GOVERNO DO PIAUI www.pi.gov.br	**ANEXO D1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**								SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC	GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI CIRILA MARIA DE JESUS								L.S. (MENSAL)=	71,62%
DATA:	MAIO DE 2025	**DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 | SEINFRA_CE 028 | ORSE_SE MAI/2024**							L.S. (HORISTA)=	114,54%
END.:	RUA SEBASTIÃO RAIMUNDO IRINEU, S/N								BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI			**TIPO:** NÃO DESONERADA					BDI=	21,97%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.0.0.0	**CONSTRUÇÃO / AMPLIAÇÃO**								
1.1.0.0	**EDIFICAÇÃO - ABRIGO DE GÁS**								
1.1.1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 529,78**
1.1.1.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	7,76	R$ 55,97	R$ 68,27	R$ 529,78	
1.1.2.0			**MOVIMENTO DE TERRA**						**R$ 650,43**
1.1.2.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	2,70	R$ 135,40	R$ 165,15	R$ 445,91	
1.1.2.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,01	R$ 98,63	R$ 120,30	R$ 121,50	
1.1.2.3	SEDUC/PI	S3.3	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	0,87	R$ 78,23	R$ 95,42	R$ 83,02	
1.1.3.0			**INFRAESTRUTURA + SUPERSTRUTURA**						**R$ 7.036,94**
1.1.3.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,80	R$ 45,89	R$ 55,97	R$ 100,75	
1.1.3.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	1,14	R$ 638,26	R$ 778,49	R$ 887,48	
1.1.3.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3,50	R$ 18,33	R$ 22,36	R$ 78,26	
1.1.3.4	SINAPI COMP (JUN/2024)	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,70	R$ 16,39	R$ 19,99	R$ 133,93	
1.1.3.5	SINAPI COMP (JUN/2024)	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,24	R$ 12,80	R$ 15,61	R$ 456,44	
1.1.3.6	SINAPI COMP (JUN/2024)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	R$ 12,91	R$ 15,75	R$ 307,13	
1.1.3.7	SINAPI COMP (JUN/2024)	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,30	R$ 12,08	R$ 14,73	R$ 33,88	
1.1.3.8	SINAPI COMP (JUN/2024)	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,76	R$ 10,03	R$ 12,23	R$ 547,41	
1.1.3.9	SINAPI COMP (JUN/2024)	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	2,16	R$ 129,77	R$ 158,28	R$ 341,88	
1.1.3.10	SINAPI COMP (JUN/2024)	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1,99	R$ 68,60	R$ 83,67	R$ 166,50	
1.1.3.11	SINAPI COMP (JUN/2024)	92458	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,56	R$ 230,55	R$ 281,20	R$ 719,87	
1.1.3.12	SINAPI COMP (JUN/2024)	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	9,57	R$ 71,93	R$ 87,73	R$ 839,58	
1.1.3.13	SINAPI COMP (JUN/2024)	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,32	R$ 645,48	R$ 787,29	R$ 1.039,22	
1.1.3.14	SINAPI COMP (JUN/2024)	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,32	R$ 281,28	R$ 343,08	R$ 452,87	

		ANEXO D1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ											
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC											
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF											
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI CIRILA MARIA DE JESUS										L.S. (MENSAL)=		71,62%
DATA:	MAIO DE 2025	**DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 | SEINFRA_CE 028 | ORSE_SE MAI/2024**									L.S. (HORISTA)=		114,54%
END.:	RUA SEBASTIÃO RAIMUNDO IRINEU, S/N										BDI (DIF)=		15,28%
LOCAL:	SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI				**TIPO:** NÃO DESONERADA						BDI=		21,97%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.1.3.15	SINAPI COMP (JUN/2024)	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	1,79	R$ 193,46	R$ 235,96	R$ 422,37	
1.1.3.16	SINAPI COMP (JUN/2024)	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1,79	R$ 36,19	R$ 44,14	R$ 79,01	
1.1.3.17	SINAPI COMP (JUN/2024)	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	1,79	R$ 56,67	R$ 69,12	R$ 123,72	
1.1.3.18	SEDUC/PI	S4.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X19CM), ESPESSURA DE 14CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M3	0,16	R$ 817,56	R$ 997,18	R$ 159,55	
1.1.3.19	SINAPI COMP (JUN/2024)	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	2,59	R$ 46,56	R$ 56,79	R$ 147,09	
1.1.4.0			**PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS**						**R$ 1.120,34**
1.1.4.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,79	R$ 114,35	R$ 139,47	R$ 1.086,47	
1.1.4.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	1,00	R$ 27,77	R$ 33,87	R$ 33,87	
1.1.5.0			**ESQUADRIAS**						**R$ 3.033,69**
1.1.5.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,32	R$ 745,68	R$ 909,51	R$ 3.019,57	
1.1.5.2	SEDUC/PI	S8.16	TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", ONDULADA, QUADRADA, FIXADA EM MOLDURA CONSTITUÍDA DE BARRA CHATA DE 1 1/2 X 1/4"	M2	0,16	R$ 72,35	R$ 88,25	R$ 14,12	
1.1.6.0			**REVESTIMENTOS**						**R$ 2.195,21**
1.1.6.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	16,16	R$ 4,64	R$ 5,66	R$ 91,47	
1.1.6.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,79	R$ 7,13	R$ 8,70	R$ 15,57	
1.1.6.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	16,16	R$ 22,45	R$ 27,38	R$ 442,46	
1.1.6.4	SINAPI COMP (JUN/2024)	90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1,79	R$ 42,74	R$ 52,13	R$ 93,31	
1.1.6.5	SEDUC/PI	S9.1	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	M2	15,11	R$ 84,23	R$ 102,74	R$ 1.552,40	
1.1.7.0			**PISOS**						**R$ 608,05**
1.1.7.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	M3	0,12	R$ 861,10	R$ 1.050,28	R$ 126,03	
1.1.7.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	1,79	R$ 107,30	R$ 130,87	R$ 234,26	
1.1.7.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,70	R$ 119,49	R$ 145,74	R$ 247,76	
1.1.8.0			**PINTURAS**						**R$ 217,06**

ANEXO D1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI CIRILA MARIA DE JESUS	L.S. (MENSAL)=	71,62%
DATA:	MAIO DE 2025 — **DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 | SEINFRA_CE 028 | ORSE_SE MAI/2024**	L.S. (HORISTA)=	114,54%
END.:	RUA SEBASTIÃO RAIMUNDO IRINEU, S/N	BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI — **TIPO:** NÃO DESONERADA	BDI=	21,97%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.1.8.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6,97	R$ 4,03	R$ 4,92	R$ 34,29	
1.1.8.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1,79	R$ 4,92	R$ 6,00	R$ 10,74	
1.1.8.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1,79	R$ 19,05	R$ 23,24	R$ 41,60	
1.1.8.4	SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	6,97	R$ 11,76	R$ 14,34	R$ 99,95	
1.1.8.5	SINAPI COMP (JUN/2024)	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1,79	R$ 13,96	R$ 17,03	R$ 30,48	

SUBTOTAL CUSTO (A)	*R$*	*12.619,09*
BDI = 21,97% (B)	*R$*	*2.772,41*
PREÇO NORMAL (A + B)	***R$***	***15.391,50***
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)	*R$*	*-*
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)	*R$*	*-*
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)	***R$***	***-***
TOTAL ()	**R$**	**15.391,50**

SUBTOTAL CUSTO (A)	*R$*	*12.619,09*
BDI = 21,97% (B)	*R$*	*2.772,41*
PREÇO NORMAL (A + B)	***R$***	***15.391,50***
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)	*R$*	*-*
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)	*R$*	*-*
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)	***R$***	***-***

TOTAL GERAL DA	**R$**	**15.391,50**
TOTAL GERAL DA OBRA	**R$**	**15.391,50**

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE QUINZE MIL, TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

LEGENDA (COLUNA DE PREÇOS UNITÁRIOS)
PREÇOS COM BDI NORMAL
PREÇOS COM BDI DIFERENCIADO

Documento assinado digitalmente

gov.br

MARCOS ANTONIO DE MACEDO MENEZES JUNI
Data: 15/05/2025 14:56:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Eng.º Civil Responsável

Nome: MARCOS ANTÔNIO DE MACEDO MENEZES JÚNIOR

CREA: **1922271403**

OBS* - OS PREÇOS FORAM COLETADOS NAS SEGUINTES FONTES DE PREÇO: (SINAPI_PI - JUN/2024 | SEINFRA_CE - 028 | ORSE_SE - MAI/2024)

15 de maio de 2025