




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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												
DATA:	SETEMBRO DE 2024												
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI										TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024										L.S. (MENSAL)=		71,62%	
										L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL	
CP_ PRÓPRIA		CP_1		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M, INCLUSO REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DO TRONCO			SER.CG	UN	1,0000			R\$	193,88
MATERIAL / SERVIÇO												R\$	193,88
SINAPI COMP (JUN/2024)		98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024			MAT.	UN	1,0000	R\$	69,53	R\$	69,53	
SINAPI COMP (JUN/2024)		98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024			MAT.	UN	1,0000	R\$	124,35	R\$	124,35	
EQUIPAMENTO												-	
												-	
MÃO-DE-OBRA												-	
												-	

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_2</b>	<b>EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 850,21</b>		
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 461,29</b>		
<sup>1</sup> SINAPI INS (JUN/2024)	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SER.CG	M3	0,5852	R\$ 218,00	R\$ 127,57		
SINAPI INS (JUN/2024)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SER.CG	M3	0,6462	R\$ 90,00	R\$ 58,15		
SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SER.CG	KG	196,0000	R\$ 0,99	R\$ 194,04		
SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SER.CG	M3	0,4000	R\$ 203,83	R\$ 81,53		
<b>EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 6,70</b>		
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,4998	R\$ 13,41	R\$ 6,70		
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 382,22</b>		
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 25,99	R\$ 51,98		
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	16,0000	R\$ 20,64	R\$ 330,24		

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0830  
CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_3</b>	<b>PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPa, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.981,24</b>		
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 2.770,17</b>		
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 603,43	R\$ 665,58		
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	SER.CG	KG	20,0000	R\$ 12,91	R\$ 258,20		
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	SER.CG	KG	55,0000	R\$ 10,03	R\$ 551,65		




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> www.pi.gov.br	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO.					
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ											
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC											
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF											
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR											
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024											
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>					
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>								L.S. (MENSAL)=		71,62%		
								L.S. (HORISTA)=		114,54%		
<b>FORTE</b>		<b>CÓDIGO</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>CLASSE</b>	<b>UNID.</b>	<b>COEF.</b>	<b>CUSTO UNIT.</b>	<b>CUSTO TOTAL</b>	
	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			SER.CG	M2	18,0000	R\$ 71,93	R\$ 1.294,74	
<b>EQUIPAMENTO</b>											<b>R\$ 1,47</b>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90586		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015			SER.CG	CHP	0,6720	R\$ 1,34	R\$ 0,90	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90587		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015			SER.CG	CHI	1,1740	R\$ 0,49	R\$ 0,57	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>											<b>R\$ 209,60</b>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,8460	R\$ 25,99	R\$ 47,97	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,8460	R\$ 25,64	R\$ 47,33	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	5,5380	R\$ 20,64	R\$ 114,30	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92718  
CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M<sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015

CP_PRÓPRIA	CP_4	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, SEÇÃO 14X20CM	SER.CG	M	1,0000	R\$ 67,65			
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 54,59</b>	
	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	SER.CG	M2	0,4000	R\$ 68,60	R\$ 27,44	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	0,7900	R\$ 11,29	R\$ 8,91	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SER.CG	UN	6,0000	R\$ 0,22	R\$ 1,32	
	SINAPI COMP (JUN/2024)	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	0,0280	R\$ 603,43	R\$ 16,89	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SER.CG	L	0,0035	R\$ 10,66	R\$ 0,03	
<b>EQUIPAMENTO</b>								<b>-</b>	
								<b>-</b>	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 13,06</b>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 25,99	R\$ 9,35	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 20,64	R\$ 3,71	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 93204  
CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF\_03/2016

CP_PRÓPRIA	CP_5	CUMEEIRA PARA TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM	SER.CG	M	1,0000	R\$ 36,05			
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 26,85</b>	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SER.CG	M2	0,4500	R\$ 44,41	R\$ 19,98	
1	SEINFRA/CE INS (028)	11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SER.CG	UN	3,0000	R\$ 2,29	R\$ 6,87	
<b>EQUIPAMENTO</b>								<b>-</b>	
								<b>-</b>	

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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									
DATA:	SETEMBRO DE 2024									
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
MÃO-DE-OBRA									R\$	9,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,2000	R\$ 25,40	R\$ 5,08
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,2000	R\$ 20,64	R\$ 4,12

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0993  
CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_6</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X40X40CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>211,80</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>137,19</b>
	SINAPI INS (JUN/2024)	666	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	MAT.	UN	6,2500	R\$ 20,88	R\$ 130,50
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	MAT.	M3	0,0100	R\$ 669,78	R\$ 6,69
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>74,61</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0550	R\$ 25,99	R\$ 53,40
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0280	R\$ 20,64	R\$ 21,21

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 101161




ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_05/2020

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_7</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>60,13</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>43,14</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	1,0700	R\$ 35,44	R\$ 37,92
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	6,1400	R\$ 0,72	R\$ 4,42
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	MAT.	KG	0,1900	R\$ 4,22	R\$ 0,80
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>16,99</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4900	R\$ 25,85	R\$ 12,66
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2100	R\$ 20,64	R\$ 4,33

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 87250

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF\_06/2014

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_8</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>404,55</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>404,55</b>
	SINAPI COMP (JUN/2024)	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 147,12	R\$ 147,12

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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							
DATA:	SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI COMP (JUN/2024)	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 63,84	R\$ 63,84	
SINAPI COMP (JUN/2024)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 193,59	R\$ 193,59	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							-	
							-	




<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_9</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 466,60</b>		
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 466,60</b>	
SINAPI COMP (JUN/2024)	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 204,19	R\$ 204,19		
SINAPI COMP (JUN/2024)	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 68,82	R\$ 68,82		
SINAPI COMP (JUN/2024)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 193,59	R\$ 193,59		
<b>EQUIPAMENTO</b>									
<b>MÃO-DE-OBRA</b>									

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_10</b>	<b>RETIRADA DE MEIO FIO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 11,61</b>		
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>									
<b>EQUIPAMENTO</b>									
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 11,61</b>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0500	R\$ 25,99	R\$ 1,29	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 20,64	R\$ 10,32	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3373

RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_11</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 170,66</b>		
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 170,66</b>	
SINAPI COMP (JUN/2024)	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	MAT.	M	3,5000	R\$ 7,28	R\$ 25,48		
SINAPI COMP (JUN/2024)	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	M	3,5000	R\$ 21,41	R\$ 74,93		
SINAPI COMP (JUN/2024)	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	UN	2,0000	R\$ 9,33	R\$ 18,66		




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>		 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR		
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI	<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%




FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SINAPI COMP (JUN/2024)	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	MAT.	M	3,5000	R\$ 14,74	R\$ 51,59
<b>EQUIPAMENTO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							-
							-

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_12</b>	<b>PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 3.319,31</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 3.110,53</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	20,0000	R\$ 14,79	R\$ 295,80
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	55,0000	R\$ 12,10	R\$ 665,50
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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	SER.CG	M2	20,0000	R\$ 71,67	R\$ 1.433,40
<b>EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 1,62</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,6720	R\$ 1,47	R\$ 0,98
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	1,1740	R\$ 0,55	R\$ 0,64
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 207,16</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,99	R\$ 47,97
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,64	R\$ 47,33
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,5380	R\$ 20,20	R\$ 111,86

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_13</b>	<b>VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 3.536,48</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 3.501,00</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	30,0000	R\$ 14,79	R\$ 443,70
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	45,0000	R\$ 13,48	R\$ 606,60

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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							
DATA:	SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020		SER.CG	M2	14,2800	R\$ 121,49	R\$ 1.734,87
EQUIPAMENTO								R\$ 0,18
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015		SER.CG	CHP	0,0790	R\$ 1,47	R\$ 0,11
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015		SER.CG	CHI	0,1440	R\$ 0,55	R\$ 0,07
MÃO-DE-OBRA								R\$ 35,30
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,7440	R\$ 20,20	R\$ 15,02


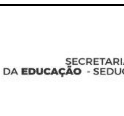

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_14</b>	<b>LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.353,39</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 2.323,27</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	30,0000	R\$ 11,12	R\$ 333,60
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	70,0000	R\$ 11,14	R\$ 779,80
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SER.CG	M2	12,0000	R\$ 41,17	R\$ 494,04
<b>EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 0,15</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,0560	R\$ 1,47	R\$ 0,08
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	0,1330	R\$ 0,55	R\$ 0,07
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 29,97</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5650	R\$ 25,99	R\$ 14,68
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0940	R\$ 25,64	R\$ 2,41
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6380	R\$ 20,20	R\$ 12,88

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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							
DATA:		SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:		LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
CP_PRÓPRIA		CP_15	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 3.175,97	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 2.967,19	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	20,0000	R\$ 14,79	R\$ 295,80	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	55,0000	R\$ 12,10	R\$ 665,50	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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	SER.CG	M2	18,0000	R\$ 71,67	R\$ 1.290,06	
EQUIPAMENTO								R\$ 1,62	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,6720	R\$ 1,47	R\$ 0,98	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	1,1740	R\$ 0,55	R\$ 0,64	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 207,16	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,99	R\$ 47,97	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,64	R\$ 47,33	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,5380	R\$ 20,20	R\$ 111,86	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92718




CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M<sup>2</sup> - LANÇAMENTO,

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_16</b>	<b>EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>1.487,34</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>1.291,98</b>
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1500	R\$ 648,99	R\$ 746,33
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SER.CG	KG	35,0000	R\$ 15,59	R\$ 545,65
<b>EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>1,29</b>
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,4230	R\$ 1,47	R\$ 0,62
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	1,2250	R\$ 0,55	R\$ 0,67
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>194,07</b>
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,9060	R\$ 25,99	R\$ 127,50

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS							 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								
DATA:	SETEMBRO DE 2024								
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI							TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	3,2960	R\$ 20,20	R\$ 66,57




<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_17</b>	<b>VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>			<b>R\$ 2.710,24</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 2.674,76</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	30,0000	R\$ 14,79	R\$ 443,70	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	45,0000	R\$ 13,48	R\$ 606,60	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SER.CG	M2	14,2800	R\$ 63,63	R\$ 908,63	
<b>EQUIPAMENTO</b>								<b>R\$ 0,18</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,0790	R\$ 1,47	R\$ 0,11	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	0,1440	R\$ 0,55	R\$ 0,07	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 35,30</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7440	R\$ 20,20	R\$ 15,02	

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_18</b>	<b>BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>			<b>R\$ 7,87</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 4,09</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4,09	R\$ 4,09	
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 3,78</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0833	R\$ 20,24	R\$ 1,68	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0833	R\$ 25,23	R\$ 2,10	

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR								
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>								<b>L.S. (MENSAL)=</b>	<b>71,62%</b>
								<b>L.S. (HORISTA)=</b>	<b>114,54%</b>
<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>CLASSE</b>	<b>UNID.</b>	<b>COEF.</b>	<b>CUSTO UNIT.</b>	<b>CUSTO TOTAL</b>		




<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_19</b>	<b>JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>8,72</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$</b>
								<b>2,77</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3521	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$	1,97	R\$ 1,97
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0047	R\$	65,94	R\$ 0,30
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0060	R\$	74,70	R\$ 0,44
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0291	R\$	2,28	R\$ 0,06
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$</b>
								<b>5,95</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$	20,24	R\$ 2,65
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$	25,23	R\$ 3,30

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_20</b>	<b>JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>20,84</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$</b>
								<b>14,89</b>
SEINFRA/CE COMP (028)	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$	14,09	R\$ 14,09
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0047	R\$	65,94	R\$ 0,30
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0060	R\$	74,70	R\$ 0,44
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0291	R\$	2,28	R\$ 0,06
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$</b>
								<b>5,95</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$	20,24	R\$ 2,65
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$	25,23	R\$ 3,30

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AGUA 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							
DATA:	SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
CP_PRÓPRIA	CP_21	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 6,58	
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 2,29	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3859	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 1,32	R\$ 1,32	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0059	R\$ 65,94	R\$ 0,38	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0070	R\$ 74,70	R\$ 0,52	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0315	R\$ 2,28	R\$ 0,07	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 4,29	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0944	R\$ 20,24	R\$ 1,91	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0944	R\$ 25,23	R\$ 2,38	




<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_22</b>	<b>LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>23,66</b>	
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>								<b>R\$</b>	<b>20,11</b>
SEINFRA/CE COMP (028)	C1566	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=40X32mm (1 1/4"X1")	MAT.	UN	1,0000	R\$ 18,85		R\$	18,85
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0082	R\$ 65,94		R\$	0,54
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0095	R\$ 74,70		R\$	0,70
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0120	R\$ 2,28		R\$	0,02
<b>EQUIPAMENTO</b>									-
									-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$</b>	<b>3,55</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0782	R\$ 20,24		R\$	1,58
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0782	R\$ 25,23		R\$	1,97

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_23</b>	<b>JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>13,44</b>	
-------------------	--------------	---	---------------	-----------	---------------	--	------------	--------------	--

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS							 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									
DATA:	SETEMBRO DE 2024									
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI							TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
MATERIAL / SERVIÇO									R\$	7,48
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3515	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL			MAT.	UN	1,0000	R\$ 6,51	R\$ 6,51	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR			MAT.	UN	0,0059	R\$ 65,94	R\$ 0,38	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3			MAT.	UN	0,0070	R\$ 74,70	R\$ 0,52	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			MAT.	UN	0,0315	R\$ 2,28	R\$ 0,07	
EQUIPAMENTO										-
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$	5,96
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1312	R\$ 20,24	R\$ 2,65	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1312	R\$ 25,23	R\$ 3,31	

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_24</b>	<b>JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, COM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>10,47</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>4,70</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3517	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 1,94	R\$	1,94
ORSE/SE INSU (DEZ/2023)	162/o-i	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	MAT.	un	1,0000	R\$ 0,98	R\$	0,98
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0099	R\$ 65,94	R\$	0,65
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0150	R\$ 74,70	R\$	1,12
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0071	R\$ 2,28	R\$	0,01
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>5,77</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1270	R\$ 20,24	R\$	2,57
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1270	R\$ 25,23	R\$	3,20

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_25</b>	<b>JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>48,18</b>
--------------------	--------------	---	---------------	-----------	---------------	--	------------	--------------




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>		 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR		
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI	<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 37,06</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3660	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 22,19	R\$ 22,19
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 3,15	R\$ 3,15
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,79	R\$ 7,58
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,1525	R\$ 27,21	R\$ 4,14
<b>EQUIPAMENTO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 11,12</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2446	R\$ 20,24	R\$ 4,95
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2446	R\$ 25,23	R\$ 6,17




<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_26</b>	<b>JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 41,24</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 30,68</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 17,16	R\$ 17,16
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,14	R\$ 2,14
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,79	R\$ 7,58
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,1400	R\$ 27,21	R\$ 3,80
<b>EQUIPAMENTO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 10,56</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2325	R\$ 20,24	R\$ 4,70
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2325	R\$ 25,23	R\$ 5,86

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_27</b>	<b>JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 28,12</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 18,66</b>
ORSE/SE INSU (DEZ/2023)	1268/o-i	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam = 75 x 50mm	MAT.	un	1,0000	R\$ 7,50	R\$ 7,50

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRANSFORMAÇÃO 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							
DATA:		SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:		LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)		MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,14	R\$ 2,14	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)		MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,15	R\$ 6,30	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)		MAT.	UN	0,1000	R\$ 27,21	R\$ 2,72	
EQUIPAMENTO									-
								-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 9,46
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,2082	R\$ 20,24	R\$ 4,21	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,2082	R\$ 25,23	R\$ 5,25	

<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_28</b>	<b>REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 21,44</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 18,07</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 8,23	R\$ 8,23
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,81	R\$ 2,81
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4,45	R\$ 4,45
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,0950	R\$ 27,21	R\$ 2,58
<b>EQUIPAMENTO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 3,37</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0743	R\$ 20,24	R\$ 1,50
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0743	R\$ 25,23	R\$ 1,87




<b>CP_PRÓPRIA</b>	<b>CP_29</b>	<b>TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 246,07</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 156,55</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,1330	R\$ 29,29	R\$ 3,89
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	6314	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 152,66	R\$ 152,66
<b>EQUIPAMENTO</b>							-

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>							 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AQUI TEM TRANSFORMAÇÃO. AQUI TEM FUTURO.</small>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ										
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC										
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF										
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR										
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024										
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI							<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA			
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>								L.S. (MENSAL)=		71,62%	
								L.S. (HORISTA)=		114,54%	
<b>FONTE</b>		<b>CÓDIGO</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>CLASSE</b>	<b>UNID.</b>	<b>COEF.</b>	<b>CUSTO UNIT.</b>	<b>CUSTO TOTAL</b>
											-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>											
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	1,2400	R\$ 20,24	R\$ 25,09
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	1,2400	R\$ 25,23	R\$ 31,28
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	1,2400	R\$ 26,74	R\$ 33,15

CP_PRÓPRIA	CP_30	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	SER.CG	UN	1,0000		R\$	29,77
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>16,14</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	791	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 16,14	R\$	16,14
<b>EQUIPAMENTO</b>							-	
							-	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>13,63</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 20,24	R\$	6,07
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 25,23	R\$	7,56

CP_PRÓPRIA	CP_31	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$	67,27
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>51,36</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	776	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 51,36	R\$	51,36
<b>EQUIPAMENTO</b>							-	
							-	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>15,91</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3500	R\$ 20,24	R\$	7,08
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3500	R\$ 25,23	R\$	8,83

CP_PRÓPRIA	CP_32	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$	68,36
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>50,18</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	780	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 50,18	R\$	50,18
<b>EQUIPAMENTO</b>							-	

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>		 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLISPORTIVA COBERTA NA ESCOLA DO MAR		
<b>DATA:</b>	SETEMBRO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	LUÍS CORREIA-PI	<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	




DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 18,18</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 20,24	R\$ 8,09
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 25,23	R\$ 10,09

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_33</b>	<b>CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 186,08</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 163,35</b>
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	1821	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 163,35	R\$ 163,35
<b>EQUIPAMENTO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 22,73</b>
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 20,24	R\$ 10,12
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,23	R\$ 12,61

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_34</b>	<b>TRAVAMENTOS EM AÇO SAE 1020.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>KG</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 13,44</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 8,65</b>
<sup>1</sup> SEINFRA/CE INS (028)	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SER.CG	KG	0,0300	R\$ 16,53	R\$ 0,49
SEINFRA/CE INS (028)	I0163	AÇO CA-50	SER.CG	KG	1,1500	R\$ 7,10	R\$ 8,16
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 4,79</b>
<sup>1</sup> SEINFRA/CE INS (028)	I0121	ARMADOR/FERREIRO	SER.CG	H	0,1000	R\$ 26,86	R\$ 2,68
SEINFRA/CE INS (028)	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SER.CG	H	0,1000	R\$ 21,10	R\$ 2,11

<b>CP_ PRÓPRIA</b>	<b>CP_35</b>	<b>CHAPAS METÁLICAS PARA FIXAÇÃO DE PILARES E CHUMBADORES EM AÇO SAE 1020.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>KG</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 14,77</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 9,98</b>
<sup>1</sup> SEINFRA/CE INS (028)	I0163	AÇO CA-50	SER.CG	KG	0,0300	R\$ 7,10	R\$ 0,21
SEINFRA/CE INS (028)	I9530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" ( 12,50MM - 98,00 KG/M2)	SER.CG	KG	1,1500	R\$ 8,50	R\$ 9,77
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 4,79</b>

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRÂNSITO AGUI 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							
DATA:	SETEMBRO DE 2024							
LOCAL:	LUÍS CORREIA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SEINFRA/CE INS (028)	I0121	ARMADOR/FERREIRO	SER.CG	H	0,1000	R\$ 26,86	R\$ 2,68
	SEINFRA/CE INS (028)	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SER.CG	H	0,1000	R\$ 21,10	R\$ 2,11
CP_PRÓPRIA		CP_36	REMOÇÃO DE CORRIMÃO SEM APROVEITAMENTO	SER.CG	M	1,0000		R\$ 38,91
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 34,26
1	SEINFRA/CE COMP (028)	c4639	RETIRADA DE GUARDA-CORPO EM TUBOS C/ PEÇAS E CONEXÕES FERRO GALVANIZADO (SEM REAPROVEITAMENTO) DN ATÉ 60mm	SER.CG	M	1,0000	R\$ 34,26	R\$ 34,26
MÃO-DE-OBRA								R\$ 4,65
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1000	R\$ 25,99	R\$ 2,59
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1000	R\$ 20,64	R\$ 2,06
CP_PRÓPRIA		CP_37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ABACAXI PARA TUBO DE 100MM	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 28,49
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 26,43
1	ORSE/SE INS (05/2024)	3353/O-I	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	SER.CG	UN	1,0000	R\$ 26,43	R\$ 26,43
MÃO-DE-OBRA								R\$ 2,06
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,1000	R\$ 20,64	R\$ 2,06

Eng.º Civil Responsável  
Nome: ÁLECK ALVES DE SOUSA  
CREA: 1921611022

TERESINA,PI - 13/09/2024