
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 111,32
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 260,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 65,11
VALOR COM BDI:	R\$ 325,53

2.7.2. C1640 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,3100	R\$ 50,3100
TOTAL Material:					R\$ 50,3100	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,8785	R\$ 9,4400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,8553	R\$ 23,8600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 33,3000

VALOR:	R\$
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 20,87
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 83,61
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,90
VALOR COM BDI:	R\$ 104,51

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSULTORIA S.A.</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :		BDI : 25,00%
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto. TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%
			MES	REF.	
				44,18%	10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	REFORMA	R\$ 357.602,07	50,00 %	30,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 178.801,04	R\$ 107.280,62	R\$ 71.520,41	R\$ 357.602,07
2	REFEITÓRIO	R\$ 63.595,81	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 19.078,74	R\$ 25.438,32	R\$ 19.078,75	R\$ 63.595,81
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 105.299,47	46,98 %	31,51 %	21,51 %	100,00 %
			R\$ 49.469,69	R\$ 33.179,86	R\$ 22.649,92	R\$ 105.299,47
		R\$ 526.497,35	R\$ 247.349,47	R\$ 165.898,80	R\$ 113.249,08	R\$ 526.497,35
			R\$ 247.349,47	R\$ 413.248,27	R\$ 526.497,35	



COMPOSIÇÃO DO BDI						
 <small>MASTER SERVIÇOS E CONTRUÇÕES LTDA</small>	REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :		BDI : 25,00%%	
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	4,51%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	TOTAL	6,03%

BENEFÍCIO		
S+G	Seguro + Garantia	0,32%
L	LUCRO	5,55%
	TOTAL	5,87%

IMPOSTOS		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
I4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 25,00%

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





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS


REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :	BDI : 25,00%%			
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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	13,50%	13,50%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 81,14% 44,18%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA : BDI : 25,00%%				
	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA: CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto. TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 GOM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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		13,50%	13,50%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 81,14% 44,18%





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

REFERENTE:	À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :	BDI : 25,00%%			
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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	13,50%	13,50%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	0,00%
B2	Feriados	3,96%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,70%
B4	13º Salário	10,91%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,99%	7,63%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
	TOTAL	46,26%	17,37%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50%	4,97%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	3,65%	2,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17%	3,95%
C5	Indenização Adicional	0,55%	0,42%
	TOTAL	16,02%	12,25%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02%	6,39%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58%	0,44%
	TOTAL	17,60%	6,83%

A + B + C + D = 93,38% 49,95%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	REFERENTE: Á TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA : BDI : 25,00%%				
	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA: CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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		13,50%	13,50%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,07%	0,00%
B2	Feridos	4,84%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93%	0,69%
B4	13º Salário	11,20%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,09%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,65%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,13%	0,09%
B9	Férias Gozadas	13,12%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
TOTAL		50,81%	19,52%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	8,57%	6,38%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,46%	0,34%
C3	Férias Indenizadas	1,92%	1,43%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,32%	3,96%
C5	Indenização Adicional	0,72%	0,54%
TOTAL		16,99%	12,65%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,54%	3,28%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,76%	0,57%
TOTAL		9,30%	3,85%

A + B + C + D = 90,60% 49,52%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</small>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.		DATA :		BDI : 25,00%		
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabeirão Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (86) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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		13,50%	13,50%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	0,00%
B2	Ferriados	4,77%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,66%
B4	13º Salário	11,17%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,75%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,69%	9,47%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		50,28%	19,18%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,04%	3,76%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	1,71%	1,28%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,58%	1,93%
C5	Indenização Adicional	0,42%	0,32%
TOTAL		9,87%	7,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,50%	7,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,33%
TOTAL		18,95%	7,39%

A + B + C + D = 92,60% 47,45%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 <small>MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA</small>	REFERENTE: À TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA : BDI : 25,00%%				
	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DADOS DA EMPRESA: CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabela Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUA-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterservicos1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
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	13,50%	13,50%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	0,00%
B2	Feriados	4,77%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,68%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,51%	7,23%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
	TOTAL	46,86%	16,98%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,21%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,32%	0,24%
C3	Férias Indenizadas	3,73%	2,84%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,65%	3,53%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	14,71%	11,17%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,87%	2,85%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50%	0,38%
	TOTAL	8,37%	3,23%

A + B + C + D = 83,44% 44,88%





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

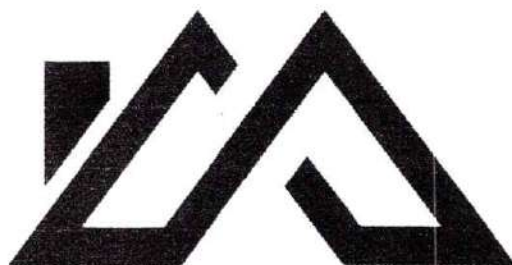
REFERENTE:	A TOMADA DE PREÇO: 018/2023/SME-TP/2023.	DATA :	BDI : 25,00% %			
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DE ESCOLA DE 06 (SEIS) SALAS NA LOCALIDADE DE ALMAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DADOS DA EMPRESA:	CNPJ: 26.991.913/0001-00 Av. Tabelião Nogueira Lima 22, Sala 02 Pedra Fina, Bairro: Zé Humberto, TIANGUÁ-CE CEP: 62.354-510 CONTATO: (88) 9.96190519 E-MAIL: masterserviços1987@gmail.com	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,14%	44,18%	10/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
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	14,10%	14,10%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,94%	0,00%
B2	Feriados	3,98%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93%	0,71%
B4	13º Salário	10,88%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,81%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,10%	6,97%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
	TOTAL	45,58%	16,74%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,65%	4,33%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,44%	3,40%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,92%	3,77%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,36%
	TOTAL	15,62%	11,96%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,11%	2,98%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,36%
	TOTAL	8,59%	3,34%

A + B + C + D = 83,89% 46,14%



Prefeitura Municipal de CARIRÉ - CE
À comissão permanente de licitação
Envelope "B" PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇO: Nº 018/2023/SMETP.



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Razão Social: MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 26.991.913/0001-00

Dia: 19/12/2023

ÀS 09h00min