


 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS					 EDUCAÇÃO Secretaria de Estado da Educação / SEDUC	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CETI PROF. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:		MARÇO DE 2023						
LOCAL:		TERESINA-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2022   SEINFRA_CE 027   ORSE_SE NOV/2022							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\$ 135,97	
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 135,97	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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_05/2018	MAT.	UN	1,0000	R\$ 58,66	R\$ 58,66	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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_05/2018	MAT.	UN	1,0000	R\$ 77,31	R\$ 77,31	
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\$ 809,71</b>	
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 460,20</b>	
<sup>1</sup> SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SER.CG	M3	0,5852	R\$ 223,00	R\$ 130,49	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SER.CG	M3	0,6462	R\$ 90,00	R\$ 58,15	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SER.CG	KG	196,0000	R\$ 0,96	R\$ 188,16	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	4730	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SER.CG	M3	0,4000	R\$ 208,51	R\$ 83,40	
<b>EQUIPAMENTO</b>							<b>R\$ 6,97</b>	
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SER.CG	CHP	0,4998	R\$ 13,96	R\$ 6,97	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 342,54</b>	
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 24,23	R\$ 48,46	
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	16,0000	R\$ 18,38	R\$ 294,08	

<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\$ 3.009,19</b>	
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 2.818,31</b>	
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 580,81	R\$ 640,63	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 15,20	R\$ 304,00	



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 EDUCAÇÃO Secretaria de Estado da Educação / SEDUC	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CETI PROF. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		MARÇO DE 2023							
LOCAL:		TERESINA-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2022   SEINFRA_CE 027   ORSE_SE NOV/2022								L.S. (MENSAL)=	70,90%
								L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 12,84	R\$ 706,20	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 64,86	R\$ 1.167,48	
EQUIPAMENTO								R\$ 1,48	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 1,36	R\$ 0,91	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 189,40	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 24,23	R\$ 44,72	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 23,24	R\$ 42,90	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,5380	R\$ 18,38	R\$ 101,78	

<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\$ 65,24
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 53,22
SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SER.CG	M2	0,4000	R\$ 61,00	R\$ 24,40
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 14,19	R\$ 11,21
<sup>1</sup> SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	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/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 580,81	R\$ 16,26
<sup>1</sup> SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SER.CG	L	0,0035	R\$ 9,27	R\$ 0,03
EQUIPAMENTO							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 12,02
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 24,23	R\$ 8,72
<sup>1</sup> SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 18,38	R\$ 3,30

<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 DE ALUMÍNIO E=0.8mm	SER.CG	M	1,0000		R\$ 56,50
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 48,23

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>		<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>						 <b>EDUCAÇÃO</b> Secretaria de Estado da Educação / SEDUC	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CETI PROF. JOSÉ AMÁVEL							
<b>DATA:</b>		MARÇO DE 2023							
<b>LOCAL:</b>		TERESINA-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2022   SEINFRA_CE 027   ORSE_SE NOV/2022</b>								L.S. (MENSAL)=	70,90%
								L.S. (HORISTA)=	113,05%
FORTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SEINFRA/CE INSU (027)	I2048	TELHA DE ALUMÍNIO	SER.CG	KG	1,4200	R\$ 30,12	R\$ 42,77	
1	SEINFRA/CE INSU (027)	I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SER.CG	UN	3,0000	R\$ 1,82	R\$ 5,46	
<b>EQUIPAMENTO</b>								-	
								-	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 8,27</b>	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 23,03	R\$ 4,60	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 18,38	R\$ 3,67	



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

CP_PRÓPRIA	CP_6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X40X40CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 208,81	
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 140,13</b>	
	SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	666	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	MAT.	UN	6,2500	R\$ 21,41	R\$ 133,81
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 632,31	R\$ 6,32
<b>EQUIPAMENTO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 68,68</b>
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0550	R\$ 24,23	R\$ 49,79
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0280	R\$ 18,38	R\$ 18,89

<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

CP_PRÓPRIA	CP_7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 71,41	
<b>MATERIAL / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 55,75</b>	
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	1,0700	R\$ 47,23	R\$ 50,53
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	6,1400	R\$ 0,72	R\$ 4,42
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2022)	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\$ 15,66</b>
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4900	R\$ 24,11	R\$ 11,81

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS</b>									
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CETI PROF. JOSÉ AMÁVEL									
<b>DATA:</b>	MARÇO DE 2023									
<b>LOCAL:</b>	TERESINA-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA			
<b>DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2022   SEINFRA_CE 027   ORSE_SE NOV/2022</b>							L.S. (MENSAL)=	70,90%		
							L.S. (HORISTA)=	113,05%		
<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>
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,2100	R\$ 18,38	R\$ 3,85



<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

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	SER.CG	UN	1,0000		R\$	381,49
MATERIAL / SERVIÇO								R\$	381,49
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 150,20	R\$	150,20
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 57,41	R\$	57,41
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 173,88	R\$	173,88
EQUIPAMENTO									-
									-
MÃO-DE-OBRA									-
									-

CP_PRÓPRIA		CP_9	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	421,05	
MATERIAL / SERVIÇO									R\$	421,05
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$	185,30	R\$	185,30
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$	61,87	R\$	61,87
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$	173,88	R\$	173,88
EQUIPAMENTO										-
										-
MÃO-DE-OBRA										-
										-

CP_ PRÓPRIA	CP_10	RETIRADA DE MEIO FIO				SER.CG	M	1,0000		R\$	10,40
MATERIAL / SERVIÇO											-
											-
EQUIPAMENTO											-
											-
MÃO-DE-OBRA										R\$	10,40

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS					 EDUCAÇÃO Secretaria de Estado da Educação / SEDUC			
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CETI PROF. JOSÉ AMÁVEL								
DATA:		MARÇO DE 2023								
LOCAL:		TERESINA-PI					TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2022   SEINFRA_CE 027   ORSE_SE NOV/2022							L.S. (MENSAL)=		70,90%	
							L.S. (HORISTA)=		113,05%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL		
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0500	R\$ 24,23	R\$	1,21	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 18,38	R\$	9,19	

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

RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA

CP_PRÓPRIA		CP_11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 173,96
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 173,96
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	MAT.	M	3,5000	R\$ 11,87	R\$ 41,54
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	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\$ 20,77	R\$ 72,69
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	UN	2,0000	R\$ 8,20	R\$ 16,40
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2022)	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	MAT.	M	3,5000	R\$ 12,38	R\$ 43,33
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								-
								-

CP_PRÓPRIA		CP_12	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/ PERFIL "T" EM AÇO, MARCA "SONEX" OU SIMILAR, INSTALADO	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 90,00
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 90,00
1	ORSE/SE INSU (NOV/2022)	9369/ORSE	Forro acústico, em placas semirígidas SONEX Illtec Skin, ou similar, dim. 500 x500x25mm, absorção sonora NRC= 0,65, resistência fogo: classe A, instalado com perfis ou adesivo	MAT.	m2	1,0000	R\$ 90,00	R\$ 90,00
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								-
								-

REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE - 9369

*Rayson José Bezerra de Farias*

Eng.º Civil Responsável

Nome: RAYSON JOSÉ BEZERRA DE FARIAS

CREA: 1915715229 PI

Teresina-PI, 06 de março de 2023.