



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		ANEXO A6 - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC 	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO PADRÃO SEDUC						
DATA:		AGOSTO DE 2024						
LOCAL:		SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024							L.S. (MENSAL)=	70,90%
							L.S. (HORISTA)=	113,05%
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\$</b>	<b>850,21</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>461,29</b>
1 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\$</b>	<b>6,70</b>
1 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\$</b>	<b>382,22</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 25,99	R\$	51,98
1 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\$</b>	<b>2.981,24</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>2.770,17</b>
1 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
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\$</b>	<b>1,47</b>



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	ANEXO A6 - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO PADRÃO SEDUC		
DATA:	AGOSTO DE 2024		
LOCAL:	SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI		TIPO: NÃO DESONERADA
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024			L.S. (MENSAL)= 70,90%
			L.S. (HORISTA)= 113,05%

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
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
MÃO-DE-OBRA								R\$ 209,60
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	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$	54,59	
	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
EQUIPAMENTO									-	
								-		
MÃO-DE-OBRA									R\$	13,06
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

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> www.pi.gov.br	<b>ANEXO A6 - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> NÃO TEM TRANSFERÊNCIA PARA OUTROS MUNICÍPIOS				
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ										
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC										
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF										
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO PADRÃO SEDUC										
<b>DATA:</b>	AGOSTO DE 2024										
<b>LOCAL:</b>	SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ-PI									<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028   ORSE_SE MAI/2024</b>										<b>L.S. (MENSAL)=</b>	<b>70,90%</b>
										<b>L.S. (HORISTA)=</b>	<b>113,05%</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_5</b>	<b>CUMEEIRA PARA TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>36,05</b>
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>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 ÚTIL 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>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>9,20</b>
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_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 LADRIHISTA 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

Eng.º Civil Responsável  
Nome: MARCOS ANTÔNIO DE MACEDO MENEZES JÚNIOR  
CREA: 1922271403

1 de janeiro de 2025