














 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023					L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.0.0.0 AMPLIAÇÃO										
1.1.0.0 ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA										
1.1.1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1.1.1	CP_ADM	AD_002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA AMPLIAÇÃO	MÊS	6,00	R\$ 8.357,34	R\$ 10.193,45	R\$ 61.160,70		
1.1.2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1.2.1	SEDUC/PI	S1.1	EXECUÇÃO DE FURO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - ENSAIO SPT - PARA EXPLORAÇÃO E RECONHECIMENTO DO SUBSOLO. INCLUSIVE RELATÓRIO FINAL	UN	3,00	R\$ 885,67	R\$ 1.080,25	R\$ 3.240,75		
1.1.2.2	SEDUC/PI	S1.2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÃO ESCOLAR	M2	182,64	R\$ 13,60	R\$ 16,59	R\$ 3.030,00		
1.1.2.3	SEDUC/PI	S1.3	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE QUADRA COM COBERTURA	M2	195,80	R\$ 10,04	R\$ 12,25	R\$ 2.398,55		
1.1.2.4	SEDUC/PI	S1.4	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS	M2	693,00	R\$ 8,96	R\$ 10,93	R\$ 7.574,49		
1.1.2.5	SEDUC/PI	S1.5	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M2	693,00	R\$ 3,15	R\$ 3,84	R\$ 2.661,12		
1.1.2.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	6,00	R\$ 787,35	R\$ 960,33	R\$ 5.761,98		
1.1.2.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	3,25	R\$ 920,41	R\$ 1.122,62	R\$ 3.648,52		
1.1.2.8	SEDUC/PI	S1.7	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	4,50	R\$ 360,62	R\$ 439,85	R\$ 1.979,33		
1.1.2.9	SEDUC/PI	S1.10	KIT DE CFTV COMPOSTO DE DVR DE 04 CANAIS, HD DE 1TB, 04 CÂMERAS HD. INCLUSIVE CABOS CONECTORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS AO SISTEMA	UN	1,00	R\$ 3.102,28	R\$ 3.783,85	R\$ 3.783,85		
1.1.3.0 RETIRADAS E DEMOLIÇÕES										
1.1.3.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.758,68	R\$ 0,33	R\$ 0,40	R\$ 1.103,47		
1.1.3.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,13	R\$ 49,91	R\$ 60,88	R\$ 68,79		
1.1.3.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,88	R\$ 274,41	R\$ 334,70	R\$ 1.633,34		
1.1.3.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	6,81	R\$ 121,98	R\$ 148,78	R\$ 1.013,19		
1.1.3.5	SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	40,41	R\$ 13,69	R\$ 16,70	R\$ 674,85		
1.1.3.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	40,41	R\$ 2,60	R\$ 3,17	R\$ 128,10		
SUBTOTAL CUSTO (A)								R\$	81.873,44	
BDI = 21,97% (B)								R\$	17.987,59	
PREÇO NORMAL (A + B)								R\$	99.861,03	
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)								R\$	-	
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)								R\$	-	




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AGUI TEM TRABALHANDO AGUI TEM FUTURO	
			GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
			SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
			UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI					TIPO: NÃO DESONERADA		BDI=	21,97%	
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)									R\$ -	
TOTAL (ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA)									R\$ 99.861,03	
EDIFICAÇÃO - AUDITÓRIO										
SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 4.133,10	
1.2.1.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	70,10	R\$ 48,34	R\$ 58,96	R\$ 4.133,10		
MOVIMENTO DE TERRA									R\$ 12.659,21	
1.2.2.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	13,23	R\$ 136,10	R\$ 166,00	R\$ 2.196,18		
1.2.2.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	17,48	R\$ 114,06	R\$ 139,12	R\$ 2.431,82		
1.2.2.3	SEDUC/PI	S3.3	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	84,78	R\$ 77,67	R\$ 94,73	R\$ 8.031,21		
INFRAESTRUTURA									R\$ 58.919,05	
1.2.3.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	21,93	R\$ 37,00	R\$ 45,13	R\$ 989,70		
1.2.3.2	SEDUC/PI	S4.4	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	M3	5,29	R\$ 1.407,58	R\$ 1.716,83	R\$ 9.082,03		
1.2.3.3	CP_PRÓPRIA	CP_3	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	M3	0,64	R\$ 3.111,31	R\$ 3.794,86	R\$ 2.428,71		
1.2.3.4	SEDUC/PI	S4.5	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	M3	5,69	R\$ 2.620,31	R\$ 3.195,99	R\$ 18.185,18		
1.2.3.5	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	7,85	R\$ 768,31	R\$ 937,11	R\$ 7.356,31		
1.2.3.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	93,91	R\$ 52,07	R\$ 63,51	R\$ 5.964,22		
1.2.3.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	17,04	R\$ 717,53	R\$ 875,17	R\$ 14.912,90		
SUPERESTRUTURA									R\$ 34.862,54	
1.2.4.1	SEDUC/PI	S5.4	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	M3	3,86	R\$ 3.255,57	R\$ 3.970,82	R\$ 15.327,37		
1.2.4.2	SEDUC/PI	S5.5	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	M3	4,63	R\$ 3.459,26	R\$ 4.219,26	R\$ 19.535,17		
PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS									R\$ 70.472,73	
1.2.5.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	427,25	R\$ 108,32	R\$ 132,12	R\$ 56.448,27		




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS						L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023				SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023	L.S. (HORISTA)=	113,05%
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO						BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI						BDI=	21,97%	
						TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.2.5.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	8,61	R\$ 132,71	R\$ 161,87	R\$ 1.393,70	
1.2.5.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,80	R\$ 41,72	R\$ 50,89	R\$ 193,38	
1.2.5.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	3,80	R\$ 41,04	R\$ 50,06	R\$ 190,23	
1.2.5.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	21,60	R\$ 53,44	R\$ 65,18	R\$ 1.407,89	
1.2.5.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	21,60	R\$ 49,59	R\$ 60,48	R\$ 1.306,37	
1.2.5.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,20	R\$ 30,92	R\$ 37,71	R\$ 346,93	
1.2.5.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,80	R\$ 52,71	R\$ 64,29	R\$ 565,75	
1.2.5.9	SEDUC/PI	S6.2	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	15,12	R\$ 467,43	R\$ 570,12	R\$ 8.620,21	
1.2.6.0	COBERTURA								R\$ 114.650,27
1.2.6.1	SEDUC/PI	S7.12	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM TRELIÇAS EM PERFIL U 127 OU 150 E TERÇAS EM PERFIL U ENRIJECIDO 127 OU 150, PARA VÃOS 10,01 A 20,0M. INCLUSIVE PINTURA DE FUNDO (ZARCÃO) E 2 DEMÃOS ESMALTE SINTÉTICO FOSCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	232,47	R\$ 181,63	R\$ 221,53	R\$ 51.499,08	
1.2.6.2	SEDUC/PI	S7.5	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM PERFIL "U" 75X40MM, E=2,65MM. INCLUSIVE TERÇAS EM PERFIL 127X50MM, E=3MM PARA MARQUISE. INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO (ZARCÃO) 01 DEMÃO	M2	54,57	R\$ 136,93	R\$ 167,01	R\$ 9.113,74	
1.2.6.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	92600	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	R\$ 2.586,51	R\$ 3.154,77	R\$ 9.464,31	
1.2.6.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	310,14	R\$ 77,23	R\$ 94,20	R\$ 29.215,19	
1.2.6.5	SEDUC/PI	S7.6	CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, E= 0,8MM	M	19,05	R\$ 113,35	R\$ 138,25	R\$ 2.633,66	
1.2.6.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	70,60	R\$ 94,40	R\$ 115,14	R\$ 8.128,88	
1.2.6.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	25,20	R\$ 59,11	R\$ 72,10	R\$ 1.816,92	
1.2.6.8	SEDUC/PI	S7.10	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO E=3CM	M2	12,66	R\$ 179,94	R\$ 219,47	R\$ 2.778,49	
1.2.7.0	ESQUADRIAS								R\$ 54.871,12
1.2.7.1	SEDUC/PI	S8.5	PORTA DE FERRO LISA OU PARA VIDROS EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM). INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, BATENTES E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS.	M2	21,00	R\$ 418,85	R\$ 510,87	R\$ 10.728,27	
1.2.7.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,84	R\$ 770,85	R\$ 940,21	R\$ 3.610,41	




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHOS AQUI TEM FUTURO	
			GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
			SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
			UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	BDI=	21,97%	
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.2.7.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	R\$ 627,75	R\$ 765,67	R\$ 8.039,54		
1.2.7.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	21,00	R\$ 133,66	R\$ 163,03	R\$ 3.423,63		
1.2.7.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 328,40	R\$ 400,55	R\$ 1.602,20		
1.2.7.6	CP_PRÓPRIA	CP_12	BARRA ANTIPÂNICO SIMPLES SEM CHAVE PARA UMA PORTA REF. MH2585 OU SIMILAR	UN	16,00	R\$ 1.262,00	R\$ 1.539,26	R\$ 24.628,16		
1.2.7.7	SEDUC/PI	S8.9	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 20x20 MM E=2,65MM A CADA 10CM. INCLUSIVE REQUADRO	M2	6,30	R\$ 369,45	R\$ 450,62	R\$ 2.838,91		
1.2.8.0	REVESTIMENTOS								R\$ 163.325,89	
1.2.8.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	894,94	R\$ 7,47	R\$ 9,11	R\$ 8.152,90		
1.2.8.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	435,90	R\$ 36,41	R\$ 44,41	R\$ 19.358,32		
1.2.8.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	459,04	R\$ 51,20	R\$ 62,45	R\$ 28.667,05		
1.2.8.4	SEDUC/PI	S9.1	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	M2	175,24	R\$ 59,76	R\$ 72,89	R\$ 12.773,24		
1.2.8.5	CP_PRÓPRIA	CP_13	REVESTIMENTO EM TIJOLINHO APARENTE 6,5X18 CM C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M²	283,80	R\$ 110,64	R\$ 134,95	R\$ 38.298,81		
1.2.8.6	CP_PRÓPRIA	CP_14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE BERBER POINT 650 DA BEAULIEU E=6 MM	M²	143,55	R\$ 110,05	R\$ 134,23	R\$ 19.268,72		
1.2.8.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96110	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	37,50	R\$ 69,50	R\$ 84,77	R\$ 3.178,88		
1.2.8.8	SEDUC/PI	S9.2	FORRO DE FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PINTURA ANTIMOFO	M2	177,55	R\$ 155,28	R\$ 189,40	R\$ 33.627,97		
1.2.9.0	PISOS								R\$ 29.261,70	
1.2.9.1	CP_PRÓPRIA	CP_7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	M2	26,70	R\$ 62,63	R\$ 76,39	R\$ 2.039,61		
1.2.9.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	211,00	R\$ 103,70	R\$ 126,48	R\$ 26.687,28		
1.2.9.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	12,13	R\$ 36,15	R\$ 44,09	R\$ 534,81		
1.2.10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 81.897,24	
1.2.10.1	ANEXADO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		UN	1,00	R\$ 40.353,26	R\$ 49.218,87	R\$ 49.218,87		




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:		CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=		70,90%	
DATA:		AGOSTO DE 2023		DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023		SEINFRA_CE 027		ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=		113,05%
END.:		RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=		15,28%	
LOCAL:		JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=		21,97%	
		TIPO: NÃO DESONERADA										
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL			
1.2.10.2	ANEXADO		INSTALAÇÕES SPDA	UN	1,00	R\$ 25.011,43	R\$ 30.506,44	R\$ 30.506,44				
1.2.10.3	ANEXADO		INSTALAÇÕES DE LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.780,71	R\$ 2.171,93	R\$ 2.171,93				
1.2.11.0		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 2.478,94			
REGISTROS E ACESSÓRIOS												
1.2.11.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$ 43,82	R\$ 53,45	R\$ 213,80				
1.2.11.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 68,04	R\$ 82,99	R\$ 165,98				
TUBOS E CONEXÕES												
1.2.11.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	R\$ 40,34	R\$ 49,20	R\$ 1.476,00				
1.2.11.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	18,00	R\$ 28,38	R\$ 34,62	R\$ 623,16				
1.2.12.0		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ 33.426,58			
TUBOS E CONEXÕES												
1.2.12.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	R\$ 56,85	R\$ 69,34	R\$ 2.080,20				
1.2.12.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	18,00	R\$ 89,36	R\$ 108,99	R\$ 1.961,82				
1.2.12.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	18,00	R\$ 64,40	R\$ 78,55	R\$ 1.413,90				
1.2.12.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,00	R\$ 33,21	R\$ 40,51	R\$ 1.215,30				
CAIXAS E ACESSÓRIOS												
1.2.12.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 36,97	R\$ 45,09	R\$ 180,36				
1.2.12.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 318,35	R\$ 388,29	R\$ 1.164,87				
FOSSA E SUMIDOURO												
1.2.12.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA	UN	3,00	R\$ 1.966,97	R\$ 2.399,11	R\$ 7.197,33				

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHOS, AQUI TEM FUTURO.	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.2.12.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	5,00	R\$ 2.986,44	R\$ 3.642,56	R\$ 18.212,80		
1.2.13.0 INSTALAÇÕES PLUVIAIS									R\$ 10.325,22	
TUBOS E CONEXÕES										
1.2.13.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	55,00	R\$ 52,65	R\$ 64,22	R\$ 3.532,10		
CAIXAS E ACESSÓRIOS										
1.2.13.2	SEDUC/PI	S14.1	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	M2	4,20	R\$ 264,91	R\$ 323,11	R\$ 1.357,06		
1.2.13.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 318,35	R\$ 388,29	R\$ 5.436,06		
1.2.14.0 PREV. E COMBATE A INCÊNDIO									R\$ 4.786,95	
1.2.14.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	R\$ 27,33	R\$ 33,33	R\$ 333,30		
1.2.14.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	5,00	R\$ 239,65	R\$ 292,30	R\$ 1.461,50		
1.2.14.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	5,00	R\$ 318,97	R\$ 389,05	R\$ 1.945,25		
1.2.14.4	SEDUC/PI	S16.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UN	10,00	R\$ 33,75	R\$ 41,16	R\$ 411,60		
1.2.14.5	SEDUC/PI	S16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM SETA INDICATIVA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE DE 20X40CM, EM PVC DE 2 MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	10,00	R\$ 52,09	R\$ 63,53	R\$ 635,30		
1.2.15.0 LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS									R\$ 8.760,98	
1.2.15.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 458,90	R\$ 559,72	R\$ 3.358,32		
1.2.15.2	SEDUC/PI	S17.1	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	M2	6,72	R\$ 313,97	R\$ 382,95	R\$ 2.573,42		
1.2.15.3	CP_PRÓPRIA	CP_8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 377,74	R\$ 460,73	R\$ 1.842,92		
1.2.15.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 404,33	R\$ 493,16	R\$ 986,32		
1.2.16.0 METAIS E ACESSÓRIOS									R\$ 5.562,12	
1.2.16.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 139,53	R\$ 170,18	R\$ 1.021,08		




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023					L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.2.16.2	SEDUC/PI	S18.3	PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 57,72	R\$ 70,40	R\$ 422,40		
1.2.16.3	SEDUC/PI	S18.4	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 57,72	R\$ 70,40	R\$ 422,40		
1.2.16.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 44,11	R\$ 53,80	R\$ 322,80		
1.2.16.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 363,05	R\$ 442,81	R\$ 1.771,24		
1.2.16.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 328,40	R\$ 400,55	R\$ 1.602,20		
1.2.17.0	PINTURAS								R\$ 10.116,70	
1.2.17.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	435,90	R\$ 3,40	R\$ 4,15	R\$ 1.808,99		
1.2.17.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	435,90	R\$ 10,16	R\$ 12,39	R\$ 5.400,80		
1.2.17.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	54,60	R\$ 21,65	R\$ 26,41	R\$ 1.441,99		
1.2.17.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	54,60	R\$ 22,00	R\$ 26,83	R\$ 1.464,92		
1.2.18.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 7.934,06	
1.2.18.1	SEDUC/PI	S21.1	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	3,24	R\$ 529,01	R\$ 645,23	R\$ 2.090,55		
1.2.18.2	SEDUC/PI	S21.20	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM APLICAÇÃO EM UMA FACE DE VINIL AUTOADESIVO E FIXADO COM FITA DUPLA FACE	M2	0,45	R\$ 399,23	R\$ 486,94	R\$ 219,12		
1.2.18.3	SEDUC/PI	S21.21	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, 60X40CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO POR CORROSÃO QUÍMICA E FIXADO COM PARAFUSO FRANCES	UN	1,00	R\$ 860,41	R\$ 1.049,44	R\$ 1.049,44		
1.2.18.4	CP_PRÓPRIA	CP_11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL	UN	6,00	R\$ 174,77	R\$ 213,17	R\$ 1.279,02		
1.2.18.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2"EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS	M	13,40	R\$ 83,03	R\$ 101,27	R\$ 1.357,02		
1.2.18.6	SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	15,09	R\$ 13,69	R\$ 16,70	R\$ 252,00		
1.2.18.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	226,35	R\$ 2,60	R\$ 3,17	R\$ 717,53		
1.2.18.8	SEDUC/PI	S21.18	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	280,98	R\$ 2,83	R\$ 3,45	R\$ 969,38		
SUBTOTAL CUSTO (A)								R\$ 580.834,96		
BDI = 21,97% (B)								R\$ 127.609,44		
PREÇO NORMAL (A + B)								R\$ 708.444,40		
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)								R\$ -		




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023					L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
							BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)			R\$ -
							PREÇO DIFERENCIADO (C + D)			R\$ -
							TOTAL (EDIFICAÇÃO - AUDITÓRIO)			R\$ 708.444,40
1.3.0.0		QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA								
1.3.1.0		MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 5.919,68	
1.3.1.1	SEDUC/PI	S3.3	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	62,49	R\$ 77,67	R\$ 94,73	R\$ 5.919,68		
1.3.2.0		INFRAESTRUTURA							R\$ 50.541,07	
1.3.2.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	57,75	R\$ 717,53	R\$ 875,17	R\$ 50.541,07		
1.3.3.0		SUPERESTRUTURA							R\$ 34.740,03	
1.3.3.1	SEDUC/PI	SS.5	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	M3	3,90	R\$ 3.459,26	R\$ 4.219,26	R\$ 16.455,11		
1.3.3.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	84,33	R\$ 175,22	R\$ 213,72	R\$ 18.023,01		
1.3.3.3	SEDUC/PI	SS.6	LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	M3	0,09	R\$ 2.385,95	R\$ 2.910,14	R\$ 261,91		
1.3.4.0		PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS							R\$ 2.682,19	
1.3.4.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,57	R\$ 132,71	R\$ 161,87	R\$ 2.682,19		
1.3.5.0		ESQUADRIAS							R\$ 43.838,13	
1.3.5.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4") COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	153,96	R\$ 181,12	R\$ 220,91	R\$ 34.011,30		
1.3.5.2	CP_PRÓPRIA	CP_15	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	6,09	R\$ 612,47	R\$ 747,03	R\$ 4.549,41		
1.3.5.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,80	R\$ 627,75	R\$ 765,67	R\$ 3.675,22		
1.3.5.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 328,40	R\$ 400,55	R\$ 1.602,20		
1.3.6.0		REVESTIMENTOS							R\$ 34.146,92	
1.3.6.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	33,14	R\$ 7,47	R\$ 9,11	R\$ 301,91		

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHOS AQUI TEM FUTURO	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.3.6.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	84,33	R\$ 8,02	R\$ 9,78	R\$ 824,75		
1.3.6.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	33,14	R\$ 51,20	R\$ 62,45	R\$ 2.069,59		
1.3.6.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	84,33	R\$ 46,40	R\$ 56,59	R\$ 4.772,23		
1.3.6.5	SEDUC/PI	S9.1	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	M2	359,15	R\$ 59,76	R\$ 72,89	R\$ 26.178,44		
1.3.7.0	PISOS								R\$ 104.095,46	
1.3.7.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	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	624,92	R\$ 103,70	R\$ 126,48	R\$ 79.039,88		
1.3.7.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	200,16	R\$ 36,15	R\$ 44,09	R\$ 8.825,05		
1.3.7.3	CP_PRÓPRIA	CP_7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	M2	64,91	R\$ 62,63	R\$ 76,39	R\$ 4.958,47		
1.3.7.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	19,50	R\$ 193,57	R\$ 236,10	R\$ 4.603,95		
1.3.7.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	17,18	R\$ 297,31	R\$ 362,63	R\$ 6.229,98		
1.3.7.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,90	R\$ 123,87	R\$ 151,08	R\$ 438,13		
1.3.8.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								R\$ 8.042,11	
REGISTROS E ACESSÓRIOS										
1.3.8.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	R\$ 99,26	R\$ 121,07	R\$ 968,56		
1.3.8.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	R\$ 43,82	R\$ 53,45	R\$ 427,60		
1.3.8.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 68,04	R\$ 82,99	R\$ 165,98		
TUBOS E CONEXÕES										
1.3.8.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00	R\$ 40,34	R\$ 49,20	R\$ 2.952,00		



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUÍ TEM TRABALHO, AQUI TEM FUTURO.	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023					SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023	L.S. (HORISTA)=	113,05%
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.3.8.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	R\$ 28,38	R\$ 34,62	R\$ 1.038,60		
CAIXA D'ÁGUA										
1.3.8.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 2.040,97	R\$ 2.489,37	R\$ 2.489,37		
1.3.9.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								R\$ 37.766,17	
TUBOS E CONEXÕES										
1.3.9.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00	R\$ 56,85	R\$ 69,34	R\$ 4.160,40		
1.3.9.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	R\$ 89,36	R\$ 108,99	R\$ 3.269,70		
1.3.9.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	R\$ 64,40	R\$ 78,55	R\$ 2.356,50		
CAIXAS E ACESSÓRIOS										
1.3.9.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 36,97	R\$ 45,09	R\$ 90,18		
1.3.9.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 15,32	R\$ 18,69	R\$ 149,52		
1.3.9.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	6,00	R\$ 318,35	R\$ 388,29	R\$ 2.329,74		
FOSSA E SUMIDOURO										
1.3.9.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	3,00	R\$ 1.966,97	R\$ 2.399,11	R\$ 7.197,33		
1.3.9.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	5,00	R\$ 2.986,44	R\$ 3.642,56	R\$ 18.212,80		
1.3.10.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS								R\$ 14.629,07	
TUBOS E CONEXÕES										
1.3.10.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	48,00	R\$ 52,65	R\$ 64,22	R\$ 3.082,56		
CAIXAS E ACESSÓRIOS										

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHOS, AQUI TEM FUTURO.	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023	L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FONTES	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.3.10.2	SEDUC/PI	S14.2	CANAleta EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, SEÇÃO EXTERNA 20X20CM	M	76,40	R\$ 86,92	R\$ 106,02	R\$ 8.099,93		
1.3.10.3	SEDUC/PI	S14.1	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	M2	5,86	R\$ 264,91	R\$ 323,11	R\$ 1.893,42		
1.3.10.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 318,35	R\$ 388,29	R\$ 1.553,16		
1.3.11.0	PREV. E COMBATE A INCÊNDIO								R\$ 1.914,78	
1.3.11.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	R\$ 27,33	R\$ 33,33	R\$ 133,32		
1.3.11.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	R\$ 239,65	R\$ 292,30	R\$ 584,60		
1.3.11.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	R\$ 318,97	R\$ 389,05	R\$ 778,10		
1.3.11.4	SEDUC/PI	S16.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UN	4,00	R\$ 33,75	R\$ 41,16	R\$ 164,64		
1.3.11.5	SEDUC/PI	S16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM SETA INDICATIVA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE DE 20X40CM, EM PVC DE 2 MM, ANTI-CHAMAS	UN	4,00	R\$ 52,09	R\$ 63,53	R\$ 254,12		
1.3.12.0	LOUÇAS, CUBAS E BANCADAS								R\$ 8.066,40	
1.3.12.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 458,90	R\$ 559,72	R\$ 3.358,32		
1.3.12.2	SEDUC/PI	S17.1	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	M2	2,50	R\$ 313,97	R\$ 382,95	R\$ 957,38		
1.3.12.3	CP_PRÓPRIA	CP_8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 377,74	R\$ 460,73	R\$ 2.764,38		
1.3.12.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 404,33	R\$ 493,16	R\$ 986,32		
1.3.13.0	METAIS E ACESSÓRIOS								R\$ 9.823,84	
1.3.13.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 139,53	R\$ 170,18	R\$ 1.361,44		
1.3.13.2	SEDUC/PI	S18.2	CHUVEIRO ARTICULADO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 88,18	R\$ 107,55	R\$ 860,40		
1.3.13.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 53,12	R\$ 64,79	R\$ 259,16		
1.3.13.4	SEDUC/PI	S18.3	PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 57,72	R\$ 70,40	R\$ 422,40		
1.3.13.5	SEDUC/PI	S18.4	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 57,72	R\$ 70,40	R\$ 281,60		

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023			SEINFRA_CE 027	ORSE_SE MAR/2023		L.S. (HORISTA)=	113,05%	
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
TIPO: NÃO DESONERADA										
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.3.13.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 44,11	R\$ 53,80	R\$ 322,80		
1.3.13.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 1.151,74	R\$ 1.404,78	R\$ 2.809,56		
1.3.13.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 363,05	R\$ 442,81	R\$ 1.771,24		
1.3.13.9	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 328,40	R\$ 400,55	R\$ 1.602,20		
1.3.13.10	SEDUC/PI	518.5	CABIDE DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	2,00	R\$ 54,54	R\$ 66,52	R\$ 133,04		
1.3.14.0	PINTURAS								R\$ 61.943,64	
1.3.14.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	84,33	R\$ 4,23	R\$ 5,16	R\$ 435,14		
1.3.14.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	927,00	R\$ 3,40	R\$ 4,15	R\$ 3.847,05		
1.3.14.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	84,33	R\$ 12,19	R\$ 14,87	R\$ 1.253,99		
1.3.14.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	927,00	R\$ 10,16	R\$ 12,39	R\$ 11.485,53		
1.3.14.5	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	129,10	R\$ 21,65	R\$ 26,41	R\$ 3.409,53		
1.3.14.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	129,10	R\$ 22,00	R\$ 26,83	R\$ 3.463,75		
1.3.14.7	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	12,18	R\$ 26,95	R\$ 32,87	R\$ 400,36		
1.3.14.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102228	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	12,18	R\$ 21,91	R\$ 26,72	R\$ 325,45		
1.3.14.9	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	290,36	R\$ 9,66	R\$ 11,78	R\$ 3.420,44		
1.3.14.10	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	480,00	R\$ 57,91	R\$ 70,63	R\$ 33.902,40		
1.3.15.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 21.490,99	
1.3.15.1	SEDUC/PI	S21.14	CONJUNTO PARA BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA FIXA, TABELA EM COMPENSADO NAVAL 1,80X1,20MC, ARO METÁLICO E REDE. PINTURA ESMALTE SINTÉTICA. MEDIDAS OFICIAIS FIBA	CJ	1,00	R\$ 6.064,86	R\$ 7.397,31	R\$ 7.397,31		
1.3.15.2	SEDUC/PI	S21.15	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" MEDINDO 3,00X2,00M E REQUADRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1". INCLUSIVE REDE DE POLIETILENO 4MM E PINTURA EM PRIMER COM ESMALTE SINTÉTICO	CJ	1,00	R\$ 4.452,67	R\$ 5.430,92	R\$ 5.430,92		

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		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:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023					L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.3.15.3	SEDUC/PI	S21.16	CONJUNTO PRA VÔLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H=2,55M, REDE DE NYLON 2MM MALHA 10X10CM, ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO E PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO	CJ	1,00	R\$ 2.703,16	R\$ 3.297,04	R\$ 3.297,04		
1.3.15.4	SEDUC/PI	S21.20	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM APLICAÇÃO EM UMA FACE DE VINIL AUTOADESIVO E FIXADO COM FITA DUPLA FACE	M2	0,27	R\$ 399,23	R\$ 486,94	R\$ 131,47		
1.3.15.5	SEDUC/PI	S21.21	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, 60X40CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO POR CORROSÃO QUÍMICA E FIXADO COM PARAFUSO FRANCES	UN	1,00	R\$ 860,41	R\$ 1.049,44	R\$ 1.049,44		
1.3.15.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2"EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS	M	9,60	R\$ 83,03	R\$ 101,27	R\$ 972,19		
1.3.15.7	SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	7,85	R\$ 13,69	R\$ 16,70	R\$ 131,10		
1.3.15.8	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	117,75	R\$ 2,60	R\$ 3,17	R\$ 373,27		
1.3.15.9	SEDUC/PI	S21.18	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	785,00	R\$ 2,83	R\$ 3,45	R\$ 2.708,25		
								SUBTOTAL CUSTO (A)		R\$ 360.449,68
								BDI = 21,97% (B)		R\$ 79.190,80
								PREÇO NORMAL (A + B)		R\$ 439.640,48
								SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)		R\$ -
								BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)		R\$ -
								PREÇO DIFERENCIADO (C + D)		R\$ -
								TOTAL (QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA)		R\$ 439.640,48
1.4.0.0 SERVIÇOS DIVERSOS (EQUIP. URBANÍSTICOS, PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS)										
1.4.1.0 MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 41.209,44
1.4.1.1	SEDUC/PI	S3.3	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	435,02	R\$ 77,67	R\$ 94,73	R\$ 41.209,44		
1.4.2.0 PISOS										R\$ 150.138,22
1.4.2.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	21,24	R\$ 717,53	R\$ 875,17	R\$ 18.588,61		
1.4.2.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	424,70	R\$ 36,15	R\$ 44,09	R\$ 18.725,02		
1.4.2.3	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	924,69	R\$ 64,80	R\$ 79,04	R\$ 73.087,50		
1.4.2.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	32,75	R\$ 297,31	R\$ 362,63	R\$ 11.876,13		
1.4.2.5	SEDUC/PI	S20.2	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	M3	37,81	R\$ 245,18	R\$ 299,05	R\$ 11.307,08		
1.4.2.6	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	378,10	R\$ 16,22	R\$ 19,78	R\$ 7.478,82		
1.4.2.7	SEDUC/PI	S20.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM 7X30X100CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	306,59	R\$ 24,27	R\$ 29,60	R\$ 9.075,06		

GOVERNO DO PIAUÍ		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC	
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							GOVERNO DO PIAUÍ	
UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF										
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023							L.S. (HORISTA)=	113,05%
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO,Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.4.3.0	PINTURAS							R\$	1.460,07	
1.4.3.1	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	23,08	R\$ 40,45	R\$ 49,34	R\$ 1.138,77		
1.4.3.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	70,00	R\$ 3,76	R\$ 4,59	R\$ 321,30		
1.4.4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$	58.292,87	
1.4.4.1	SEDUC/PI	S20.7	CANTEIRO EM TUILO MACIÇO APARENTE ENVERNIZADO, 200X200X60CM, COM TERRA VEGETAL E CHAPIM EM CONCRETO ARMADO. DOIS BANCOS DE 200X50X45CM EM ALVENARIA REBOCADA, TAMPO EM CONCRETO ARMADO.	UN	10,00	R\$ 4.004,23	R\$ 4.883,96	R\$ 48.839,60		
1.4.4.2	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	10,00	R\$ 123,71	R\$ 150,89	R\$ 1.508,90		
1.4.4.3	SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	65,25	R\$ 13,69	R\$ 16,70	R\$ 1.089,68		
1.4.4.4	SINAPI/PI COMP (JUN/2023)	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	978,75	R\$ 2,60	R\$ 3,17	R\$ 3.102,64		
1.4.4.5	SEDUC/PI	S21.18	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	1.087,55	R\$ 2,83	R\$ 3,45	R\$ 3.752,05		
SUBTOTAL CUSTO (A)								R\$	205.870,79	
BDI = 21,97% (B)								R\$	45.229,81	
PREÇO NORMAL (A + B)								R\$	251.100,60	
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)								R\$	-	
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)								R\$	-	
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)								R\$	-	
TOTAL (SERVIÇOS DIVERSOS (EQUIP. URBANÍSTICOS, PAISAGISMO E PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS))								R\$	251.100,60	
SUBTOTAL CUSTO AMPLIAÇÃO (A)								R\$	1.229.028,87	
BDI = 21,97% (B)								R\$	270.017,64	
PREÇO NORMAL AMPLIAÇÃO (A + B)								R\$	1.499.046,51	
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO AMPLIAÇÃO (C)								R\$	-	
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)								R\$	-	
PREÇO DIFERENCIADO AMPLIAÇÃO (C + D)								R\$	-	
TOTAL GERAL DA AMPLIAÇÃO								R\$	1.499.046,51	
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$	1.499.046,51	
#NOME?										
<div> <div>LEGENDA (COLUNA DE PREÇOS UNITÁRIOS)</div> <div> <div>PREÇOS COM BDI NORMAL</div> <div>PREÇOS COM BDI DIFERENCIADO</div> </div> </div> <div> <div>Rayson José Bezerra de Farias</div> <div>Eng.º Civil Responsável</div> <div>Nome: RAYSON JOSÉ BEZERRA DE FARIAS</div> <div>CREA: 1915715229 PI</div> </div>										

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO E AUDITÓRIO NO CETI FERDINAND FREITAS							L.S. (MENSAL)=	70,90%	
DATA:	AGOSTO DE 2023	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2023 SEINFRA_CE 027 ORSE_SE MAR/2023					L.S. (HORISTA)=	113,05%		
END.:	RUA JOSÉ CANDIDO GAIOSO, Nº 275, BAIRRO: CENTRO							BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL:	JOSÉ DE FREITAS-PI							BDI=	21,97%	
							TIPO: NÃO DESONERADA			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
OBS* - OS PREÇOS FORAM COLETADOS NAS SEGUINTE FONTES DE PREÇO: (SINAPI_PI - JUN/2023 SEINFRA_CE - 027 ORSE_SE - MAR/2023)										

Teresina-Pi, 01 de agosto de 2023.