













 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 DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR									L.S. (MENSAL)=	71,62%
DATA: SETEMBRO DE 2024		DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE MAI/2024						L.S. (HORISTA)=	114,54%	
END.: AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00									BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL: LUÍS CORREIA-PI									BDI=	23,54%
TIPO: NÃO DESONERADA										
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
CONSTRUÇÃO										
ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA										
ADMINISTRAÇÃO LOCAL										R\$ 44.790,64
1.1.1.1	CP_ADM	AD_002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA CONSTRUÇÃO	MÊS	8,00	R\$ 4.532,00	R\$ 5.598,83	R\$ 44.790,64		
SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 28.817,63
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	2,00	R\$ 1.059,02	R\$ 1.308,31	R\$ 2.616,62		
1.1.2.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	132,00	R\$ 87,37	R\$ 107,94	R\$ 14.248,08		
1.1.2.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	132,00	R\$ 2,77	R\$ 3,42	R\$ 451,44		
1.1.2.4	SEDUC/PI	S1.4	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES PLUVIAIS	M2	151,60	R\$ 8,96	R\$ 11,07	R\$ 1.678,21		
1.1.2.5	SEDUC/PI	S1.5	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M2	379,00	R\$ 3,14	R\$ 3,88	R\$ 1.470,52		
1.1.2.6	SEDUC/PI	s1.3	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE QUADRA COM COBERTURA	M2	189,50	R\$ 10,03	R\$ 12,39	R\$ 2.347,91		
1.1.2.7	SEDUC/PI	S1.7	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	4,50	R\$ 362,18	R\$ 447,44	R\$ 2.013,48		
1.1.2.8	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\$ 3.230,83	R\$ 3.991,37	R\$ 3.991,37		
RETIRADAS E DEMOLIÇÕES										R\$ 4.199,68
1.1.3.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	772,00	R\$ 4,40	R\$ 5,44	R\$ 4.199,68		
SUBTOTAL CUSTO (A)									R\$ 50.272,61	
BDI = 23,54% (B)									R\$ 11.834,17	
PREÇO NORMAL (A + B)									R\$ 62.106,78	
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)									R\$ -	
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)									R\$ -	
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)									R\$ -	
TOTAL (ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS DA OBRA)									R\$ 62.106,78	
QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA										
SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 5.740,14
1.2.1.1	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	83,01	R\$ 55,97	R\$ 69,15	R\$ 5.740,14		
MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 6.683,01
1.2.2.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	21,60	R\$ 135,40	R\$ 167,27	R\$ 3.613,03		
1.2.2.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	16,20	R\$ 98,63	R\$ 121,85	R\$ 1.973,97		
1.2.2.3	SEDUC/PI	S3.3	ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	11,34	R\$ 78,23	R\$ 96,65	R\$ 1.096,01		
INFRAESTRUTURA										R\$ 82.328,24
1.2.3.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	22,50	R\$ 45,89	R\$ 56,69	R\$ 1.275,53		
1.2.3.2	SEDUC/PI	S4.4	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	M3	15,75	R\$ 1.405,12	R\$ 1.735,89	R\$ 27.340,27		

 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 DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR								L.S. (MENSAL)=	71,62%	
DATA: SETEMBRO DE 2024		DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE MAI/2024						L.S. (HORISTA)=	114,54%	
END.: AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00								BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL: LUÍS CORREIA-PI								TIPO: NÃO DESONERADA	BDI=	23,54%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
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	0,90	R\$ 2.981,24	R\$ 3.683,02	R\$ 3.314,72		
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	4,80	R\$ 2.576,33	R\$ 3.182,80	R\$ 15.277,44		
1.2.3.5	SINAPI COMP (JUN/2024)	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	62,40	R\$ 46,56	R\$ 57,52	R\$ 3.589,25		
1.2.3.6	SINAPI COMP (JUN/2024)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF 01/2024	M3	29,64	R\$ 861,10	R\$ 1.063,80	R\$ 31.531,03		
1.2.4.0	SUPERESTRUTURA								R\$ 69.327,95	
1.2.4.1	SEDUC/PI	S5.3	PILAR TRELIÇADO METÁLICO EM PERFIL LAMINADO, "U" 152 X 15,6 E CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, 1.1/4"x1/4", COM CONEXÕES SOLDADAS, CHAPA DE BASE, E=1/2", E ANCORAGEM PARAFUSADA. INCLUSO TRANSPORTE, ICAMENTO E MONTAGEM	KG	716,40	R\$ 15,46	R\$ 19,10	R\$ 13.683,24		
1.2.4.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	2,63	R\$ 948,73	R\$ 1.172,06	R\$ 3.082,52		
1.2.4.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	5,00	R\$ 63,10	R\$ 77,95	R\$ 389,75		
1.2.4.4	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	91,00	R\$ 12,91	R\$ 15,95	R\$ 1.451,45		
1.2.4.5	SINAPI COMP (JUN/2024)	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	343,00	R\$ 8,42	R\$ 10,40	R\$ 3.567,20		
1.2.4.6	CP_PRÓPRIA	CP_34	TRAVAMENTOS EM AÇO SAE 1020.	KG	2.580,78	R\$ 13,44	R\$ 16,60	R\$ 42.840,95		
1.2.4.7	CP_PRÓPRIA	CP_35	CHAPAS METÁLICAS PARA FIXAÇÃO DE PILARES E CHUMBADORES EM AÇO SAE 1020.	KG	236,32	R\$ 14,77	R\$ 18,25	R\$ 4.312,84		
1.2.5.0	COBERTURA								R\$ 161.079,62	
1.2.5.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	548,06	R\$ 63,90	R\$ 78,94	R\$ 43.263,86		
1.2.5.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	UN	2,00	R\$ 2.003,95	R\$ 2.475,68	R\$ 4.951,36		
1.2.5.3	CP_PRÓPRIA	CP_5	CUMEEIRA PARA TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM	M	24,55	R\$ 36,05	R\$ 44,54	R\$ 1.093,46		
1.2.5.4	SEDUC/PI	S21.6	ESTRUTURA EM TUBO METALON DE 40X20MM PARA SUPORTE DE CALHA METÁLICA COM ESTRUTURA DE COBERTURA METÁLICA EM QUADRA POLIESPORTIVA	UN	10,00	R\$ 129,84	R\$ 160,40	R\$ 1.604,00		
1.2.5.5	SEDUC/PI	s7.13	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM TRELIÇAS EM PERFIL U 150 OU 200, TERÇAS EM PERFIL U ENRIJECIDO 150, COM CONTRAVENTAMENTO, PARA VÃOS 20,01 A 30,0M. INCLUSIVE PINTURA DE FUNDO (ZARCÃO) E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO FOSCO - FABRICAÇÃO E MONTAGEM	M2	470,22	R\$ 175,95	R\$ 217,37	R\$ 102.211,72		
1.2.5.6	SINAPI COMP (JUN/2024)	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	78,00	R\$ 82,56	R\$ 101,99	R\$ 7.955,22		
1.2.6.0	ESQUADRIAS								R\$ 48.655,97	

 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 DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR								L.S. (MENSAL)=	71,62%	
DATA: SETEMBRO DE 2024		DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE MAI/2024						L.S. (HORISTA)=	114,54%	
END.: AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00								BDI (DIF)=	15,28%	
LOCAL: LUÍS CORREIA-PI								BDI=	23,54%	
TIPO: NÃO DESONERADA										
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.2.6.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	229,14	R\$ 171,69	R\$ 212,11	R\$ 48.602,89		
1.2.6.2	SEDUC/PI	s8.11	FERROLHO DE SOBREPOR EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E FIO REDONDO	UN	4,00	R\$ 10,74	R\$ 13,27	R\$ 53,08		
1.2.7.0	REVESTIMENTOS								R\$ 8.447,08	
1.2.7.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	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	31,50	R\$ 8,02	R\$ 9,91	R\$ 312,17		
1.2.7.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	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	31,50	R\$ 53,52	R\$ 66,12	R\$ 2.082,78		
1.2.7.3	SEDUC/PI	s9.1	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	M2	58,16	R\$ 84,23	R\$ 104,06	R\$ 6.052,13		
1.2.8.0	PISOS								R\$ 53.980,41	
1.2.8.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	36,58	R\$ 43,04	R\$ 53,17	R\$ 1.944,96		
1.2.8.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	14,54	R\$ 61,05	R\$ 75,42	R\$ 1.096,61		
1.2.8.3	SEDUC/PI	S10.1	PISO EM GRANITO, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM JUNTAS PLÁSTICAS EM QUADROS DE 1,00X1,00M (POLIMENTO MECANIZADO)	M2	314,82	R\$ 95,75	R\$ 118,29	R\$ 37.240,06		
1.2.8.4	SEDUC/PI	S10.3	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA, ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	0,63	R\$ 458,89	R\$ 566,91	R\$ 357,15		
1.2.8.5	SEDUC/PI	S10.4	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL 7,00 ALTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II	M2	2,81	R\$ 123,35	R\$ 152,39	R\$ 428,22		
1.2.8.6	SEDUC/PI	s14.1	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	M2	25,15	R\$ 256,42	R\$ 316,78	R\$ 7.967,02		
1.2.8.7	SEDUC/PI	s14.2	CANALETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, SEÇÃO EXTERNA 20X30CM	M	44,18	R\$ 90,63	R\$ 111,96	R\$ 4.946,39		
1.2.9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 14.072,40	
1.2.9.1	ANEXO A		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	UN	1,00	R\$ 11.390,97	R\$ 14.072,40	R\$ 14.072,40		
1.2.10.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS								R\$ 8.038,39	
1.2.10.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101807	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 494,12	R\$ 610,44	R\$ 1.220,88		
1.2.10.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	127,53	R\$ 40,11	R\$ 49,55	R\$ 6.319,11		
1.2.10.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	89535	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	R\$ 36,18	R\$ 44,70	R\$ 357,60		
1.2.10.4	CP_PRÓPRIA	CP_37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ABACAXI PARA TUBO DE 100MM	UN	4,00	R\$ 28,49	R\$ 35,20	R\$ 140,80		
1.2.11.0	PINTURAS								R\$ 31.021,27	
1.2.11.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	31,50	R\$ 4,03	R\$ 4,98	R\$ 156,87		
1.2.11.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	31,50	R\$ 11,76	R\$ 14,53	R\$ 457,70		

 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						 GOVERNO DO PIAUÍ <small>AGU TEM TRABALHO AGU TEM FUTURO.</small>		
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR						L.S. (MENSAL)=	71,62%		
DATA:	SETEMBRO DE 2024	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE MAI/2024				L.S. (HORISTA)=	114,54%			
END.:	AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00						BDI (DIF)=	15,28%		
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						BDI=	23,54%		
						TIPO: NÃO DESONERADA				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.2.11.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	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	458,28	R\$ 23,35	R\$ 28,85	R\$ 13.221,38		
1.2.11.4	SINAPI COMP (JUN/2024)	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	458,28	R\$ 23,73	R\$ 29,32	R\$ 13.436,77		

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						 		
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ											
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC											
UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF											
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR								L.S. (MENSAL)=		71,62%	
DATA: SETEMBRO DE 2024		DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE MAI/2024						L.S. (HORISTA)=		114,54%	
END.: AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00								BDI (DIF)=		15,28%	
LOCAL: LUÍS CORREIA-PI								TIPO: NÃO DESONERADA		BDI=	23,54%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL		
1.2.11.5	SINAPI COMP (JUN/2024)	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	290,36	R\$ 10,45	R\$ 12,91	R\$ 3.748,55			
1.2.12.0 PREV. E COMBATE A INCÊNDIO										R\$ 936,69	
1.2.12.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	R\$ 22,97	R\$ 28,38	R\$ 113,52			
1.2.12.2	SINAPI COMP (JUN/2024)	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1,00	R\$ 241,09	R\$ 297,84	R\$ 297,84			
1.2.12.3	SINAPI COMP (JUN/2024)	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1,00	R\$ 320,41	R\$ 395,83	R\$ 395,83			
1.2.12.4	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	2,00	R\$ 52,41	R\$ 64,75	R\$ 129,50			
1.2.13.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES										R\$ 22.213,75	
1.2.13.1	SINAPI COMP (JUN/2024)	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	28,96	R\$ 104,28	R\$ 128,83	R\$ 3.730,92			
1.2.13.2	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\$ 855,78	R\$ 1.057,23	R\$ 1.057,23			
1.2.13.3	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\$ 5.466,23	R\$ 6.752,98	R\$ 6.752,98			
1.2.13.4	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\$ 3.537,53	R\$ 4.370,26	R\$ 4.370,26			
1.2.13.5	SEDUC/PI	S21.16	CONJUNTO PRA VÓLEI 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\$ 2.147,59	R\$ 2.653,13	R\$ 2.653,13			
1.2.13.6	SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	27,99	R\$ 14,86	R\$ 18,36	R\$ 513,90			
1.2.13.7	SINAPI COMP (JUN/2024)	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	419,85	R\$ 2,87	R\$ 3,55	R\$ 1.490,47			
1.2.13.8	SEDUC/PI	S21.18	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	379,00	R\$ 3,51	R\$ 4,34	R\$ 1.644,86			
SUBTOTAL CUSTO (A)								R\$	414.865,57		
BDI = 23,54% (B)								R\$	97.659,35		
PREÇO NORMAL (A + B)								R\$	512.524,92		
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO (C)								R\$	-		
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)								R\$	-		
PREÇO DIFERENCIADO (C + D)								R\$	-		
TOTAL (QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA)								R\$	512.524,92		
SUBTOTAL CUSTO CONSTRUÇÃO (A)								R\$	477.847,56		
BDI = 23,54% (B)								R\$	112.485,31		
PREÇO NORMAL CONSTRUÇÃO (A + B)								R\$	590.332,87		
SUBTOTAL CUSTO FORNECIMENTO CONSTRUÇÃO (C)								R\$	-		
BDI DIFERENCIADO = 15,28% (D)								R\$	-		

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							 	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR							L.S. (MENSAL)=	71,62%
DATA:	SETEMBRO DE 2024	DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024		SEINFRA_CE 028	ORSE_SE MAI/2024		L.S. (HORISTA)=	114,54%	
END.:	AV. SENADOR JOAQUIM PÍRES - CENTRO ; 64220-00							BDI (DIF)=	15,28%
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI				TIPO: NÃO DESONERADA		BDI=	23,54%	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL COM BDI	PREÇO GLOBAL
PREÇO DIFERENCIADO CONSTRUÇÃO (C + D)								R\$	-
TOTAL GERAL DA CONSTRUÇÃO								R\$	590.332,87
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$	590.332,87
IMPORTAR O PRESENTE VALOR DE QUINHENTOS E NOVENTA MIL TREZENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS									
<div><div>LEGENDA (COLUNA DE PREÇOS UNITÁRIOS)</div><div><div><input type="checkbox"/></div>PREÇOS COM BDI NORMAL</div><div><div><input type="checkbox"/></div>PREÇOS COM BDI DIFERENCIADO</div></div>									
<div>Eng.º Civil Responsável</div> <div>Nome: ÁLECK ALVES DE SOUSA</div> <div>CREA: 1921611022</div>									
OBS* - OS PREÇOS FORAM COLETADOS NAS SEGUINTES FONTES DE PREÇO: (SINAPI_PI - JUN/2024 SEINFRA_CE - 028 ORSE_SE - MAI/2024)									