

MARTINS TIMBÓ

CONSTRUTORA, LOCAÇÕES e SERVIÇOS



CARTA PROPOSTA

A empresa **M.P. Timbó Construções – ME**, inscrita no CNPJ sob nº **26.478.401/0001-45**, sediada à **Rua Pedro Rodrigues Martins, nº 344, Centro, na cidade de Reriutaba – Ceará**, com o CEP **62.260-000**, representada por seu representante **Magella Paiva Timbó**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade nº **2007028064575 – SSP – CE** e o CPF sob nº **054.066.263-10**, com endereço domiciliar à **Rua Felipe Lopes, nº 26, Centro, na cidade de Reriutaba – Ceará**, apresenta a sua proposta para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE** a esta proposta, nos seguintes termos:

Após examinarmos cuidadosamente as condições do Edital e seus anexos, referente a Licitação **TOMADA DE PREÇOS Nº 08.002/2020-TP**, apresentamos aqui nossa proposta de preços para execução do objeto acima especificado, estando nos preços inclusos todos os custos e despesas, encargos e incidências, diretos e indiretos, não importando a natureza, que recaiam sobre o objeto da licitação.

- Declara que o projeto e especificações fornecidos são compatíveis, nada tendo a discordar, assumindo a responsabilidade pela execução das mesmas.

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

Que recebemos toda a documentação necessária a elaboração de nossa proposta de preços e tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso III do Art. 30 da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.

Valor total da Proposta: R\$574.793,29 (QUINHENTOS E SETENTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS, VINTE E NOVE CENTAVOS).

Prazo de Validade da proposta: 90 (noventa) dias corridos a partir da data de sua abertura.

Prazo para a execução dos serviços: conforme o cronograma físico financeiro.

EMPRESA: M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES – ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 269
ENDEREÇO: Rua Pedro Rodrigues Martins, nº 344, Centro, Reriutaba – CE
CEP: 62260-000
REPRESENTANTE LEGAL: Magella Paiva Timbó
RG: 2007028064575 CPF: 054.066.263-10
Banco: Banco do Brasil Agência: 2521-6 Conta Corrente: 19.309-7

Pelo que, por ser expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da lei.

Reriutaba/CE 13 de outubro de 2020.

Felipe Machado de Aguiar
Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 55.381
CPF 043.888.123-07

Magella Paiva Timbó
Magella Paiva Timbó
M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 – Centro – Reriutaba – CE
CNPJ: 26.478.401/0001-45
E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com

1/55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%	
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	71,99%
				REF. 01/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						929,04
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	154,84	929,04
2	E.M.E.F. SANTA ADELAIDE - BITUPITÁ						52.640,90
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						4.933,38
2.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	SINAPI	M2	83,22	2,29	190,57
2.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	216,16	21,04	4.548,01
2.1.3	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	46,20	3,08	142,30
2.1.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	SINAPI	M2	8,19	6,41	52,50
2.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.477,16
2.2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	16,64	73,04	1.215,39
	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	11,23	18,91	212,36
2.2.3	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	11,23	4,40	49,41
2.3	ALVENARIA DE CONTENÇÃO						130,29
2.3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,26	501,12	130,29
2.4	VERGAS						25,48
2.4.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,02	1.273,85	25,48
2.5	REVESTIMENTOS						11.533,21
2.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	SINAPI	M2	83,22	2,91	242,17
2.5.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	83,22	24,57	2.044,72
2.5.3	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	46,20	23,16	1.069,99
2.5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	8,98	64,04	575,08
2.5.5	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	98,77	68,72	6.787,47
2.5.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	8,98	9,56	85,85
2.5.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	98,77	7,37	727,93
2.6	PISOS						9.775,25
2.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,97	449,17	5.376,56
2.6.2	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	299,06	12,23	3.657,50
2.6.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	22,82	32,48	741,19
2.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						1.934,59
2.7.1	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	359,41	359,41
2.7.2	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	345,48	690,96
2.7.3	72739	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUÇA BRANCA, COM ACESSÓRIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	442,11	884,22
2.8	ESQUADRIAS, FERRAGENS E GRADIS						12.283,37
2.8.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	2,00	655,72	1.311,44
2.8.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	8,67	532,27	4.614,78

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.361
CPF 043.868.123-07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020		BDI : 20,34%		
	LOCAL:	BARROQUINHA CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
	LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba - CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.8.3	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	1,80	499,78	899,60
2.8.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	3,08	59,37	182,86
2.8.5	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVO ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	16,95	183,51	3.110,49
2.8.6	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,00	432,84	2.164,20
PINTURA							9.551,17
2.9.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	699,32	12,59	8.804,44
2.9.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	40,32	18,52	746,73
2.10 SERVIÇOS FINAIS							997,00
2.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
3 E.M.E.F NOSSA SENHORA DO PERPETUO SOCORRO - CURIMÃS							34.413,53
3.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							3.663,13
3.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	56,30	2,29	128,93
3.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	2,13	38,72	82,47
3.1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	162,52	21,04	3.419,42
3.1.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	5,04	6,41	32,31
3.2 MOVIMENTO DE TERRA							216,36
3.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	1,02	37,75	38,51
3.2.2	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	7,63	18,91	144,28
3.2.3	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	7,63	4,40	33,57
3.3 ALVENARIA DE ELEVAÇÃO							1.105,31
3.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	22,28	49,61	1.105,31
3.4 ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ MOLDADO							555,94
3.4.1	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	5,67	98,05	555,94
3.5 VERGAS E CHAPIM							242,03
3.5.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,19	1.273,85	242,03
3.6 REVESTIMENTOS							9.202,89
3.6.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	100,86	2,91	293,50
3.6.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	62,17	24,57	1.527,52
3.6.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	38,69	23,59	912,70
3.6.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	85,02	68,72	5.842,57
3.6.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	85,02	7,37	626,60
3.7 PISOS							6.579,81

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Feitor Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
CPF 043.888.123-07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%
	LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
	LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			HORA	MES
			114,23%	-
			114,10%	71,99%
				01/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,18	449,17	2.775,87
3.7.2	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	142,78	12,23	1.746,20
3.7.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	24,26	77,45	1.878,94
3.7.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	24,26	7,37	178,80
3.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						2.869,27
3.8.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	8,00	11,87	94,96
3.8.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	17,00	28,87	490,79
3.8.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	38,30	76,60
3.8.4	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	10,00	7,41	74,10
	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	3,00	11,73	35,19
3.8.6	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	8,13	16,26
3.8.7	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	SEINFRA	UN	2,00	12,52	25,04
3.8.8	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	6,00	6,52	39,12
3.8.9	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	2,00	430,39	860,78
3.8.10	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	345,48	690,96
3.8.11	C3021	PIA DE COZINHA EM MARMORITE 1,00x0,50m COMP. - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	170,83	170,83
3.8.12	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	1,80	163,69	294,64
3.9	COBERTURA						1.997,50
3.9.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	50,00	39,95	1.997,50
3.10	ESQUADRIAS, FERRAGENS E GRADIS						3.324,14
3.10.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	4,00	655,72	2.622,88
3.10.2	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	701,26	701,26
3.11	PINTURA						3.660,15
3.11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	252,30	12,59	3.176,46
3.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,42	18,52	396,70
3.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	2,52	34,52	86,99
3.12	SERVIÇOS FINAIS						997,00
3.12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
4	C.E.I ELDA PINTO VERAS - SEDE BARROQUINHA						47.993,59
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						1.498,28
4.1.1	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	50,00	2,29	114,50
4.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	12,00	40,46	485,52
4.1.3	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	M2	250,00	2,85	712,50
4.1.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	28,98	6,41	185,76
4.2	REVESTIMENTOS						2.921,58
4.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	50,00	2,91	145,50
4.2.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	50,00	37,26	1.863,00
4.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,00	68,72	824,64
4.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	12,00	7,37	88,44
4.3	OUTROS ELEMENTOS						2.352,04
4.3.1	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA 1,00X0,50M	SEINFRA	M2	9,24	254,55	2.352,04

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
 Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.888.123-07

4/55

COMISSÃO DE LICITAÇÃO		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA :	13/10/2020		
LOCAL:	BARROQUINHA CE	BDI :	20,34%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Releitaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018
		SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	01/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						3.732,70
4.4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	191,03	1.910,30
4.4.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	280,67	1.122,68
4.4.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	14,00	49,98	699,72
4.5	COBERTURA						2.265,00
4.5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	50,00	39,95	1.997,50
4.5.2	C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	5,00	53,50	267,50
4.6	ESQUADRIAS, FERRAGENS E GRADIS						30.082,49
4.6.1	CP.001	PORTA TIPO P01 COM VISOR DE VIDRO	PRÁ*PRIA	UN	12,00	767,72	9.212,64
4.6.2	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,50	238,48	596,20
	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	3,00	655,72	1.967,16
4.6.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,78	383,99	1.451,48
4.6.5	CP.002	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,60X2,10)M E=10MM	PRÁ*PRIA	UN	1,00	2.325,89	2.325,89
4.6.6	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	32,00	183,51	5.872,32
4.6.7	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	20,00	432,84	8.656,80
4.7	PINTURA						3.147,50
4.7.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	250,00	12,59	3.147,50
4.8	SERVIÇOS FINAIS						1.994,00
4.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	200,00	9,97	1.994,00
5	CRECHE RAIMUNDO FLORINDO ROCHA, RUA RAIMUNDA ROCHA, SEDE DE BARROQUINHA - CE						96.569,61
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						5.533,69
5.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	3,68	38,72	142,49
5.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	23,85	2,29	54,62
5.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	127,50	16,37	2.087,18
5.1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	150,29	21,04	3.162,10
5.1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	13,62	6,41	87,30
5.2	MOVIMENTO DE TERRA						3.885,83
5.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	18,23	37,75	688,18
5.2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	14,61	24,21	353,71
5.2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	37,14	73,04	2.712,71
5.2.4	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	5,63	18,91	106,46
5.2.5	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	5,63	4,40	24,77
5.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						17.955,91
5.3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	7,24	501,42	3.628,11
5.3.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,70	535,87	910,98
5.3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	428,88	7,95	3.409,36
5.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	63,53	7,83	497,44
5.3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	6,53	112,35	733,65

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
 Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 06/381
 CPF 043.888.123-07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020																				
	LOCAL:	BARROQUINHA CE	BDI : 20,34%																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	<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>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/12 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,10%</td> <td>71,99%</td> <td>01/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018																			
SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3.6	C0840	CONCRETO PMIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,61	329,74	2.838,80
5.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,12	210,93	447,17
5.3.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	6,01	124,25	746,74
5.3.9	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	48,38	98,05	4.743,66
5.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						4.582,94
5.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	85,96	49,61	4.264,48
5.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,25	1.273,85	318,46
5.5	REVESTIMENTOS						21.946,21
5.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	195,77	2,91	569,69
5.5.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	93,63	24,57	2.300,49
5.5.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	102,14	23,59	2.409,48
5.5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	13,83	64,04	885,67
5.5.5	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	205,66	68,72	14.132,96
5.5.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	13,83	9,56	132,21
5.5.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	205,66	7,37	1.515,71
5.6	PISOS						7.420,69
5.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,18	449,17	4.123,38
5.6.2	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	186,80	12,23	2.284,56
5.6.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	11,94	77,45	924,75
5.6.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	11,94	7,37	88,00
5.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						2.488,71
5.7.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,00	11,87	71,22
5.7.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	24,00	28,87	692,88
5.7.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	38,30	76,60
5.7.4	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	7,41	44,46
5.7.5	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	3,00	11,73	35,19
5.7.6	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	8,13	16,26
5.7.7	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	SEINFRA	UN	1,00	12,52	12,52
5.7.8	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	18,00	6,52	117,36
5.7.9	C0349	BÁCIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	1,00	430,39	430,39
5.7.10	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	345,48	345,48
5.7.11	C3021	PIA DE COZINHA EM MARMORITE 1,00x0,50m COMP. - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	170,83	170,83
5.7.12	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	1,44	163,69	235,71
5.7.13	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	239,81	239,81
5.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						3.129,48
5.8.1	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	150,00	5,10	765,00

6/55

[Handwritten signature]

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.688.123-07

[Handwritten signature]

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
 Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																		
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE		DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%															
	LOCAL:	BARROQUINHA CE		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/12 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,10%</td> <td>71,99%</td> <td>01/2020</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018															
SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																	
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.8.2	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	14,75	29,50
5.8.3	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	23,58	47,16
5.8.4	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	12,00	16,97	203,64
5.8.5	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	7,00	130,19	911,33
5.8.6	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	75,00	14,23	1.067,25
5.8.7	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	16,00	6,60	105,60
5.9	COBERTURA						11.779,90
5.9.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	78,86	129,82	10.237,61
5.9.2	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	42,64	25,18	1.073,68
5.9.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	42,64	10,99	468,61
5.10	ESQUADRIAS, FERRAGENS E GRADIS						8.611,49
5.10.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	655,72	1.967,16
5.10.2	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	4,95	499,78	2.473,91
5.10.3	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	5,88	532,27	3.129,75
5.10.4	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	13,76	75,63	1.040,67
5.11	PINTURA						7.382,62
5.11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	258,80	12,59	3.258,29
5.11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,00	18,52	388,92
5.11.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	108,21	34,52	3.735,41
5.12	SERVIÇOS DIVERSOS						1.852,14
5.12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
5.12.2	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRE-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	32,10	26,64	855,14
6	E.M.E.F CARMELITA VERAS - SEDE - BARROQUINHA - CE						104.648,34
6.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						7.252,24
6.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	19,14	38,72	741,10
6.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	50,00	2,29	114,50
6.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	20,01	16,37	327,56
6.1.4	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	63,85	11,33	723,42
6.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	251,39	21,04	5.289,25
6.1.6	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	8,80	6,41	56,41
6.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.324,44
6.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	11,21	37,75	423,18
6.2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	10,73	24,21	259,77
6.2.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	27,52	18,91	520,40
6.2.4	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	27,52	4,40	121,09
6.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						709,01
6.3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,48	501,12	240,54
6.3.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,13	535,87	69,66
6.3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	15,07	7,95	119,81
6.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG			32,89

7/55

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.361
 CPF 043.888.123-07

M.P. TIMBÓ CONSTRUTORA S.A.
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
 Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

Página: 6

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																							
	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020																				
	LOCAL:	BARROQUINHA CE	BDI : 20,34%																				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	<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>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,23%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/12 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,10%</td> <td>71,99%</td> <td>01/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018																			
SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com																						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,18	112,35	132,57
6.3.6	C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,21	329,71	69,24
6.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,21	210,93	44,30
6.4	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						3.119,54
6.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	59,80	49,61	2.966,68
6.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,12	1.273,85	152,86
6.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						20.564,26
6.5.1	96563	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA SUPORTE DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 500 OU 800 MM E ALTURA 50 MM. AF 07/2017	SINAPI	M	86,00	42,18	3.627,48
6.5.2	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	40,00	8,90	356,00
6.5.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	160,00	6,78	1.084,80
6.5.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	120,00	6,60	792,00
6.5.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	14,75	73,75
6.5.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	13,00	23,58	306,54
6.5.7	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	35,87	107,61
6.5.8	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	99,00	16,97	1.680,03
6.5.9	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	14,19	283,80
6.5.10	97585	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	SINAPI	UN	15,00	57,84	867,60
6.5.11	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	301,11	602,22
6.5.12	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	17,00	20,12	342,04
6.5.13	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	6,00	20,12	120,72
6.5.14	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	20,12	40,24
6.5.15	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	136,46	272,92
6.5.16	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	83,46	166,92
6.5.17	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	6,00	114,93	689,58
6.5.18	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	2,00	216,56	433,12
6.5.19	CP.003	MEDIDOR TRIFÁSICO INSTALADO EM MURO	PRÁ-PRIA	UN	1,00	1.319,89	1.319,89
6.5.20	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	1.000,00	2,42	2.420,00
6.5.21	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	300,00	3,80	1.140,00
6.5.22	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	300,00	12,79	3.837,00
6.6	REVESTIMENTOS						18.395,77
6.6.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	169,60	2,91	493,54
6.6.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	134,26	24,57	3.298,77
6.6.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	35,34	23,59	833,67
6.6.4	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	11,06	23,16	256,15

8/55

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
043.888.123-07

Página 7

COMISSÃO DE LICITAÇÃO		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA :	13/10/2020	BDI :	20,34%	
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.6.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,48	64,04	350,94
6.6.6	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	172,30	68,72	11.840,46
6.6.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,48	9,56	52,39
6.6.8	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	172,30	7,37	1.269,85
6.7	PISOS						12.796,39
6.7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,28	449,17	5.066,64
6.7.2	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 06/2018	SINAPI	M2	10,60	29,95	317,47
6.7.3	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	237,72	12,23	2.907,32
6.7.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	81,30	32,48	2.640,62
6.7.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	21,98	77,48	1.702,35
6.7.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	21,98	7,37	161,99
6.8	COBERTURA						903,47
6.8.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	7,80	115,83	903,47
6.9	ESQUADRIAS FERRAGENS E GRADIS						19.709,92
6.9.1	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	637,57	637,57
6.9.2	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	9,60	499,78	4.797,89
6.9.3	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,64	75,63	48,40
6.9.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	16,80	59,37	997,42
6.9.5	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA). REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE). NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	48,50	183,81	8.900,24
6.9.6	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	10,00	432,84	4.328,40
6.10	PINTURA						18.876,30
6.10.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.333,81	12,59	16.792,67
6.10.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	103,56	18,52	1.917,93
6.10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	4,80	34,52	165,70
6.11	SERVIÇOS FINAIS						997,00
6.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
7	E.M.E.F NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ARARAS						83.992,08
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						4.107,49
7.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	16,05	38,72	621,46
7.1.2	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	148,52	2,29	340,11
7.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	69,81	16,37	1.142,79
7.1.4	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	28,43	11,38	322,11
7.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	52,87	21,04	1.112,38
7.1.6	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	M2	20,11	20,11	402,11

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME

CNPJ: 26.478.401/0001-45

Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
CPF 043.688.123-07

9/55

COMISSÃO DE LICITAÇÃO				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA :	13/10/2020	BDI :	20,34%		
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018	
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1.7	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	25,98	6,41	166,53
7.2	MOVIMENTO DE TERRA						1.031,83
7.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	8,71	37,75	328,80
7.2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	2,59	24,21	62,70
7.2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1,80	73,04	131,47
7.2.4	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	21,83	18,91	412,81
7.2.5	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	21,83	4,40	96,05
7.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						4.754,80
7.3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	2,58	501,12	1.292,89
7.3.2	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,72	535,87	385,83
7.3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	232,26	7,95	1.846,47
7.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	19,07	7,83	149,32
7.3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	4,12	112,35	462,88
7.3.6	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,34	329,71	441,81
7.3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,32	210,93	67,50
7.3.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,87	124,25	108,10
7.4	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						6.747,54
7.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	57,70	49,61	2.862,50
7.4.2	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	9,54	397,89	3.795,87
7.4.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,07	1.273,85	89,17
7.5	REVESTIMENTOS						20.995,72
7.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	263,92	2,91	768,01
7.5.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	115,40	24,57	2.835,38
7.5.3	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	148,52	23,59	3.503,59
7.5.4	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,72	23,16	943,08
7.5.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	64,04	163,94
7.5.6	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	167,66	68,72	11.521,60
7.5.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,56	9,56	24,47
7.5.8	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	167,66	7,37	1.235,65
7.6	PISOS						6.869,72
7.6.1	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 06/2018	SINAPI	M2	60,37	29,95	1.808,08
7.6.2	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	SEINFRA	M	16,43	49,79	818,05
7.6.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJALINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	48,00	32,48	1.559,04
7.6.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	31,65	77,45	2.451,29
7.6.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	31,65	7,37	233,26

10/55

R

MPTIMBO CONSTRUCOES
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

E

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
CPF 043.888.123-07

COMISSÃO DE LICITAÇÃO		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
FLS. 513	Rubrica	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%
		LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
		LICITANTE:	MARTINS TIMBO - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
				HORA	MES
				114,23%	-
				114,10%	71,99%
					01/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						6.357,97
7.7.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	11,87	142,44
7.7.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	18,00	28,87	519,66
7.7.3	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	4,03	16,12
7.7.4	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	38,30	114,90
7.7.5	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	20,00	7,41	148,20
7.7.6	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	SEINFRA	UN	10,00	11,73	117,30
7.7.7	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	4,00	8,13	32,52
7.7.8	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	SEINFRA	UN	4,00	12,52	50,08
7.7.9	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	36,00	6,52	234,72
7.7.10	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	58,53	117,06
7.7.11	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	4,00	430,39	1.721,56
7.7.12	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	727,11	1.454,22
7.7.13	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDE	SEINFRA	M2	1,20	391,44	469,73
7.7.14	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	345,48	690,96
7.7.15	C3021	PIA DE COZINHA EM MARMORITE 1,00x0,50m COMP. - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	170,83	170,83
7.7.16	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm	SEINFRA	M2	0,72	163,69	117,86
7.7.17	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	239,81	239,81
7.8	COBERTURA						2.301,01
7.8.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	11,40	129,82	1.479,95
7.8.2	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	22,70	25,18	571,59
7.8.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	22,70	10,99	249,47
7.9	ESQUADRIA, FERRAGENS E GRADIS						22.499,39
7.9.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	8,00	655,72	5.245,76
7.9.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	10,47	532,27	5.572,87
7.9.3	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,36	394,94	1.327,00
7.9.4	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	4,80	499,78	2.398,94
7.9.5	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,04	75,63	78,66
7.9.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	8,20	59,37	486,83
7.9.7	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,00	183,51	4.587,75
7.9.8	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,00	432,84	2.164,20
7.9.9	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	3,20	199,18	637,38
7.10	PINTURA						7.329,61
7.10.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	530,58	12,59	6.680,00
7.10.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	23,52	18,52	435,59
7.10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	6,20	34,52	214,02

MARTINS TIMBO - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.688.123-07

11/55

R

Ent

OBRA:		SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE		DATA : 13/10/2020		BDI : 20,34%		
LOCAL:		BARROQUINHA CE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:		MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba - CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com		SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.11	SERVIÇOS FINAIS						997,00
7.11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
8	E.M.E.I.F SANTO INÁCIO - LAGOA SALGADA						29.649,50
8.1	MOVIMENTO DE TERRA						519,82
8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	13,77	37,75	519,82
8.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						12.406,69
8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	9,02	501,12	4.520,10
8.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	386,40	7,95	3.071,88
8.2.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	82,68	7,83	647,38
8.2.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	6,75	349,05	2.356,09
	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	3,38	535,87	1.811,24
8.3	PAREDES E PAINÉIS						10.894,36
8.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	219,60	49,61	10.894,36
8.4	ESQUADRIAS						1.046,76
8.4.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	6,00	174,46	1.046,76
8.5	REVESTIMENTOS						2.780,97
8.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SINAPI	M2	101,20	2,91	294,49
8.5.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SINAPI	M2	101,20	24,57	2.486,48
8.6	PINTURA						1.003,90
8.6.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	101,20	9,92	1.003,90
8.7	SERVIÇOS FINAIS						997,00
8.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
9	E.E.F FRANCISCO BENICIO - SEDE						26.804,50
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						1.110,43
9.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	24,00	38,72	929,28
9.1.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	22,52	3,08	69,36
9.1.3	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	17,44	6,41	111,79
9.2	ELEMENTOS VAZADOS						1.402,08
9.2.1	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	24,00	58,42	1.402,08
9.3	ACABAMENTOS PARA TETOS						651,95
9.3.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	22,52	28,95	651,95
9.4	ESQUADRIAS, FERRAGENS E GRADIS						11.651,49
9.4.1	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	8,40	306,17	2.571,83
9.4.2	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	10,00	37,66	376,60
9.4.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	10,00	120,87	1.208,70
9.4.4	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	14,08	532,27	7.494,36
9.5	PINTURA						10.991,55
9.5.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	804,46	12,59	10.128,15
9.5.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	46,62	18,52	863,40

CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

de Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
643.888.123-07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%			
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.6		SERVIÇOS FINAIS					997,00
9.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	100,00	9,97	997,00
VALOR ORÇAMENTO:							477.641,09
VALOR BDI TOTAL:							97.152,20
VALOR TOTAL:							574.793,29




Feipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.888.123-07


M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

R

13/55 x

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO





OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%			
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reuilaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	QUINZENA 1	QUINZENA 2	QUINZENA 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	929,04	100,00 %			100,00 %
			929,04			929,04
2	E.M.E.F. SANTA ADELAIDE - BITUPITÁ	52.640,90	10,54 %	44,25 %	45,21 %	100,00 %
			5.549,72	23.292,35	23.798,83	52.640,90
3	E.M.E.F. NOSSA SENHORA DO PERPETUO SOCORRO - CURIMÃS	34.413,53	11,27 %	32,99 %	55,74 %	100,00 %
			3.879,49	11.352,36	19.181,68	34.413,53
4	C.E.I ELDA PINTO VERAS - SEDE BARROQUINHA	47.993,59	16,99 %	72,30 %	10,71 %	100,00 %
			8.152,56	34.699,53	5.141,50	47.993,59
5	CRECHE RAIMUNDO FLORINDO ROCHA, RUA RAIMUNDA ROCHA, SEDE DE BARROQUINHA - CE	96.569,61	20,91 %	31,59 %	47,50 %	100,00 %
			20.193,07	30.502,21	45.874,33	96.569,61
6	E.M.E.F. CARMELITA VERAS - SEDE - BARROQUINHA - CE	104.648,34	8,87 %	39,08 %	52,05 %	100,00 %
			9.285,69	40.898,36	54.464,29	104.648,34
7	E.M.E.F. NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - ARARAS	83.992,08	11,78 %	32,19 %	56,03 %	100,00 %
			9.894,12	27.038,23	47.059,73	83.992,08
8	E.M.E.I.F. SANTO INÁCIO - LAGOA SALGADA	29.649,50	16,45 %	67,42 %	16,13 %	100,00 %
			4.877,56	19.990,07	4.781,87	29.649,50
9	E.E.F. FRANCISCO BENICIO - SEDE	26.804,50	4,14 %	7,66 %	88,20 %	100,00 %
			1.110,43	2.054,03	23.640,04	26.804,50
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	97.152,20	13,37 %	39,75 %	46,88 %	100,00 %
			12.989,25	38.618,00	45.544,95	97.152,20
		574.793,29	76.860,93	228.445,14	269.487,22	574.793,29
			76.860,93	305.306,07	574.793,29	




Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 50.361
 CPF 043.808.123-07


M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

14/55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	SEIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA:	13/10/2020	BDI: 20,34%	
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Marins, 344 - Centro - Rerlutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99% 01/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,93000000	14,76	28,49
TOTAL MAO DE OBRA:						28,49

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,00	32,64
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,71	20,71
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,86	71,37
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	10,87	1,63
TOTAL MATERIAL:						126,35
VALOR:						154,84

97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03740000	19,79	0,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10530000	14,74	1,55
TOTAL SERVICIO:						2,29
VALOR:						2,29

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12545000	20,10	2,52
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25450000	14,76	18,52
TOTAL MAO DE OBRA:						21,04
VALOR:						21,04

C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09650000	20,10	1,94
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07720000	14,76	1,14
TOTAL MAO DE OBRA:						3,08
VALOR:						3,08

97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13150000	19,79	2,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25820000	14,74	3,81
TOTAL SERVICIO:						6,41
VALOR:						6,41

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

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
PROPRIETÁRIO

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
CPF 042.808.123-07

15/55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA: 13/10/2020	BDI: 20,34%
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA MES REF.
			114,23% - 12/2018
			114,10% 71,99% 01/2020

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,64050000	14,76	24,21
TOTAL MAO DE OBRA:						24,21

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	44,39	48,83
TOTAL MATERIAL:						48,83
VALOR:						73,04

72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (M3)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,25000000	34,34	8,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	14,74	10,32
TOTAL SERVICIO:						18,91
VALOR:						18,91

72900 - TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM (M3)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03600000	122,28	4,40
TOTAL SERVICIO:						4,40
VALOR:						4,40


C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)


MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,20250000	20,10	164,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,87800000	14,76	131,04
TOTAL MAO DE OBRA:						295,91
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,41	96,35
TOTAL MATERIAL:						96,35
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	362,88	108,86
TOTAL SERVICIO:						108,86
VALOR:						501,12

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,94	14,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						14,95

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.808.123-07


M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbo
 PROPRIETÁRIO

16/55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%		
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2018/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	01/2020

10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	11,86950000	16,28	193,24
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,63200000	20,10	93,10
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,23750000	20,10	145,47
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,93000000	20,10	38,79
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	11,58000000	14,76	170,92
					TOTAL MAO DE OBRA:	641,52

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	SEINFRA	KG	1,20000000	11,10	13,32	
10109	SEINFRA	M3	0,62350000	49,22	30,69	
10157	SEINFRA	KG	60,00000000	4,90	294,00	
10280	SEINFRA	M3	0,87800000	74,06	65,02	
10805	SEINFRA	KG	327,60000000	0,44	144,14	
11691	SEINFRA	M	0,60000000	15,86	9,52	
11728	SEINFRA	KG	2,00000000	10,87	21,74	
11916	SEINFRA	M	5,00000000	7,79	38,95	
					TOTAL MATERIAL:	617,38
					VALOR:	1.273,85

87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	SINAPI	M3	0,00420000	337,44	1,42	
88309	SINAPI	H	0,07000000	19,79	1,39	
88316	SINAPI	H	0,00700000	14,74	0,10	
					TOTAL SERVICOS:	2,91
					VALOR:	2,91

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	SINAPI	M3	0,03760000	339,05	12,75	
88309	SINAPI	H	0,47000000	19,79	9,30	
88316	SINAPI	H	0,17100000	14,74	2,52	
					TOTAL SERVICOS:	24,57
					VALOR:	24,57

C3971 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18289	SEINFRA	M2	1,00000000	23,16	23,16	
					TOTAL MATERIAL:	23,16
					VALOR:	23,16

Felipe Machado de Aguiar
Engenheiro Civil
CREA 56.381
CPF 043.828.123-07

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES
CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbo
PROPRIETÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA : 13/10/2020	BDI : 20,34%
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA MES REF.
			114,23% - 12/2018
			114,10% 71,99% 01/2020

C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,69480000	20,10	13,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69480000	14,76	10,26
TOTAL MAO DE OBRA:						24,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	29,17	32,09
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,93	7,72
TOTAL MATERIAL:						39,81
VALOR:						64,04

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,69480000	20,10	13,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69480000	14,76	10,26
TOTAL MAO DE OBRA:						24,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	29,92	32,91
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	1,93	11,58
TOTAL MATERIAL:						44,49
VALOR:						68,72

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,22195000	20,10	4,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22195000	14,76	3,28
TOTAL MAO DE OBRA:						7,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	2,76	1,82
TOTAL MATERIAL:						1,82
VALOR:						9,56

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19300000	20,10	3,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19300000	14,76	2,85
TOTAL MAO DE OBRA:						6,73

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	2,76	0,64

18/55

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 50.361
 CPF 043.080.120-07

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbo
 PROPRIETÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA: 13/10/2020	BDI: 20,34%
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			12/2018
			114,23%
			71,99%
			01/2020



TOTAL MATERIAL: 0,64

VALOR: 7,37

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,93000000	20,10	38,79
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,79000000	14,76	85,46
TOTAL MAO DE OBRA:						124,25

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/MBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	324,92
TOTAL SERVICIO:					324,92

VALOR: 449,17

C4099 - POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17920	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	SEINFRA	M2	1,00000000	12,23
TOTAL SERVICIO:					12,23

VALOR: 12,23

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,23	1,99
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	38,79	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,16

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15391750	20,10	3,09
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15391750	14,76	2,27
TOTAL MAO DE OBRA:						5,36

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	49,22	2,80
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	37,48	0,24
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,43	21,93
TOTAL MATERIAL:						24,97

VALOR: 32,48

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,79850000	16,28	45,56
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,79850000	20,10	56,25
TOTAL MAO DE OBRA:						101,81

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,34

19/55

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.886.123-07

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA: 13/10/2020	BDI: 20,34%			
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,19	0,11
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	35,94	35,94
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	217,89	217,89
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,66	3,32
					TOTAL MATERIAL:	257,60
					VALOR:	359,41



C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,65375000	43,20
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,65375000	53,34
TOTAL MAO DE OBRA:					96,54

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,34
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,50
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,16
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	69,78
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	3,32
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	82,89
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	63,83
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,12
TOTAL MATERIAL:					248,94
VALOR:					345,48

72739 - VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	0,25000000	0,68
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,63
00006140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	SINAPI	UN	1,00000000	2,34
00011686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA EM PLASTICO BRANCO COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2 " X 20 CM)	SINAPI	UN	1,00000000	7,05
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	51,54
00011786	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	260,82
00011955	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUCLA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	5,46
TOTAL MATERIAL:					329,52

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,30000000	63,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,30000000	48,64
TOTAL SERVICO:					112,59
VALOR:					442,11


Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.381
 CPF 043.808.123-07


M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

20/55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA: 13/10/2020	BDI: 20,34%	
LOCAL:	BARROQUINHA CE	VERSIÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA 026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba- CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI 2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
				REF. 12/2018
				01/2020

C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,61875000	16,28	58,91
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,61875000	20,10	72,74
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,35100000	20,10	27,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,35100000	14,76	19,94
TOTAL MAO DE OBRA:						178,75

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,22	0,52
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	119,13	119,13
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,06	1,82
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,44	0,76
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	23,81	71,43
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,66	50,66
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	35,38	35,38
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,26	2,08
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	184,49	184,49
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	10,87	2,72
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,33	7,98
TOTAL MATERIAL:						476,97
VALOR:						655,72

91338 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	27,21	24,02
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	448,39	448,39
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,89	4,29
00036888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	6,70	45,90
TOTAL MATERIAL:						522,60

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	19,79	7,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	14,74	2,62
TOTAL SERVICO:						9,67
VALOR:						532,27

94560 - JANELA DE AÇO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011197	JANELA DE CORRER, ACO, COM BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, SEM DIVISAO, PINT ANTICORROSIVA, PINT ACABAMENTO COM VIDRO, SEM BANDEIRA, 2 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,55530000	809,69	449,62

21/55

[Handwritten signature]

Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56 361
 CPF 043.888.123-07

M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Magella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA - CE	DATA: 13/10/2020	BDI: 20,34%			
LOCAL:	BARROQUINHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018
LICITANTE:	MARTINS TIMBÓ - CONSTRUTORA LOCAÇÕES E SERVIÇOS ME Rua Pedro Rodrigues Martins, 344 - Centro - Reriutaba - CE CNPJ: 26.478.401/0001-45 E-mail: mptimbo.construcoes@gmail.com	SINAPI	2019/12 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	01/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

TOTAL MATERIAL: 449,82

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69700000	19,79	33,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84800000	14,74	12,50
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	407,85	4,08
TOTAL SERVICOS:					50,16

VALOR: 499,78

C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48250000	20,10	9,70
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24125000	14,76	3,56
TOTAL MAO DE OBRA:					13,26

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	44,03	44,03
TOTAL MATERIAL:					44,03

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	555,80	2,08
TOTAL SERVICOS:					2,08

VALOR: 59,37

C4730 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19044 PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	323,28	129,31
19047 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	65,62	26,25
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	4,83	5,80
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	14,48	22,15
TOTAL MATERIAL:					183,51

VALOR: 183,51

C4557 - PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18437 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	432,84	432,84
TOTAL MATERIAL:					432,84

VALOR: 432,84


Felipe Machado de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA 56.361
 CPF 043.886.123-07


M.P. TIMBÓ CONSTRUÇÕES - ME
 CNPJ: 26.478.401/0001-45
Angella Paiva Timbó
 PROPRIETÁRIO