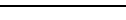
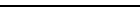
 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>		 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC	 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ			
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC			
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF			
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO			
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024			
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI			<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA

DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							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>S1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

SEDUC/PI	S1.1	EXECUÇÃO DE FURO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO - ENSAIO SPT - PARA EXPLORAÇÃO E RECONHECIMENTO DO SUBSOLO. INCLUSIVE RELATÓRIO FINAL	SER.CG	UN	1,0000		R\$	1.059,02
		MATERIAL						-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 695,60
1	SEINFRA/CE INS (028)	11860	SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO	SER.CG	M	10,0000	R\$ 69,56	R\$ 695,60
MÃO-DE-OBRA								R\$ 363,42
	SINAPI COMP (JUN/2024)	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0000	R\$ 121,14	R\$ 363,42

- 1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2290  
SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO
- 2 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2937  
RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM

SEDUC/PI	S1.2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÃO ESCOLAR	SER.CG	M2	1,0000		R\$	13,61
		MATERIAL						-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 13,61
	SINAPI COMP (JUN/2024)	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0955	R\$ 142,52	R\$ 13,61

- \* Segundo Tabela de Honorários de Referência de Projetos de Estruturas - ABECE  
Valor do CUB de Referência: Média entre CUB's (mai/2022) Padrão Comercial Normal CSL-8N (R\$ 1.908,56) e Padrão Galpão Industrial GI (R\$ 1.115,85)  
Preço do projeto por área detalhada (R\$/m²) - Menor coeficiente da Tabela (Edifício Residencial de 8 pavtos): 0,9% x CUB / m²

SEDUC/PI	S1.3	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE QUADRA COM COBERTURA	SER.CG	M2	1,0000		R\$	10,03
		MATERIAL						-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 10,03
	SINAPI COMP (JUN/2024)	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0704	R\$ 142,52	R\$ 10,03

- \* Segundo Tabela de Honorários de Referência de Projetos de Estruturas - ABECE  
Valor do CUB de Referência: CUB (mai/2022) Padrão Galpão Industrial GI (R\$ 1.115,85)  
Preço do projeto por área detalhada (R\$/m²) - Menor coeficiente da Tabela (Edifício Residencial de 8 pavtos): 0,9% x CUB / m²

SEDUC/PI	S1.4	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	8,96
		MATERIAL						-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 8,96
	SINAPI COMP (JUN/2024)	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0629	R\$ 142,52	R\$ 8,96

- \* Segundo Tabela de Honorários Profissionais - Sindicato dos Engenheiros da Bahia - SENGE/BA, edição 2018.


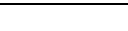

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM TAMBÉM: AGUI TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

Tabela 10 - Instalações Hidráulicas e Mecânicas: escolas e colégios, água, para um CUB/BA do padrão R8-N (nov/2017) de R\$ 1.369,12

CUB/PI de mai/2022 PIS Padrão Baixo de R\$ 1.296,64 - 94,71% do CUB/BA de nov/2017 R-8 Padrão Médio (referência)




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S1.5</b>	<b>ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>3,14</b>
<b>MATERIAL</b>								-
								-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 3,14</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0221	R\$ 142,52	R\$	3,14

\* Segundo Tabela de Honorários Profissionais - Sindicato dos Engenheiros da Bahia - SENGE/BA, edição 2018.

Tabela 10 - Instalações Hidráulicas e Mecânicas: escolas e colégios, incêndio, para um CUB/BA do padrão R8-N (nov/2017) de R\$ 1.369,12

CUB/PI de (mai/2022) PIS Padrão Baixo de R\$ 1.296,64 - 94,71% do CUB/BA de nov/2017 R-8 Padrão Médio (referência)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S1.6</b>	<b>LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA PROVISÓRIA EM MURETA DE CONCRETO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO, REDE DN 50MM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>811,48</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 273,43</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 4,14	R\$ 8,28
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 17,60	R\$ 17,60
1	SINAPI INS (JUN/2024)	9892	UNIAO PVC, ROSCAVEL 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	2,0000	R\$ 5,82	R\$ 11,64
1	SINAPI INS (JUN/2024)	60	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	MAT.	UN	2,0000	R\$ 5,41	R\$ 10,82
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 8,15	R\$ 8,15
1	ORSE/SE INS (05/2024)	4895/O-I	ELETRODUTO CONDULETE PVC RÍGIDO, D= 1"	MAT.	M	1,0000	R\$ 59,89	R\$ 59,89
1	SINAPI INS (JUN/2024)	6036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 17,94	R\$ 17,94
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7098	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 3,31	R\$ 3,31
1	SINAPI INS (JUN/2024)	9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	MAT.	M	6,0000	R\$ 5,11	R\$ 30,66
1	SINAPI INS (JUN/2024)	9856	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	M	1,0000	R\$ 6,86	R\$ 6,86
1	SINAPI INS (JUN/2024)	12773	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 3 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 98,28	R\$ 98,28
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 492,18</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SER.CG	M3	0,0210	R\$ 9,16	R\$ 0,19
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SER.CG	M3	1,3260	R\$ 20,78	R\$ 27,55
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	1,3470	R\$ 81,65	R\$ 109,98
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98655	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAÇÃO COM 30 CM DE ESPESSURA. AF_06/2018	SER.CG	M	0,5000	R\$ 708,93	R\$ 354,46
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 45,87</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,23	R\$ 25,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$ 20,64

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 06096

LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO, REDE DN 50MM

SEDUC/PI		S1.7	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	SER.CG	M2	1,0000		R\$	362,18	
MATERIAL								R\$	295,26	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	MAT.	M2	1,0000	R\$ 250,00	R\$	250,00	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT.	KG	0,1500	R\$ 20,34	R\$	3,05	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	1,0000	R\$ 2,41	R\$	2,41	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	4,0000	R\$ 9,95	R\$	39,80	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$	66,92
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,64	R\$	25,64	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 20,64	R\$	41,28	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00051

PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA


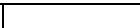

SEDUC/PI		S1.8	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETADA			SER.CG	M2	1,0000		R\$	13,71
MATERIAL										R\$	9,09
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MAT.	KG	0,1613	R\$	20,34	R\$	3,28	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	0,5000	R\$	9,95	R\$	4,97	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	MAT.	M	0,3500	R\$	2,42	R\$	0,84	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-	
									-		
MÃO-DE-OBRA										R\$	4,62
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1000	R\$	25,64	R\$	2,56	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1000	R\$	20,64	R\$	2,06	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12640

DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES

SEDUC/PI		S1.9	CONCERTINA EM AÇO GALVANIZADO, ESPIRAL DE Ø = 450MM, 5 CLIPES P/ ESPIRAL, LÂMINA DE 30MM E FIO INTERNO DE 2,75MM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO		SER.CG	M	1,0000		R\$	37,28	
MATERIAL										-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										R\$	30,57
1	ORSE/SE INS (05/2024)	4306/O-I	CONCERTINA DUPLA RIPPER 450MM OU SIMILAR (BARREIRA FÍSICA EFETIVA)		MAT.	M	1,0000	R\$	30,57	R\$	30,57
MÃO-DE-OBRA										R\$	6,71
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1500	R\$	20,64	R\$	3,09
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1500	R\$	24,15	R\$	3,62

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 13106




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM PARANAPU: AGUI TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

CONCERTINA DUPLA, EM AÇO GALVANIZADO, ESPIRAL DE Ø = 450 MM, 5 CLIPES P/ESPIRAL, LÂMINA DE 30MM E FIO INTERNO = 2,75MM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S1.10</b>	<b>KIT DE CFTV COMPOSTO DE DVR DE 04 CANAIS, HD DE 1TB, 04 CÂMERAS HD. INCLUSIVE CABOS CONECTORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS AO SISTEMA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>3.230,83</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 2.959,23</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	12992/O-I	CÂMERA VHD 3140 VF G3 720P 40MTS IR 2.7-12MM TOP INTELBRAS OU SIMILAR	MAT.	UN	4,0000	R\$ 369,83	R\$	1.479,32
ORSE/SE INS (05/2024)	9217/O-I	FONTE PARA CÂMERA DE SEGURANÇA CHAVEADA 110/220V	MAT.	UN	1,0000	R\$ 211,00	R\$	211,00
ORSE/SE INS (05/2024)	10098/O-I	CABO ELÉTRICO TRANÇADO PARA CFTV	MAT.	M	200,0000	R\$ 1,83	R\$	366,00
ORSE/SE INS (05/2024)	3670/O-I	KIT PARA SISTEMA DE CFTV (PARAFUSOS, BUCHAS, CONECTORES, FIO JUMPER E OUTROS)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 676,91	R\$	676,91
ORSE/SE INS (05/2024)	9113/O-I	ELEMENTO DE CAPTURA PARA DVR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 226,00	R\$	226,00
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 271,60</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	8,0000	R\$ 33,95	R\$	271,60

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S1.11</b>	<b>KIT DE CFTV COMPOSTO DE DVR DE 08 CANAIS, HD DE 2TB, 08 CÂMERAS HD. INCLUSIVE CABOS, CONECTORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS AO SISTEMA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>5.347,75</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 4.804,55</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	12992/O-I	CÂMERA VHD 3140 VF G3 720P 40MTS IR 2.7-12MM TOP INTELBRAS OU SIMILAR	MAT.	UN	8,0000	R\$ 369,83	R\$	2.958,64
ORSE/SE INS (05/2024)	9217/O-I	FONTE PARA CÂMERA DE SEGURANÇA CHAVEADA 110/220V	MAT.	UN	1,0000	R\$ 211,00	R\$	211,00
ORSE/SE INS (05/2024)	10098/O-I	CABO ELÉTRICO TRANÇADO PARA CFTV	MAT.	M	400,0000	R\$ 1,83	R\$	732,00
ORSE/SE INS (05/2024)	3670/O-I	KIT PARA SISTEMA DE CFTV (PARAFUSOS, BUCHAS, CONECTORES, FIO JUMPER E OUTROS)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 676,91	R\$	676,91
ORSE/SE INS (05/2024)	9113/O-I	ELEMENTO DE CAPTURA PARA DVR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 226,00	R\$	226,00
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 543,20</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	16,0000	R\$ 33,95	R\$	543,20

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S1.12</b>	<b>KIT DE CFTV COMPOSTO DE DVR DE 16 CANAIS, HD DE 4TB, 16 CÂMERAS HD. INCLUSIVE CABOS CONECTORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS AO SISTEMA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>9.581,59</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 8.495,19</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	12992/O-I	CÂMERA VHD 3140 VF G3 720P 40MTS IR 2.7-12MM TOP INTELBRAS OU SIMILAR	MAT.	UN	16,0000	R\$ 369,83	R\$	5.917,28
ORSE/SE INS (05/2024)	9217/O-I	FONTE PARA CÂMERA DE SEGURANÇA CHAVEADA 110/220V	MAT.	UN	1,0000	R\$ 211,00	R\$	211,00
ORSE/SE INS (05/2024)	10098/O-I	CABO ELÉTRICO TRANÇADO PARA CFTV	MAT.	M	800,0000	R\$ 1,83	R\$	1.464,00
ORSE/SE INS (05/2024)	3670/O-I	KIT PARA SISTEMA DE CFTV (PARAFUSOS, BUCHAS, CONECTORES, FIO JUMPER E OUTROS)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 676,91	R\$	676,91
ORSE/SE INS (05/2024)	9113/O-I	ELEMENTO DE CAPTURA PARA DVR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 226,00	R\$	226,00

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>							 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								
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI							<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>									-
									-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>									<b>R\$ 1.086,40</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	32,0000	R\$ 33,95	R\$ 1.086,40

SEDUC/PI		S1.13	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	630,81	
MATERIAL									-	
									-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$	630,81
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	UN	0,0200	R\$	102,65	R\$	2,05
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	M2	0,0462	R\$	593,29	R\$	27,40
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,1860	R\$	7,92	R\$	1,47
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91851	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,0748	R\$	11,22	R\$	0,83
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,4030	R\$	3,53	R\$	1,42
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	1,3154	R\$	4,77	R\$	6,27
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,5040	R\$	15,97	R\$	8,04
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0200	R\$	14,93	R\$	0,29
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0200	R\$	30,00	R\$	0,60
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0200	R\$	37,60	R\$	0,75
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0200	R\$	31,55	R\$	0,63
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	MAT.	M2	1,3888	R\$	16,05	R\$	22,29
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92557	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT.	UN	0,1000	R\$	1.021,47	R\$	102,14
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0400	R\$	12,72	R\$	0,50
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0050	R\$	90,38	R\$	0,45
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT.	M2	1,3888	R\$	59,71	R\$	82,92




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	M2	0,0800	R\$ 349,11	R\$ 27,92
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	MAT.	M2	1,0000	R\$ 83,11	R\$ 83,11
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	MAT.	M2	1,0000	R\$ 22,11	R\$ 22,11
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	MAT.	M	0,4900	R\$ 19,39	R\$ 9,50
1		97585		MAT.		0,2000		-
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	MAT.	UN	0,0200	R\$ 22,97	R\$ 0,45
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98294	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	MAT.	M	0,1408	R\$ 8,48	R\$ 1,19
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	MAT.	UN	0,0200	R\$ 50,16	R\$ 1,00
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	1,0500	R\$ 103,57	R\$ 108,74
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,1470	R\$ 84,00	R\$ 12,34
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,3738	R\$ 120,24	R\$ 44,94
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0050	R\$ 546,17	R\$ 2,73
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	MAT.	UN	0,0400	R\$ 233,87	R\$ 9,35
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	MAT.	M2	3,1416	R\$ 15,72	R\$ 49,38
MÃO-DE-OBRA								-
								-




1 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 104895

COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF\_01/2024\_PE




SEDUC/PI		S1.14	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	SER.CG	M2	1,0000	R\$ 925,50	
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 925,50
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	0,0301	R\$ 57,49	R\$ 1,72
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	0,0401	R\$ 476,79	R\$ 19,12
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	0,0401	R\$ 252,02	R\$ 10,11






 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:		JULHO DE 2024									
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=		71,62%	
								L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE			MAT.	M2	0,3005	R\$ 69,70	R\$	20,94
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			MAT.	M2	0,3005	R\$ 39,26	R\$	11,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			MAT.	M2	0,3005	R\$ 4,64	R\$	1,39
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			MAT.	M2	0,3255	R\$ 4,03	R\$	1,31
1	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	0,2957	R\$ 21,41	R\$	6,33
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	M	0,1057	R\$ 29,17	R\$	3,08
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	UN	0,3712	R\$ 8,66	R\$	3,21
1	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	0,0100	R\$ 9,33	R\$	0,09
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	UN	0,0602	R\$ 11,83	R\$	0,71
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	UN	0,0100	R\$ 13,32	R\$	0,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	UN	0,0903	R\$ 11,94	R\$	1,07
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			MAT.	UN	0,0702	R\$ 17,86	R\$	1,25
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022			MAT.	M2	0,3092	R\$ 73,32	R\$	22,67
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	UN	0,0502	R\$ 43,35	R\$	2,17
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	UN	0,0502	R\$ 16,41	R\$	0,82
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	M	0,1527	R\$ 18,59	R\$	2,83
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	M	0,0550	R\$ 23,06	R\$	1,26
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	M	0,1955	R\$ 32,14	R\$	6,28
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	UN	0,1505	R\$ 9,04	R\$	1,36
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	UN	0,1304	R\$ 9,21	R\$	1,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			MAT.	UN	0,0201	R\$ 14,14	R\$	0,28




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRANQUILIDADE, AQUI TEM FUTURO	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0100	R\$ 14,68	R\$ 0,14
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0100	R\$ 21,66	R\$ 0,21
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0702	R\$ 33,60	R\$ 2,35
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0100	R\$ 13,07	R\$ 0,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0201	R\$ 34,75	R\$ 0,69
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	MAT.	M	0,1683	R\$ 18,07	R\$ 3,04
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	MAT.	M3	0,0026	R\$ 1.185,44	R\$ 3,07
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	MAT.	KG	0,0763	R\$ 9,16	R\$ 0,69
1	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	0,3609	R\$ 7,28	R\$ 2,62
1	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	0,3609	R\$ 14,74	R\$ 5,32
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	MAT.	M	0,0295	R\$ 22,20	R\$ 0,65
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	UN	0,0602	R\$ 329,91	R\$ 19,85
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	UN	0,0201	R\$ 353,37	R\$ 7,08
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	MAT.	M	0,0295	R\$ 8,09	R\$ 0,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	UN	0,0201	R\$ 102,65	R\$ 2,05
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	UN	0,0602	R\$ 87,16	R\$ 5,24
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,5319	R\$ 7,92	R\$ 4,21
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	0,3564	R\$ 3,53	R\$ 1,25
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	M	4,0758	R\$ 4,77	R\$ 19,44
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0803	R\$ 14,93	R\$ 1,19
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0702	R\$ 29,47	R\$ 2,06



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUÍ TEM PARANÁ, AQUI TEM FUTURO.		
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:		JULHO DE 2024							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0100	R\$ 30,00	R\$ 0,30	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0401	R\$ 36,41	R\$ 1,46	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0401	R\$ 35,14	R\$ 1,40	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0201	R\$ 37,60	R\$ 0,75	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	MAT.	UN	0,0201	R\$ 31,55	R\$ 0,63	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	MAT.	M2	1,3023	R\$ 16,05	R\$ 20,90	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92557	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT.	UN	0,0421	R\$ 1.021,47	R\$ 43,03	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92558	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT.	UN	0,0281	R\$ 1.143,10	R\$ 32,09	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	MAT.	M2	1,0000	R\$ 60,85	R\$ 60,85	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0201	R\$ 12,72	R\$ 0,25	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0702	R\$ 65,36	R\$ 4,58	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	MAT.	M2	1,3023	R\$ 59,71	R\$ 77,76	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	M2	0,0337	R\$ 674,94	R\$ 22,74	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	MAT.	M2	0,0241	R\$ 349,11	R\$ 8,40	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	MAT.	UN	0,0502	R\$ 126,85	R\$ 6,36	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	MAT.	UN	0,0201	R\$ 174,14	R\$ 3,49	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	MAT.	M2	1,0000	R\$ 83,11	R\$ 83,11	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	MAT.	M2	1,0000	R\$ 22,11	R\$ 22,11	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	MAT.	M	0,7310	R\$ 19,39	R\$ 14,17	
1		97585		MAT.		0,1404		-	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	MAT.	UN	0,0201	R\$ 22,97	R\$ 0,46	

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,3001	R\$ 103,57	R\$ 31,08
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,5959	R\$ 84,00	R\$ 50,05
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,8344	R\$ 120,24	R\$ 100,33
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	MAT.	M2	0,0781	R\$ 122,12	R\$ 9,54
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	0,0301	R\$ 755,52	R\$ 22,73
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	0,0702	R\$ 104,15	R\$ 7,31
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0050	R\$ 546,17	R\$ 2,73
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	MAT.	UN	0,0050	R\$ 520,68	R\$ 2,60
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	MAT.	UN	0,0100	R\$ 233,87	R\$ 2,34
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	MAT.	M2	3,2873	R\$ 15,72	R\$ 51,67
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	MAT.	M	0,0835	R\$ 37,99	R\$ 3,17
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	103002	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	MAT.	UN	0,0835	R\$ 300,47	R\$ 25,07
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	MAT.	UN	0,0602	R\$ 21,07	R\$ 1,26
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	M	0,0466	R\$ 23,09	R\$ 1,07
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	UN	0,0201	R\$ 20,74	R\$ 0,41
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0401	R\$ 36,58	R\$ 1,46
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0201	R\$ 40,34	R\$ 0,80
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0201	R\$ 42,33	R\$ 0,84
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0201	R\$ 26,93	R\$ 0,54
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104356	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	MAT.	UN	0,0100	R\$ 23,90	R\$ 0,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MAT.	M2	0,3255	R\$ 8,61	R\$ 2,80
MÃO-DE-OBRA							-	
							-	

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 104897

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AGU TEM TRABALHO AGU TEM FUTURO		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>

COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF\_01/2024\_PE

## S2.0 RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.1</b>	<b>APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS OU TALHADEIRAS</b>			<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>3,09</b>
		<b>MATERIAL</b>								-
										-
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
										-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>3,09</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1500	R\$ 20,64	R\$ 3,09

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00042  
APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.2</b>	<b>REMOÇÃO DE PINTURA (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)</b>			<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>8,25</b>
		<b>MATERIAL</b>								-
										-
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
										-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>8,25</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,4000	R\$ 20,64	R\$ 8,25

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 07725  
REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.3</b>	<b>REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE</b>			<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>13,51</b>
		<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>3,19</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5318	DILUENTE AGUARRAS			MAT.	L	0,1000	R\$ 31,92	R\$ 3,19
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
										-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>10,32</b>
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: ORSE/SE - 00029  
REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.4</b>	<b>REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO, INCLUSIVE MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO DO TIPO FACHADEIRO</b>			<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>54,57</b>
		<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>9,95</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5318	DILUENTE AGUARRAS			MAT.	L	0,2500	R\$ 31,92	R\$ 7,98
	SINAPI INS (JUN/2024)	12	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS			MAT.	UN	0,0500	R\$ 16,52	R\$ 0,82
	SINAPI INS (JUN/2024)	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150			MAT.	UN	0,5000	R\$ 2,30	R\$ 1,15
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>3,34</b>

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI							 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI							TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL		
SINAPI INS (JUN/2024)	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SER.CG	M2XMES	0,1025	R\$ 15,00	R\$	1,53	
SINAPI COMP (JUN/2024)	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SER.CG	M2	0,1025	R\$ 17,68	R\$	1,81	
MÃO-DE-OBRA							R\$	41,28	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 20,64	R\$ 41,28	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04521  
REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.5</b>	<b>REMOÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO, MÁRMORE OU MARMORITE</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 16,25</b>
<b>MATERIAL</b>							-
							-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 16,25</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0700	R\$ 25,99	R\$ 1,81
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7000	R\$ 20,64	R\$ 14,44




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12504  
REMOÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO (OU MARMORE)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.6</b>	<b>REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO, MÁRMORE OU MARMORITE</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 24,53</b>
<b>MATERIAL</b>							-
							-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 24,53</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1500	R\$ 25,99	R\$ 3,89
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 08387  
REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S2.7</b>	<b>RETIRADA DE GRADE DE FERRO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 9,31</b>
<b>MATERIAL</b>							-
							-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 9,31</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 25,99	R\$ 5,19
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 - C3040  
RETIRADA DE GRADE DE FERRO - M2

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	S2.8	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DO ENTULHO	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 38,75	
MATERIAL							-	
							-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 38,75	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 25,99	R\$ 7,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 20,64	R\$ 30,96

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1047  
DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS

SEDUC/PI	S2.9	DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA	SER.CG	M2	1,0000		R\$	10,09
		MATERIAL					R\$	0,63
1	SINAPI INS (JUN/2024)	44533 DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8" (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	MAT.	UN	0,0200	R\$ 31,96	R\$	0,63
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	9,46
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 26,74	R\$	5,34
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 20,64	R\$	4,12


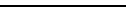
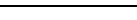
<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 08344  
DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA

SEDUC/PI	S2.10	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	23,23
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	23,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1000	R\$ 25,99	R\$	2,59
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$	20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 08344  
DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA

SEDUC/PI	S2.11	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	16,25
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	16,25
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0700	R\$ 25,99	R\$	1,81
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7000	R\$ 20,64	R\$	14,44

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1064  
DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO			
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024			
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI			<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
-------	--------	-----------	--------	-------	-------	-------------	-------------

SEDUC/PI	S2.12	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	32,52
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	32,52
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1400	R\$ 25,99	R\$	3,63
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,4000	R\$ 20,64	R\$	28,89

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1065  
DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO

SEDUC/PI	S2.13	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	30,20
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	30,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1300	R\$ 25,99	R\$	3,37
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,3000	R\$ 20,64	R\$	26,83

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1066  
DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO




SEDUC/PI	S2.14	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T	SER.CG	UN	1,0000		R\$	376,90
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO					R\$	294,34
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91634 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SER.CG	CHP	1,0000	R\$ 228,52	R\$	228,52
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94342 ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	SER.CG	M3	0,7500	R\$ 87,76	R\$	65,82
		MÃO-DE-OBRA					R\$	82,56
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,0000	R\$ 20,64	R\$	82,56

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 03242  
REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T

SEDUC/PI	S2.15	DEMOLIÇÃO DE CERCA EM ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	SER.CG	M	1,0000		R\$	30,96
		MATERIAL						-
								-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO						-
								-
		MÃO-DE-OBRA					R\$	30,96
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 20,64	R\$	30,96

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00024



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO AGU TEM FUTURO	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

DEMOLIÇÃO DE CERCA - ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO

### S3.0 MOVIMENTO DE TERRA

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S3.1</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL A CÉU ABERTO DE SOLO DE 1ª CATEGORIA COM PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 1,50M</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>54,69</b>
		<b>MATERIAL</b>						-
								-
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>						-
								-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					<b>R\$</b>	<b>54,69</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,6500	R\$ 20,64	R\$ 54,69

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2784  
ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S3.2</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL A CÉU ABERTO DE SOLO DE 1ª CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 2,01 A 4,00M</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>72,03</b>
		<b>MATERIAL</b>						-
								-
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>						-
								-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					<b>R\$</b>	<b>72,03</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,4900	R\$ 20,64	R\$ 72,03

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1257  
ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S3.3</b>	<b>ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>78,23</b>
		<b>MATERIAL</b>					<b>R\$</b>	<b>46,68</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	1,2500	R\$ 37,35	R\$ 46,68
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>					<b>R\$</b>	<b>17,95</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SER.CG	CHP	0,2740	R\$ 37,32	R\$ 10,22
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SER.CG	CHI	0,2540	R\$ 30,46	R\$ 7,73
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					<b>R\$</b>	<b>13,60</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6590	R\$ 20,64	R\$ 13,60

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 94319  
ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF\_05/2016

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S3.4</b>	<b>ATERRO MANUAL DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO COM AREIA E COMPACTAÇÃO MECANIZADA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>87,80</b>
		<b>MATERIAL</b>					<b>R\$</b>	<b>56,25</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	1,2500	R\$ 45,00	R\$ 56,25
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>					<b>R\$</b>	<b>17,95</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SER.CG	CHP	0,2740	R\$ 37,32	R\$ 10,22

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>							 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>ADU TEM TRABALHANDO. ADU TEM FUTURO.</small>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ										
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC										
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF										
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO										
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024										
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI							<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA			
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015				SER.CG	CHI	0,2540	R\$ 30,46	R\$ 7,73
<b>MÃO-DE-OBRA</b>										<b>R\$ 13,60</b>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	0,6590	R\$ 20,64	R\$ 13,60

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 94342

ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF\_05/2016

#### S4.0 INFRAESTRUTURA

SEDUC/PI		S4.1	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁRIA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:4	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 696,39
MATERIAL								R\$ 244,59
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	1,2000	R\$ 203,83	R\$ 244,59
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 172,02
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,3000	R\$ 573,43	R\$ 172,02
MÃO-DE-OBRA								R\$ 279,78
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	6,0000	R\$ 25,99	R\$ 155,94
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	6,0000	R\$ 20,64	R\$ 123,84

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00091




ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE

SEDUC/PI		S4.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 06 FUROS (09X14X19CM), ESPESSURA DE 14CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 817,56
			MATERIAL					R\$ 231,00
	SINAPI INS (JUN/2024)	7267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	MAT.	UN	330,0000	R\$ 0,70	R\$ 231,00
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 172,02
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,3000	R\$ 573,43	R\$ 172,02
MÃO-DE-OBRA								R\$ 414,54
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	9,2000	R\$ 25,99	R\$ 239,10
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	8,5000	R\$ 20,64	R\$ 175,44

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4592

ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4

SEDUC/PI		S4.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 08 FUROS (09X19X19CM), ESPESSURA DE 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 763,76
MATERIAL								R\$ 180,95
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MAT.	UN	235,0000	R\$ 0,77	R\$ 180,95




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI							 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI							TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$ 172,02	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019			SER.CG	M3	0,3000	R\$ 573,43	R\$ 172,02
MÃO-DE-OBRA									R\$ 410,79	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	8,5000	R\$ 25,99	R\$ 220,91
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	9,2000	R\$ 20,64	R\$ 189,88

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4592  
ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4

SEDUC/PI		S4.4	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 1.405,12
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 1.209,60
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	1,1500	R\$ 603,43	R\$ 693,94
	SINAPI COMP (JUN/2024)	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SER.CG	KG	35,0000	R\$ 14,70	R\$ 514,50
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	0,4230	R\$ 1,34	R\$ 0,56
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	1,2250	R\$ 0,49	R\$ 0,60
MÃO-DE-OBRA								R\$ 195,52
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,9060	R\$ 25,99	R\$ 127,50
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,2960	R\$ 20,64	R\$ 68,02

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 96556  
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_06/2017

SEDUC/PI		S4.5	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 2.576,33
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 2.540,70
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	0,0790	R\$ 1,34	R\$ 0,10
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	0,1440	R\$ 0,49	R\$ 0,07
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	30,0000	R\$ 12,91	R\$ 387,30
	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	45,0000	R\$ 11,29	R\$ 508,05
	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	14,2800	R\$ 68,60	R\$ 979,60

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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\$	35,63
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7440	R\$ 20,64	R\$ 15,35	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92723  
CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² -




<b>S5.0 SUPERESTRUTURA</b>								
<b>SEDUC/PI</b>	<b>S5.1</b>	<b>ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, COM ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,08 A 3,20 M), CAPACIDADE DE CARGA ENTRE 2.530 E 1.260 KGf, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM</b>				<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>
								<b>R\$ 26,90</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>7,70</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	1,1000	R\$ 7,00	R\$ 7,70
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>15,08</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SER.CG	UNXMES	0,8500	R\$ 17,75	R\$ 15,08
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>4,12</b>
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: ORSE/SE - 07629  
ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H=2,08 A 3,20 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S5.2</b>	<b>REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM</b>				<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>
								<b>R\$ 301,04</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>265,44</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	130	ARGAMASSA POLIMERICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONENTE	MAT.	KG	42,0000	R\$ 6,32	R\$ 265,44
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>35,60</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7500	R\$ 21,48	R\$ 16,11
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7500	R\$ 25,99	R\$ 19,49

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 83730  
REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMERICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM



<b>SEDUC/PI</b>	<b>S5.3</b>	<b>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, IÇAMENTO E MONTAGEM</b>				<b>SER.CG</b>	<b>KG</b>	<b>1,0000</b>
								<b>R\$ 15,46</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>10,94</b>
	SINAPI INS (JUN/2024)	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	MAT.	KG	0,0794	R\$ 9,09	R\$ 0,72
	ORSE/SE INS (05/2024)	4632/O-I	PARAFUSO ROSCA DUPLA 16 X 650MM	MAT.	UN	0,0479	R\$ 30,32	R\$ 1,45
	SINAPI INS (JUN/2024)	10966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	MAT.	KG	0,6394	R\$ 9,12	R\$ 5,83

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ ADULTEZ TRABALHO ADULTEN FUTURO		
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:		JULHO DE 2024							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
	SINAPI INS (JUN/2024)	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	MAT.	KG	0,3606	R\$ 8,02	R\$ 2,89	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,0018	R\$ 29,80	R\$ 0,05	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 3,81	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 27,04	R\$ 2,13	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 11,16	R\$ 0,88	
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHP	0,0015	R\$ 363,49	R\$ 0,54	
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHI	0,0014	R\$ 188,42	R\$ 0,26	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 0,71	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0050	R\$ 26,74	R\$ 0,13	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0237	R\$ 24,15	R\$ 0,57	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0008	R\$ 20,09	R\$ 0,01	

- <sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 100775  
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P
- <sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 100765  
PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P

SEDUC/PI		S5.4	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 3.125,10
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 2.915,50
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
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	20,0000	R\$ 71,93	R\$ 1.438,60
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

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</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 DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	




CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015

SEDUC/PI		S5.5	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 3.330,89
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 3.295,26
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	0,0790	R\$ 1,34	R\$ 0,10
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	0,1440	R\$ 0,49	R\$ 0,07
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	30,0000	R\$ 12,91	R\$ 387,30
	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	45,0000	R\$ 11,29	R\$ 508,05
	SINAPI COMP (JUN/2024)	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\$ 121,44	R\$ 1.734,16
MÃO-DE-OBRA								R\$ 35,63
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7440	R\$ 20,64	R\$ 15,35

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92723  
CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015

SEDUC/PI		S5.6	LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 2.081,54
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 2.051,29
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	0,0560	R\$ 1,34	R\$ 0,07
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	0,1330	R\$ 0,49	R\$ 0,06
	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)	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	30,0000	R\$ 9,04	R\$ 271,20
	SINAPI COMP (JUN/2024)	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	70,0000	R\$ 8,97	R\$ 627,90
	SINAPI COMP (JUN/2024)	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\$ 40,54	R\$ 486,48
MÃO-DE-OBRA								R\$ 30,25



 GOVERNO DO PIAUÍ www.piaui.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI							TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5650	R\$ 25,99	R\$ 14,68	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0940	R\$ 25,64	R\$ 2,41	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6380	R\$ 20,64	R\$ 13,16	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92725

CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015

## S6.0 PAREDES, PAINÉIS E DIVISÓRIAS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S6.1</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO APARENTE (24x12x6)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP.=12 CM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 201,73</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 113,19</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7260	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE DE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	MAT.	UN	69,4444	R\$ 113,19
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 13,94</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SER.CG	M3	0,0250	R\$ 13,94
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 74,60</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,6000	R\$ 41,58
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,6000	R\$ 33,02

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3614




ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO APARENTE (23x11x5)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=11 cm

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S6.2</b>	<b>DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 479,43</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 317,99</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	MAT.	M2	1,0000	R\$ 316,05
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0040	R\$ 0,36
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,6000	R\$ 1,58
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 161,44</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,4000	R\$ 62,37
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,8000	R\$ 99,07

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4070

DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S6.3</b>	<b>DIVISÓRIA SUSPensa EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 365,12</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 316,05</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	MAT.	M2	1,0000	R\$ 316,05
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 2,44</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SER.CG	M3	0,0030	R\$ 2,44
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 46,63</b>

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUÍ TEM TRABALHO. AQUÍ TEM FUTURO.			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,0000	R\$ 25,99	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04458  
DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA MICTÓRIOS, POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO

**S7.0 COBERTURA**




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.1</b>	<b>REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM, COM REPOSIÇÃO DE 20% DE TELHAS E MADEIRAMENTO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 25,44</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 19,61</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	0,6750	R\$ 13,67
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	MAT.	M2	0,2570	R\$ 35,07
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4310	FIXADOR DE ABA AUTOTRAVANTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETE 90 OU KALHETAO	MAT.	UN	0,4500	R\$ 2,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	MAT.	KG	0,0020	R\$ 21,68
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 5,83</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1260	R\$ 25,64
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1260	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00266  
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 8MM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.2</b>	<b>REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COLONIAL OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 5% DE TELHAS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 14,08</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 1,38</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MAT.	MIL	0,0017	R\$ 815,00
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 12,70</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,40

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00263  
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DO MATERIAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.3</b>	<b>REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COLONIAL OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DE TELHAS E MADEIRAMENTO (RIPAS, CAIBROS E TERÇAS)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 45,97</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 2,77</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MAT.	MIL	0,0034	R\$ 815,00
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 9,74</b>

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SER.CG	M2	1,0000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SER.CG	M2	0,1000	R\$ 7,36	R\$ 0,73
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SER.CG	M2	0,1000	R\$ 56,13	R\$ 5,61
MÃO-DE-OBRA							R\$	33,46
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,64	R\$ 12,82
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00263




REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DO MATERIAL

SEDUC/PI		S7.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SER.CG	M2	1,0000		R\$	55,48	
MATERIAL								R\$	34,31	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	3,2920	R\$	1,52	R\$	5,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	1,9560	R\$	13,67	R\$	26,73
1	SINAPI INS (JUN/2024)	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	MAT.	KG	0,0700	R\$	22,53	R\$	1,57
1	SINAPI INS (JUN/2024)	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	MAT.	KG	0,0500	R\$	20,32	R\$	1,01
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$	3,15	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHP	0,0431	R\$	31,33	R\$	1,35
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHI	0,0598	R\$	30,12	R\$	1,80
MÃO-DE-OBRA								R\$	18,02	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3670	R\$	25,64	R\$	9,40
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4070	R\$	21,19	R\$	8,62

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92539

TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_12/2015

SEDUC/PI		S7.5	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM PERFIL "U" 75X40MM, E=2,65MM. INCLUSIVE TERÇAS EM PERFIL 127X50MM, E=3MM PARA MARQUEISE. INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO (ZARCÃO) 01 DEMÃO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	120,82	
MATERIAL									R\$	68,08
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10527	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MAT.	MXMES	0,1250	R\$	20,00	R\$	2,50
1 2	SINAPI INS (JUN/2024)	40535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	MAT.	KG	2,6370	R\$	8,66	R\$	22,83
1	SINAPI INS (JUN/2024)	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	MAT.	KG	5,0600	R\$	8,45	R\$	42,75
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$	10,32

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>						L.S. (MENSAL)=	71,62%
						L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	98763	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2018	SER.CG	H	0,6060	R\$ 4,81	R\$ 2,91
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SER.CG	M2	0,7100	R\$ 10,45	R\$ 7,41
MÃO-DE-OBRA								R\$ 42,42
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5260	R\$ 26,74	R\$ 14,06
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3160	R\$ 25,78	R\$ 8,14
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,9800	R\$ 20,64	R\$ 20,22

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12508  
ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D ÓXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12384  
TRELIÇA METÁLICA PRATT, EM PERFIS UDC75X38X3,84KG/M, DIAGONAIS TRACIONADAS, P/ TELHADOS EM DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIN, VÃOS 6,00 A 10,00M, PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO - EXECUTADA

<sup>3</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12414  
TERÇA METÁLICA, EM PERFIL UDC127X50X5,13, P/ USO EM COBERTURAS DE PÓRTICOS DIVERSOS VÃOS, PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO



<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.6</b>	<b>CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, E= 0,8MM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 114,16</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 103,06</b>
1	ORSE/SE INS (05/2024)	720/O-I	CUMEEIRA ALUMÍNIO 0,8 MM (2,71 KG/M2)	MAT.	M	1,0000	R\$ 103,06
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 11,10</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2400	R\$ 25,64
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2400	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00254  
CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, E= 0,8MM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.7</b>	<b>CUMEEIRA PARA TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 78,05</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 72,54</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	10929	CUMEEIRA TERMOACUSTICA	M.O.	UN	0,8250	R\$ 87,93
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 5,51</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1200	R\$ 25,40
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1200	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1002  
CUMEEIRA TERMOACÚSTICA

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.8</b>	<b>BEIRA E BICA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL OU CANAL</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 15,29</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 0,90</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0025	R\$ 91,17




 <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						<div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div>  <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>AGU TEM TRABALHO. AGU TEM FUTURO.</div>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,3240	R\$ 1,14	R\$	0,36
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,3240	R\$ 0,99	R\$	0,32
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA									R\$ 14,39
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 25,99	R\$	7,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3200	R\$ 20,64	R\$	6,60

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0387  
BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.9</b>	<b>RUFO / ALGEROZ DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 41,36</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 10,14</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0780	R\$ 21,59
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0130	R\$ 216,86
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	0,0350	R\$ 11,24
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	5,0000	R\$ 0,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0010	R\$ 91,17
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0100	R\$ 22,79
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 11,59</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	1,0000	R\$ 11,59
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 19,63</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 25,64
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00304  
RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S7.10</b>	<b>CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO E=3CM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 176,77</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 91,95</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	17,3600	R\$ 0,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0400	R\$ 91,17
1	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0200	R\$ 21,59
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0900	R\$ 216,86
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0200	R\$ 22,79
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	MAT.	M2	1,0000	R\$ 50,74
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 15,77</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,0200	R\$ 6,53

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>		<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUI TEM TRABALHO. AQUÍ TEN FETU.		
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
<b>OBRA:</b>		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>		JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>		REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	1,3500	R\$ 11,59	R\$ 15,64
<b>MÃO-DE-OBRA</b>										<b>R\$ 69,05</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,7000	R\$ 25,64	R\$ 17,94
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,3000	R\$ 25,99	R\$ 7,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,8000	R\$ 25,78	R\$ 20,62
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,1000	R\$ 20,64	R\$ 22,70

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0773  
CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO




SEDUC/PI		S7.11	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COLONIAL OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DE TELHAS E MADEIRAMENTO (RIPAS, CAIBROS E TERÇAS). INCLUSO RETIRADA, LAVAGEM E RECOLOCAÇÃO DAS TELHAS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	62,23	
MATERIAL									R\$	2,77
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MAT.	MIL	0,0034	R\$	815,00	R\$	2,77
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$	21,88
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SER.CG	M2	1,0000	R\$	15,54	R\$	15,54
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SER.CG	M2	0,1000	R\$	7,36	R\$	0,73
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SER.CG	M2	0,1000	R\$	56,13	R\$	5,61
MÃO-DE-OBRA									R\$	37,58
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$	25,64	R\$	12,82
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,2000	R\$	20,64	R\$	24,76

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00263  
REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERAMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 10% DO MATERIAL

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00278  
LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS

SEDUC/PI		S7.12	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA COM TRELIÇAS EM PERFIL U 127 OU 150 E TERÇAS EM PERFIL U ENRIJECIDO 127 OU 150, PARA VÃOS 10,01 A 20,0M. INCLUSIVE PINTURA DE FUNDO (ZARCÃO) E 2 DEMÃOS ESMALTE SINTÉTICO FOSCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	1,0000		R\$	163,22	
MATERIAL									R\$	84,96
1 2 3	SINAPI INS (JUN/2024)	43692	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	MAT.	KG	4,4460	R\$	9,12	R\$	40,54
1 2 3	SINAPI INS (JUN/2024)	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	MAT.	KG	5,1300	R\$	8,66	R\$	44,42
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$	42,42



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>




<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	SER.CG	CHP	0,4120	R\$ 4,97	R\$ 2,04
1	ORSE/SE INS (05/2024)	160/O-I	ALUGUEL DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR SIMPLES - ALUGUEL DIÁRIO POR PEÇA	SER.CG	PXD	3,3300	R\$ 0,50	R\$ 1,66
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	H	0,0700	R\$ 155,40	R\$ 10,87
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102933	FURADEIRA ELETROMAGNÉTICA, VELOCIDADE (SEM CARGA/ COM CARGA) 450/ 270 RPM, ESPESSURA MÁXIMA DA CHAPA A SER FURADA 50 MM, PORÇA DE ADESÃO MAGNÉTICA 17000 N, POTÊNCIA 1100 W, ALIMENTAÇÃO 220 - 60 HZ, MONOFÁSICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2019	SER.CG	H	0,1700	R\$ 0,98	R\$ 0,16
1 2	ORSE/SE INS (05/2024)	4182/O-I	ALUGUEL DE LIXADEIRA INDUSTRIAL MARCA BOSCH	SER.CG	H	0,0400	R\$ 1,27	R\$ 0,05
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SER.CG	M2	0,8400	R\$ 11,16	R\$ 9,37
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SER.CG	M2	1,6800	R\$ 10,88	R\$ 18,27

MÃO-DE-OBRA									R\$	35,84
<sup>1</sup> <sub>2</sub>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1060	R\$ 25,78	R\$ 2,73		
<sup>1</sup>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1700	R\$ 25,64	R\$ 4,35		
<sup>1</sup> <sub>2</sub> <sub>3</sub>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4120	R\$ 26,74	R\$ 11,01		
<sup>1</sup> <sub>2</sub>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8600	R\$ 20,64	R\$ 17,75		



- 1
REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12509  
ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 10,01 A 20,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA
- 2
REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12386  
TRELIÇA METÁLICA PRATT, EM PERFIS UDC127X50X5,13KG/M, DIAGONAIS TRACIONADAS, P/ TELHADOS EM DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIN, VÃOS 10,01 A 20,00M, PINTURA 01 DEMÃO DE EPOXI FUNDO ÓXIDO DE FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO - EXECUTADA
- 3
REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12414  
TERÇA METÁLICA, EM PERFIL UDC127X50X5,13, P/ USO EM COBERTURAS DE PÓRTICOS DIVERSOS VÃOS, PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO

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	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 175,95
MATERIAL								R\$ 94,52
1 2	SINAPI INS (JUN/2024)	43692	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	MAT.	KG	4,1040	R\$ 9,12	R\$ 37,42
1 3	SINAPI INS (JUN/2024)	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	MAT.	KG	5,1300	R\$ 8,66	R\$ 44,42
	ORSE/SE INS (05/2024)	2422/O-I	VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMI LAR)	MAT.	M	1,2903	R\$ 9,83	R\$ 12,68
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 43,79
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	98763	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2018	SER.CG	H	0,4160	R\$ 4,81	R\$ 2,00

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:		JULHO DE 2024									
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=		71,62%	
								L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)			SER.CG	MXMES	0,1400	R\$ 20,00	R\$ 2,80	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015			SER.CG	H	0,0600	R\$ 155,40	R\$ 9,32	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	102933	FURADEIRA ELETROMAGNÉTICA, VELOCIDADE (SEM CARGA/ COM CARGA) 450/ 270 RPM, ESPESSURA MÁXIMA DA CHAPA A SER FURADA 50 MM, PORÇA DE ADESÃO MAGNÉTICA 17000 N, POTÊNCIA 1100 W, ALIMENTÇÃO 220 - 60 HZ, MONOFÁSICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2019			SER.CG	H	0,1800	R\$ 0,98	R\$ 0,17	
1	ORSE/SE INS (05/2024)	4182/O-I	ALUGUEL DE LIXADEIRA INDUSTRIAL MARCA BOSCH			SER.CG	H	0,2140	R\$ 1,27	R\$ 0,27	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			SER.CG	M2	0,8880	R\$ 11,16	R\$ 9,91	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			SER.CG	M2	1,7760	R\$ 10,88	R\$ 19,32	
MÃO-DE-OBRA										R\$ 37,64	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1120	R\$ 25,78	R\$ 2,88	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1800	R\$ 25,64	R\$ 4,61	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,4160	R\$ 26,74	R\$ 11,12	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,9220	R\$ 20,64	R\$ 19,03	
1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12510 ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT UDC150 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA											
2 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12387 TRELIÇA METÁLICA PRATT, EM PERFIS UDC150X50X4,75KG/M, DIAGONAIS TRACIONADAS, P/ TELHADOS EM DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIN, VÃOS 20,01 A 30,00M, PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO - EXECUTADA											
3 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12414 TERÇA METÁLICA, EM PERFIL UDC127X50X5,13, P/ USO EM COBERTURAS DE PÓRTICOS DIVERSOS VÃOS, PINTURA 01 DEMÃO EPOXI FUNDO ÓXIDO FERRO + 02 DEMÃOS ESMALTE EPOXI BRANCO											
SEDUC/PI		S7.14	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, DE FORMA MANUAL.			SER.CG	M2	1,0000		R\$ 66,96	
MATERIAL										R\$ 16,32	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2			MAT.	UN	17,7490	R\$ 0,92	R\$ 16,32	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-	
										-	
MÃO-DE-OBRA										R\$ 50,64	
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,1000	R\$ 20,64	R\$ 22,70	
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,1000	R\$ 25,40	R\$ 27,94	

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 94195  
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019

2 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4462

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</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 DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

TELHA CERÂMICA


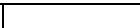

S8.0 ESQUADRIAS

SEDUC/PI	S8.1	REVISÃO DE PORTAS DE FERRO - INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIAIS E FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	94,68
<b>MATERIAL</b>							R\$	49,30
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11046	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	MAT.	KG	1,8000	R\$ 11,44	R\$ 20,59
	SINAPI INS (JUN/2024)	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	1,7857	R\$ 13,76	R\$ 24,57
	SINAPI INS (JUN/2024)	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	1,7857	R\$ 2,30	R\$ 4,10
	SINAPI INS (JUN/2024)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,0017	R\$ 28,61	R\$ 0,04
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							R\$	18,47
	SINAPI COMP (JUN/2024)	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SER.CG	UN	0,1800	R\$ 102,65	R\$ 18,47
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							R\$	26,91
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,9000	R\$ 25,78	R\$ 23,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 20,64	R\$ 3,71

1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 01859  
REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO

SEDUC/PI	S8.2	REVISÃO DE JANELAS DE FERRO - INCLUSIVE FECHAMENTO DE ABERTURAS COM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO GSG 18 (ESPESSURA=1,25MM) E REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIAIS E FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	96,58
<b>MATERIAL</b>							R\$	69,67
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11046	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	MAT.	KG	1,8000	R\$ 11,44	R\$ 20,59
	SINAPI INS (JUN/2024)	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	MAT.	M	0,3600	R\$ 11,16	R\$ 4,01
	SINAPI INS (JUN/2024)	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	2,6666	R\$ 13,76	R\$ 36,69
	SINAPI INS (JUN/2024)	5092	GONZO DE EMBUTIR, EM LATAO / ZAMAC, *20 X 48* MM, PARA JANELA BASCULANTE / PIVOTANTE, JOGO COM 4 PECAS (PAR) - INCLUI PARAFUSOS	MAT.	PAR	0,1800	R\$ 18,07	R\$ 3,25
	SINAPI INS (JUN/2024)	3122	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	MAT.	UN	0,1800	R\$ 5,55	R\$ 0,99
	SINAPI INS (JUN/2024)	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	1,7857	R\$ 2,30	R\$ 4,10
	SINAPI INS (JUN/2024)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,0017	R\$ 28,61	R\$ 0,04
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							R\$	26,91
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,9000	R\$ 25,78	R\$ 23,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 20,64	R\$ 3,71

1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 01859  
REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM PARANAPU: AGUI TEM FUTURO.</small>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>




SEDUC/PI		S8.3	JANELA DE FERRO PIVOTANTE EM CHAPA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO GSG 18 (ESPESSURA=1,25MM), INCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	642,66
MATERIAL								R\$	557,05
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11046	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	MAT.	KG	19,5897	R\$ 11,44	R\$	224,10
2	SINAPI INS (JUN/2024)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0097	R\$ 90,00	R\$	0,87
2	SEINFRA/CE INS (028)	10438	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	MAT.	M2	1,0000	R\$ 281,31	R\$	281,31
2	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,7300	R\$ 1,14	R\$	0,83
2	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,6700	R\$ 0,99	R\$	2,64
	SINAPI INS (JUN/2024)	11462	GONZO DE SOBREPOR, EM LATAO / ZAMAC, PARA JANELA PIVOTANTE - INCLUI PARAFUSOS	MAT.	PAR	2,5600	R\$ 18,48	R\$	47,30
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA								R\$	85,61
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,5000	R\$ 25,99	R\$	64,97
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,64	R\$	20,64

- <sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 68054  
PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG
- <sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1517  
JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO

SEDUC/PI		S8.4	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 19,05X3,17 MM	SER.CG	M2	1,0000		R\$	474,82
MATERIAL								R\$	102,02
1	SINAPI INS (JUN/2024)	566	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	MAT.	M	9,1700	R\$ 4,17	R\$	38,23
2	SINAPI INS (JUN/2024)	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	MAT.	KG	7,5440	R\$ 8,02	R\$	60,50
2	SINAPI INS (JUN/2024)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,1150	R\$ 28,61	R\$	3,29
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$	6,01
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0080	R\$ 751,31	R\$	6,01
MÃO-DE-OBRA								R\$	366,79
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	6,9650	R\$ 21,28	R\$	148,21
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	8,4790	R\$ 25,78	R\$	218,58

- <sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 99861  
GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM

SEDUC/PI		S8.5	PORTA DE FERRO LISA OU PARA VIDROS EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM). INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, BATENTES E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS.	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 439,87
MATERIAL								R\$ 349,29
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0072	R\$ 91,17	R\$ 0,65
1	SEINFRA/CE INS (028)	10208	BATENTE DE FERRO	MAT.	M	2,5000	R\$ 25,17	R\$ 62,92
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,4900	R\$ 1,14	R\$ 0,55
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,0300	R\$ 0,99	R\$ 2,00




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:		JULHO DE 2024							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	1,7800	R\$ 13,76	R\$ 24,49	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	MAT.	CJ	0,5900	R\$ 67,50	R\$ 39,82	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	39021	PORTA DE ABRIR EM ACO, COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, VIDROS NAO INCLUSOS	MAT.	UN	0,5291	R\$ 413,66	R\$ 218,86	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-	
								-	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 90,58	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 25,99	R\$ 38,98	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,5000	R\$ 20,64	R\$ 51,60	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1958  
PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS

SEDUC/PI		S8.6	PORTA DE FERRO LISA OU PARA VIDROS DO TIPO VAI E VEM EM CHAPA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO GSG 14 (E=2,00MM). INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, BATENTES E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS.	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 545,12
MATERIAL								R\$ 454,54
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0072	R\$ 91,17	R\$ 0,65
1	SEINFRA/CE INS (028)	10208	BATENTE DE FERRO	MAT.	M	2,5000	R\$ 25,17	R\$ 62,92
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,4900	R\$ 1,14	R\$ 0,55
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,0300	R\$ 0,99	R\$ 2,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11451	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	1,7800	R\$ 72,89	R\$ 129,74
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	MAT.	CJ	0,5900	R\$ 67,50	R\$ 39,82
1	SINAPI INS (JUN/2024)	39021	PORTA DE ABRIR EM ACO, COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, VIDROS NAO INCLUSOS	MAT.	UN	0,5291	R\$ 413,66	R\$ 218,86
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 90,58
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 25,99	R\$ 38,98
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,5000	R\$ 20,64	R\$ 51,60

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1958  
PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS

SEDUC/PI	S8.7	PORTA EM AÇO, EM CHAPA GALVANIZADA Nº24, RAIADA, DE ENROLAR	SER.CG	M2	1,0000		R\$	381,91
MATERIAL							R\$	333,76

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4911	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, ARTICULADA RAIADA LARGA, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	MAT.	M2	1,0000	R\$ 333,76	R\$ 333,76
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 10,85
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0160	R\$ 678,62	R\$ 10,85
MÃO-DE-OBRA								R\$ 37,30
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8000	R\$ 25,99	R\$ 20,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8000	R\$ 20,64	R\$ 16,51

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 01857

PORTA EM AÇO, EM CHAPA GALVANIZADA Nº24, RAIADA, DE ENROLAR

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.8</b>	<b>PORTA DE ENROLAR EM AÇO GALVANIZADO - CHAPA ONDULADA N.24</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 512,69</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 464,00</b>
	SINAPI INS (JUN/2024)	4910	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	MAT.	M2	1,0000	R\$ 457,21
1	SINAPI INS (JUN/2024)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0130	R\$ 90,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	4,5800	R\$ 0,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,9600	R\$ 1,14
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 48,69</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1000	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1969




PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.9</b>	<b>PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 20x20 MM E=2,65MM A CADA 10CM. INCLUSIVE REQUADRO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 348,63</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 314,98</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	9,3500	R\$ 32,35
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,4200	R\$ 29,80
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 0,54</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0008	R\$ 678,62
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 33,11</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3400	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,78
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3400	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04330

PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=1", PADRÃO ESCOLAS



 GOVERNO DOPIAUI www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:		JULHO DE 2024							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI		S8.10	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR. INCLUSO FERRAGENS		SER.CG	M2	1,0000		R\$ 654,02
MATERIAL									R\$ 393,74
1	SINAPI INS (JUN/2024)	559	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2,53 KG/M		MAT.	M	3,0000	R\$ 22,49	R\$ 67,47
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"		MAT.	KG	13,7100	R\$ 8,02	R\$ 109,95
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M		MAT.	M2	1,1000	R\$ 99,56	R\$ 109,51
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM		MAT.	KG	3,3700	R\$ 29,80	R\$ 100,42
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM		MAT.	UN	9,0000	R\$ 0,71	R\$ 6,39
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA									R\$ 260,28
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	3,5000	R\$ 25,78	R\$ 90,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	2,5000	R\$ 26,74	R\$ 66,85
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	5,0000	R\$ 20,64	R\$ 103,20

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 11532




PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS

SEDUC/PI	S8.11	FERROLHO DE SOBREPOR EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E FIO REDONDO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	10,74
MATERIAL							R\$	3,33
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3119 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,73	R\$	2,73
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11960 PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	MAT.	UN	4,0000	R\$ 0,15	R\$	0,60
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	7,41
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3500	R\$ 21,19	R\$	7,41

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1366

FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO

SEDUC/PI	S8.12	FERROLHO CHATO DE SOBREPOR, COM PORTA CADEADO, EM FERRO ZINCADO REFORÇADO DE 5" PARA PORTA E JANELA	SER.CG	UN	1,0000		R\$	18,97
MATERIAL							R\$	11,56
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11461 FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORÇADO)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 10,96	R\$	10,96
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11960 PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	MAT.	UN	4,0000	R\$ 0,15	R\$	0,60
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	7,41

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024									
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>			
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,3500	R\$ 21,19	R\$ 7,41

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1365  
FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.13</b>	<b>FECHADURA DE SOBREPOR COM CILINDRO E MAÇANETA ALAVANCA PARA PORTÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>149,39</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 58,57</b>
1 SINAPI INS (JUN/2024)	11484	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 58,57	R\$	58,57
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 90,82</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 24,77	R\$	49,54
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 20,64	R\$	41,28



<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4587  
FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.14</b>	<b>FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>200,43</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 98,26</b>
1 SINAPI INS (JUN/2024)	43612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	MAT.	CJ	1,0000	R\$ 98,26	R\$	98,26
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 102,17</b>
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,2500	R\$ 24,77	R\$	55,73
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,2500	R\$ 20,64	R\$	46,44

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 3736  
FECHADURA PARA PORTA DE CORRER, BICO DE PAPAGAIO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.15</b>	<b>GRADIL DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 20x20 MM E=2,65MM COM ESPAÇAMENTO DE 10CM E MONTANTES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 40x40 MM E=3,00MM COM ESPAÇAMENTO DE 3M, INCLUSIVE ASSENTAMENTO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>496,90</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 244,04</b>
1 SINAPI INS (JUN/2024)	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,5000	R\$ 32,35	R\$	80,87
1 SINAPI INS (JUN/2024)	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,4000	R\$ 67,99	R\$	163,17
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 252,86</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	7,8400	R\$ 25,78	R\$	202,11
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,99	R\$	25,99
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,2000	R\$ 20,64	R\$	24,76

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 1871  
GRADIL DE FERRO 1/2"x1/2"ESPAÇAMENTO 10CM-MONTANTES DE TUBO DE AÇO GALV. Ø 2 "ESPAÇAMENTO 3M INCLUSIVE ASSENTAMENTO

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b> <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM TRABALHO, AGUI TEM FUTURO</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>SEDUC/PI</b>	<b>S8.16</b>	<b>TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", ONDULADA, QUADRADA, FIXADA EM MOLDURA CONSTITUÍDA DE BARRA CHATA DE 1 1/2 X 1/4"</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>			<b>R\$ 72,35</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 46,31</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MAT.	M2	1,0500	R\$ 36,58	R\$ 38,40
1	SINAPI INS (JUN/2024)	552	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,35 MM (L X E), 1,89 KG/M	MAT.	M	0,4000	R\$ 16,80	R\$ 6,72
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,0400	R\$ 29,80	R\$ 1,19
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 26,04</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2500	R\$ 25,78	R\$ 6,44
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,9500	R\$ 20,64	R\$ 19,60


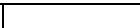

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04461  
TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", ONDULADA, QUADRADA, FIXADA EM MOLDURA CONSTITUÍDA DE BARRA CHATA DE 1 1/2 X 1/4"

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S8.17</b>	<b>RESTAURO/RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA DE OBRAS HISTÓRICAS C/ APROVEITAMENTO DE 75%. (REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, TROCA DE PEÇAS DANIFICADAS, EMASSAMENTO E PINTURA COM VERNIZ INCOLOR)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>			<b>R\$ 223,46</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 87,92</b>
1	ORSE/SE INS (05/2024)	1690/O-I	PARAFUSO DE METAL 2 " X 12 (SEXTAVADO)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 5,11	R\$ 5,11
3	ORSE/SE INS (05/2024)	3143/O-I	REMOVEDOR DE TINTA MARCA CORAL OU SIMILAR	MAT.	L	0,4000	R\$ 38,61	R\$ 15,44
1	SINAPI INS (JUN/2024)	43652	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	MAT.	KG	0,2500	R\$ 9,19	R\$ 2,29
1	ORSE/SE INS (05/2024)	2931/O-I	COLA À BASE DE RESINA POLIÉSTER COM CATALISADOR	MAT.	KG	0,2500	R\$ 43,94	R\$ 10,98
1	ORSE/SE INS (05/2024)	3186/O-I	MADEIRA CEDRO - PRANCHA COM 30CM X 3,5CM	MAT.	M2	0,2500	R\$ 20,98	R\$ 5,24
1	ORSE/SE INS (05/2024)	4503/O-I	DOBRADIÇA ARTESANAL DE FERRO BATIDO - PADRÃO MONUMENTA	MAT.	UN	0,5400	R\$ 89,06	R\$ 48,09
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 20,50</b>
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SERV.	M2	1,0000	R\$ 20,50	R\$ 20,50
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 115,04</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,14	R\$ 25,14
1 <sup>2</sup>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7359	R\$ 21,19	R\$ 15,59
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0000	R\$ 24,77	R\$ 74,31

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04052  
Restauro - Recuperação de esquadria de madeira de obras históricas c/ aproveitamento de 75%

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 102213  
PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS.

<sup>3</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 102204  
PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 1 DEMÃO

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM PARANAPU: AGUI TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>S9.0 REVESTIMENTOS</b>
---------------------------

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S9.1</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>84,23</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 66,83</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	MAT.	KG	0,6600	R\$ 4,22	R\$ 2,78
1	ORSE/SE INS (05/2024)	12223/O-I	CERÂMICA 10 X 10 CM, PEI-3, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH OU SIMILAR	MAT.	M2	1,0500	R\$ 55,90	R\$ 58,69
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	MAT.	KG	4,0000	R\$ 1,34	R\$ 5,36
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 17,40</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 25,99	R\$ 10,39
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3400	R\$ 20,64	R\$ 7,01




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 11369  
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLU SIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S9.2</b>	<b>FORRO DE FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PINTURA ANTIMOFO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>132,16</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 132,16</b>
	SINAPI INS (JUN/2024)	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	SER.CG	M2	1,0000	R\$ 132,16	R\$ 132,16
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>-</b>
								<b>-</b>

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 9083  
Forro acústico em placas de fibra mineral c/perfil "T" em aço, marca "SONEX" ou similar, instalado

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S9.3</b>	<b>TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>141,28</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 29,20</b>
	SEINFRA/CE INS (028)	17950	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm	MAT.	M2	1,0500	R\$ 27,81	R\$ 29,20
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								<b>R\$ 42,14</b>
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0100	R\$ 751,31	R\$ 7,51
	SINAPI COMP (JUN/2024)	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	SER.CG	M2	1,0000	R\$ 34,63	R\$ 34,63
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 69,94</b>
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 25,99	R\$ 38,98
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 20,64	R\$ 30,96

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4128  
TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	S9.4	ESTRUTURA EM TUBO METALON DE 50X30MM PARA FACHADA REVESTIDA COM PLACAS CIMENTÍCIAS, EXCLUSIVE REVESTIMENTO CIMENTÍCIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	KG	1,0000		R\$	24,08
MATERIAL							R\$	20,02
SINAPI INS (JUN/2024)	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	MAT.	KG	0,0059	R\$ 9,09	R\$	0,05
ORSE/SE INS (05/2024)	14311/O-I	TUBO METALON GALVANIZADO DE 50X30 CH- 18	MAT.	M	1,1905	R\$ 16,74	R\$	19,92
SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,0018	R\$ 29,80	R\$	0,05
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							R\$	3,35
SINAPI COMP (JUN/2024)	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHP	0,0007	R\$ 363,49	R\$	0,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHI	0,0005	R\$ 188,42	R\$	0,09
SINAPI COMP (JUN/2024)	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 27,04	R\$	2,13
SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 11,16	R\$	0,88
MÃO-DE-OBRA							R\$	0,71
SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0050	R\$ 26,74	R\$	0,13
SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0237	R\$ 24,15	R\$	0,57
SINAPI COMP (JUN/2024)	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0008	R\$ 20,09	R\$	0,01




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 100775  
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P

SEDUC/PI	S9.5	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METALICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SER.CG	M2	1,0000		R\$	107,08
<b>MATERIAL</b>							R\$	74,70
ORSE/SE INS (05/2024)	13531/O-I	PARAFUSO 4,2 X 32MM, AUTO-BROCANTE COM ASA	MAT.	UN	15,0000	R\$ 0,29	R\$	4,35
ORSE/SE INS (05/2024)	13552/O-I	CORDÃO DELIMITADOR PARA JUNTA DE PLACA CIMENTÍCIA	MAT.	M	1,2500	R\$ 0,29	R\$	0,36
ORSE/SE INS (05/2024)	13553/O-I	ADESIVO SELANTE IMPERMEÁVEL PU SELAMAX BRASILIT OU SIMILAR	MAT.	KG	0,0380	R\$ 84,46	R\$	3,20
SINAPI INS (JUN/2024)	11062	PLACA CIMENTICIA LISA E = 10 MM, DE 1,20 X *2,50* M (SEM AMIANTO)	MAT.	M2	1,0500	R\$ 63,61	R\$	66,79
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							R\$	32,38
SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7000	R\$ 25,64	R\$	17,94
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7000	R\$ 20,64	R\$	14,44

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12816  
PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METALICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)

**S10.0 PISOS**

OBS.: LASTRO PARA PISO (CÓDIGO SINAPI 96620), ESPESSURA MÍNIMA 5CM PARA AMBIENTES INTERNOS E 7CM PARA AMBIENTES EXTERNOS E QUADRAS

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%	
								L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI		S10.1		PISO EM GRANILITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, MODULAÇÃO COM JUNTAS PLÁSTICAS EM QUADROS DE 1,00X1,00M (POLIMENTO MECANIZADO)		SER.CG	M2	1,0000		R\$ 95,75
MATERIAL										R\$ 24,13
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO			MAT.	KG	19,2000	R\$ 0,62	R\$ 11,90
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			MAT.	KG	10,8000	R\$ 0,99	R\$ 10,69
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)			MAT.	M	1,2000	R\$ 1,29	R\$ 1,54
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										R\$ 2,79
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023			SER.CG	CHP	0,8000	R\$ 3,49	R\$ 2,79
MÃO-DE-OBRA										R\$ 68,83
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,2000	R\$ 25,99	R\$ 31,18
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,5000	R\$ 25,78	R\$ 12,89
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,2000	R\$ 20,64	R\$ 24,76

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2234

REVESTIMENTOS DE PISOS C/GRANILITE

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1919

PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S10.2</b>	<b>POLIMENTO E FECHAMENTO DE FISSURAS DE PISO GRANILITE EXISTENTE</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>28,07</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>9,87</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,8000	R\$ 0,99	R\$ 0,79
1	SINAPI INS (JUN/2024)	41967	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	MAT.	L	0,2727	R\$ 33,32	R\$ 9,08
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>2,09</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,6000	R\$ 3,49	R\$ 2,09
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>16,11</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7500	R\$ 21,48	R\$ 16,11


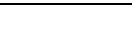

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1943

POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S10.3</b>	<b>PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA, ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>458,89</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>433,38</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	38181	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	MAT.	M2	1,1000	R\$ 377,45	R\$ 415,19
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4791	ADESIVO ACRÍLICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	MAT.	KG	0,4000	R\$ 45,49	R\$ 18,19
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>25,51</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,85	R\$ 12,92
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6100	R\$ 20,64	R\$ 12,59

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4623



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM TAMBÉM: AGUI TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)

<b>SEDUC/PI</b>		<b>S10.4</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>123,35</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$</b>	<b>85,60</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	MAT.	KG	0,3300	R\$ 4,22	R\$	1,39
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	MAT.	KG	4,0000	R\$ 1,34	R\$	5,36
1	SINAPI INS (JUN/2024)	36178	PISO TÁTIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	MAT.	UN	6,5600	R\$ 12,02	R\$	78,85
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>									-
									-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$</b>	<b>37,75</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99	R\$	12,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,2000	R\$ 20,64	R\$	24,76




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 12039

PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE

## S11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 1</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO DE POSTE DE CONCRETO.</b>	<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>67,29</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 33,38	R\$	5,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	R\$ 20,64	R\$	5,16
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2500	R\$ 228,52	R\$	57,13




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 2</b>	<b>POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 600KG INCLUSIVE E ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.</b>	<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>3.732,33</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,2500	R\$ 555,08	R\$	138,77
ORSE/SE INS (05/2024)	1866/O-I	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/ 600	UN	1,0000	R\$ 2.300,00	R\$	2.300,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 20,64	R\$	123,84
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	2,0000	R\$ 228,52	R\$	457,04
SINAPI COMP (JUN/2024)	100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	R\$ 589,67	R\$	589,67
SINAPI COMP (JUN/2024)	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,2000	R\$ 281,28	R\$	56,25

 <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 <div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div>  <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>AGU TEM TRABALHO</div> <div>AGU TEM FUTURO</div>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 33,38	R\$ 33,38	
SINAPI COMP (JUN/2024)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 33,38	R\$ 33,38	




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 3</b>	<b>POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 1000KG INCLUSIVE E ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 4.494,32</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,2500	R\$ 555,08	R\$ 138,77
ORSE/SE INS (05/2024)	1867/O-I	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/1000		UN	1,0000	R\$ 3.185,00	R\$ 3.185,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 20,64	R\$ 123,84
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	2,0000	R\$ 228,52	R\$ 457,04
SINAPI COMP (JUN/2024)	100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019		UN	1,0000	R\$ 589,67	R\$ 589,67

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 7</b>	<b>POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=12M E CARGA NOMINAL 600KG INCLUSIVE E ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.052,52</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,3000	R\$ 555,08	R\$ 166,52
ORSE/SE INS (05/2024)	1869/O-I	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 12/ 600		UN	1,0000	R\$ 1.346,40	R\$ 1.346,40
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000	R\$ 20,64	R\$ 82,56
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	2,0000	R\$ 228,52	R\$ 457,04

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 11</b>	<b>LANÇAMENTO E NIVELAMENTO DE CONDUTOR CABO PROTEGIDO 15KV XLPE AL 50mm², INCLUINDO MENSSEAGEIRO E ESPAÇADOR LOSANGULAR.</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 17,57</b>
SEINFRA/CE INS (028)	18828	CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 15KV 50MM2	MAT.	M	1,0000	R\$ 8,82	R\$ 8,82
ORSE/SE INS (05/2024)	4655/O-I	ESPAÇADOR LOSANGULAR 15KV	MAT.	UN	0,0500	R\$ 31,00	R\$ 1,55
ORSE/SE INS (05/2024)	392/O-I	CABO DE AÇO 9,5 MM AWG	MAT.	KG	0,1340	R\$ 11,72	R\$ 1,57
SINAPI COMP (JUN/2024)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	0,0180	R\$ 33,38	R\$ 0,60
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0180	R\$ 30,75	R\$ 0,55
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	0,0180	R\$ 20,64	R\$ 0,37




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015			SER.CG	CHP	0,0180	R\$ 228,52	R\$ 4,11

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 19</b>	<b>MONTAGEM ELETROMECAÂNICA DE ESTRUTURA DE AT T/ CE3-TC 13,8KV S/ TRAFÓ.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>4.597,83</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	155/O-I	ALÇA PREFORMADA P/ ESTAI 9,5 MM MR		UN	1,0000	R\$ 14,00	R\$	14,00
SINAPI INS (JUN/2024)	13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM		UN	1,0000	R\$ 1,76	R\$	1,76
ORSE/SE INS (05/2024)	3544/O-I	ARAME GALVANIZADO 12 BWG		KG	4,0000	R\$ 19,00	R\$	76,00
SINAPI INS (JUN/2024)	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM		UN	1,0000	R\$ 1,55	R\$	1,55
ORSE/SE INS (05/2024)	4634/O-I	BRAÇO TIPO C 15 KV		UN	1,0000	R\$ 198,00	R\$	198,00
SEINFRA/CE INS (028)	18827	CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 15KV 35MM2		M	6,0000	R\$ 7,61	R\$	45,66
ORSE/SE INS (05/2024)	393/O-I	CABO DE AÇO COBREADO 3 X 9 AWG		KG	2,0000	R\$ 60,50	R\$	121,00
ORSE/SE INS (05/2024)	3443/O-I	FECHO EM AÇO INOX		UN	12,0000	R\$ 1,25	R\$	15,00
SINAPI INS (JUN/2024)	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)		UN	8,0000	R\$ 82,62	R\$	660,96
SEINFRA/CE INS (028)	10549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A		UN	3,0000	R\$ 357,28	R\$	1.071,84
ORSE/SE INS (05/2024)	9354/O-I	CONECTOR CUNHA I SÉRIE CINZA		UN	1,0000	R\$ 10,00	R\$	10,00
ORSE/SE INS (05/2024)	10629/O-I	GRAMPO DE LINHA VIVA COM PARAFUSO DE APERTO E TERMINAL EM LIGA DE COBRE ESTAN HADO PARA CABOS ENTRE 2 A 1/0AWG/8 A 2/0AWG		UN	3,0000	R\$ 50,00	R\$	150,00
ORSE/SE INS (05/2024)	10617/O-I	CONECTOR ESTRIBO RETO COM CAPA DE COBRE ESTANHADO PARA CABO ISOLADO 50MM2		UN	3,0000	R\$ 43,81	R\$	131,43
ORSE/SE INS (05/2024)	9720/O-I	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-580 OU SIMILAR		UN	3,0000	R\$ 67,25	R\$	201,75
SEINFRA/CE INS (028)	17391	FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSÃO N.º23		UN	1,5000	R\$ 6,70	R\$	10,05
SEINFRA/CE INS (028)	11217	GANCHO OLHAL		UN	3,0000	R\$ 11,67	R\$	35,01
ORSE/SE INS (05/2024)	2524/O-I	ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 15 KV		UN	3,0000	R\$ 79,00	R\$	237,00
ORSE/SE INS (05/2024)	1583/O-I	MANILHA 90 GR		UN	1,0000	R\$ 13,16	R\$	13,16
SEINFRA/CE INS (028)	18077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA		UN	3,0000	R\$ 10,04	R\$	30,12
SEINFRA/CE INS (028)	18078	OLHAL PARA PARAFUSO		UN	3,0000	R\$ 11,60	R\$	34,80
SINAPI INS (JUN/2024)	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA		UN	3,0000	R\$ 7,73	R\$	23,19
ORSE/SE INS (05/2024)	1672/O-I	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA 16 X 70MM		UN	1,0000	R\$ 14,97	R\$	14,97
ORSE/SE INS (05/2024)	10635/O-I	PARA-RAIOS EM ZNO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO PARA BAIXA TENSÃO 127 V FN - 10K A		UN	3,0000	R\$ 67,77	R\$	203,31
SINAPI INS (JUN/2024)	432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA		UN	2,0000	R\$ 17,16	R\$	34,32
SINAPI INS (JUN/2024)	4276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA		UN	3,0000	R\$ 171,25	R\$	513,75
SINAPI INS (JUN/2024)	7581	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"		UN	1,0000	R\$ 4,85	R\$	4,85
ORSE/SE INS (05/2024)	2055/O-I	SUPORTE P/ TRANSFORMADOR EM POSTE DT		UN	1,0000	R\$ 150,96	R\$	150,96

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	7,0000	R\$ 33,38	R\$ 233,66
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	7,0000	R\$ 30,75	R\$ 215,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	7,0000	R\$ 20,64	R\$ 144,48



<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 33</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 45 KVA.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>5.291,52</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2		M	18,0000	R\$ 15,77	R\$	283,86
SINAPI INS (JUN/2024)	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2		M	54,0000	R\$ 15,77	R\$	851,58
ORSE/SE INS (05/2024)	2599/O-I	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M		UN	1,0000	R\$ 2.706,00	R\$	2.706,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	97481	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN	3,0000	R\$ 82,02	R\$	246,06
SINAPI COMP (JUN/2024)	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN	1,0000	R\$ 160,64	R\$	160,64
SINAPI COMP (JUN/2024)	92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		M	12,0000	R\$ 54,81	R\$	657,72
SINAPI COMP (JUN/2024)	92371	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN	2,0000	R\$ 38,66	R\$	77,32
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 30,75	R\$	184,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 20,64	R\$	123,84

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 34</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 75 KVA.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>7.238,75</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2		M	10,3000	R\$ 24,45	R\$	251,83
SINAPI INS (JUN/2024)	1019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2		M	30,9000	R\$ 34,55	R\$	1.067,59
ORSE/SE INS (05/2024)	2599/O-I	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M		UN	1,0000	R\$ 2.706,00	R\$	2.706,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	97433	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN	3,0000	R\$ 76,75	R\$	230,25
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$	1.198,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	92341	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		M	12,0000	R\$ 100,08	R\$	1.200,96
SINAPI COMP (JUN/2024)	92344	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020		UN	2,0000	R\$ 58,70	R\$	117,40
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 30,75	R\$	184,50

 <div>GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 <div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div>  <div>GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHO AQUI TEM FUTURO.</div>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	6,0000	R\$ 20,64	R\$ 123,84	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	6,0000	R\$ 26,34	R\$ 158,04	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 35</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 8.473,31</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2		M	30,9000	R\$ 71,47	R\$ 2.208,42
SINAPI INS (JUN/2024)	1019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2		M	10,3000	R\$ 34,55	R\$ 355,86
ORSE/SE INS (05/2024)	2599/O-I	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M		UN	1,0000	R\$ 2.706,00	R\$ 2.706,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	97435	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	4,0000	R\$ 89,71	R\$ 358,84
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$ 1.198,34
SINAPI INS (JUN/2024)	2505	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 75 MM, DN = 2 1/2", TIPO SEALTUBO		M	12,0000	R\$ 61,47	R\$ 737,64
SINAPI COMP (JUN/2024)	92347	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	2,0000	R\$ 84,89	R\$ 169,78
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECAÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,5000	R\$ 30,75	R\$ 292,12
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,5000	R\$ 20,64	R\$ 196,08
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,5000	R\$ 26,34	R\$ 250,23

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 36</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 150 KVA.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 9.730,42</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	1018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2		M	10,3000	R\$ 51,09	R\$ 526,22
SINAPI INS (JUN/2024)	998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2		M	30,9000	R\$ 92,80	R\$ 2.867,52
SINAPI COMP (JUN/2024)	97435	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	4,0000	R\$ 89,71	R\$ 358,84
ORSE/SE INS (05/2024)	2599/O-I	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M		UN	1,0000	R\$ 2.706,00	R\$ 2.706,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	2,0000	R\$ 76,57	R\$ 153,14
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$ 1.198,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M	12,0000	R\$ 108,21	R\$ 1.298,52
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECAÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 30,75	R\$ 246,00




 <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						<div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div> 		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	8,0000	R\$ 20,64	R\$ 165,12
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	8,0000	R\$ 26,34	R\$ 210,72

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 37</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 225 KVA.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 14.721,63</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	92996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021		M	30,9000	R\$ 157,48	R\$ 4.866,13
SINAPI COMP (JUN/2024)	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021		M	10,3000	R\$ 77,40	R\$ 797,22
SINAPI INS (JUN/2024)	1792	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 3"		UN	4,0000	R\$ 250,94	R\$ 1.003,76
ORSE/SE INS (05/2024)	2599/O-I	CAIXA PARA MEDIÇÃO INDIRETA P/ TRANSFORMADORES ATÉ 112 KVA, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M		UN	1,0000	R\$ 2.706,00	R\$ 2.706,00
SINAPI INS (JUN/2024)	34734	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.855,42	R\$ 1.855,42
SINAPI COMP (JUN/2024)	92348	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	2,0000	R\$ 106,58	R\$ 213,16
SINAPI COMP (JUN/2024)	92343	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		M	12,0000	R\$ 156,29	R\$ 1.875,48
ORSE/SE INS (05/2024)	3978/O-I	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 3" X 6M		UN	1,0000	R\$ 700,00	R\$ 700,00
SINAPI INS (JUN/2024)	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)		UN	1,0000	R\$ 82,62	R\$ 82,62
SINAPI COMP (JUN/2024)	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 30,75	R\$ 246,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 20,64	R\$ 165,12
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 26,34	R\$ 210,72

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 55</b>	<b>ARRANCAMENTO DE POSTE CONCRETO DT ACIMA DE 10m.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 727,39</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000	R\$ 20,64	R\$ 82,56
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	1,0000	R\$ 228,52	R\$ 228,52
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,7500	R\$ 555,08	R\$ 416,31

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 55.1</b>	<b>REALOCAR POSTE COM TRANSFORMADOR.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.809,35</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000	R\$ 20,64	R\$ 82,56






 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		CHP	8,0000	R\$ 228,52	R\$ 1.828,16
	SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021		M3	0,7500	R\$ 555,08	R\$ 416,31
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 33,95	R\$ 271,60
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000	R\$ 26,34	R\$ 210,72

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 71</b>	<b>INSTALAÇÃO DE TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 4MM2.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>9,22</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	1535	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO		UN	1,0000	R\$ 6,83	R\$	6,83
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500	R\$ 26,34	R\$	1,31
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500	R\$ 21,70	R\$	1,08

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 72</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 15 X 15 X 10CM.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>34,25</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM		UN	1,0000	R\$ 21,77	R\$	21,77
SINAPI INS (JUN/2024)	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM		UN	6,0000	R\$ 0,27	R\$	1,62
SINAPI INS (JUN/2024)	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10		UN	6,0000	R\$ 0,37	R\$	2,22
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800	R\$ 26,34	R\$	4,74
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800	R\$ 21,70	R\$	3,90

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 73</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 30 X 30 X 10CM.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>73,52</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39772	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM		UN	1,0000	R\$ 61,04	R\$	61,04
SINAPI INS (JUN/2024)	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM		UN	6,0000	R\$ 0,27	R\$	1,62
SINAPI INS (JUN/2024)	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10		UN	6,0000	R\$ 0,37	R\$	2,22
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800	R\$ 26,34	R\$	4,74
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1800	R\$ 21,70	R\$	3,90




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 74</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 35 X 35 X 12CM.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>86,23</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	20253	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 35 X 35 X *12* CM		UN	1,0000	R\$ 71,51	R\$	71,51

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI INS (JUN/2024)	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM		UN	8,0000	R\$ 0,27	R\$ 2,16	
SINAPI INS (JUN/2024)	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10		UN	8,0000	R\$ 0,37	R\$ 2,96	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000	R\$ 26,34	R\$ 5,26	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000	R\$ 21,70	R\$ 4,34	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 78.1</b>	<b>SOLICITAÇÃO DE EVT JUNTO A EQUATORIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.965,80</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	34,0000	R\$ 33,95	R\$ 1.154,30
SINAPI COMP (JUN/2024)	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30,0000	R\$ 27,05	R\$ 811,50

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 85</b>	<b>CUBÍCULO DE MEDIÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.292,22</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	0,5000	R\$ 81,65	R\$ 40,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,6400	R\$ 20,64	R\$ 178,32
SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,6400	R\$ 25,99	R\$ 224,55
SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)		M3	1,5840	R\$ 203,83	R\$ 322,86
SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,4320	R\$ 573,43	R\$ 247,72
SINAPI COMP (JUN/2024)	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021		M2	7,2000	R\$ 56,96	R\$ 410,11
SEINFRA/CE INS (028)	18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m		M2	3,0000	R\$ 42,78	R\$ 128,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021		M3	0,6000	R\$ 604,65	R\$ 362,79
SINAPI INS (JUN/2024)	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO		KG	24,0000	R\$ 7,67	R\$ 184,08
SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,6000	R\$ 25,99	R\$ 93,56
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,8000	R\$ 20,64	R\$ 99,07




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 85.1</b>	<b>CUBÍCULO DE MEDIÇÃO E RECUO DE MURO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 4.899,39</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023		M3	0,7600	R\$ 54,51	R\$ 41,42
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	1,2000	R\$ 81,65	R\$ 97,98
SINAPI COMP (JUN/2024)	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021		M2	15,1900	R\$ 75,81	R\$ 1.151,55

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021				M2	11,8800	R\$ 56,96	R\$ 676,68
SEINFRA/CE INS (028)	18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m				M2	3,0000	R\$ 42,78	R\$ 128,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020				M2	6,1900	R\$ 244,07	R\$ 1.510,79
SINAPI COMP (JUN/2024)	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021				M3	0,2200	R\$ 604,65	R\$ 133,02
SINAPI INS (JUN/2024)	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO				KG	16,1700	R\$ 7,67	R\$ 124,02
SINAPI COMP (JUN/2024)	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	36,5600	R\$ 6,93	R\$ 253,36
SINAPI COMP (JUN/2024)	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024				M2	17,0000	R\$ 26,01	R\$ 442,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	3,6000	R\$ 25,99	R\$ 93,56
SINAPI COMP (JUN/2024)	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023				M2	12,0000	R\$ 4,03	R\$ 48,36
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	4,8000	R\$ 20,64	R\$ 99,07
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	4,8000	R\$ 20,64	R\$ 99,07

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 90</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 63 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 104,10</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5600	R\$ 26,34	R\$ 14,75
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5600	R\$ 21,70	R\$ 12,15
SINAPI INS (JUN/2024)	34714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A		UN	1,0000	R\$ 77,20	R\$ 77,20

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 91</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 70 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 129,97</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000	R\$ 26,34	R\$ 18,43
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000	R\$ 21,70	R\$ 15,19
ORSE/SE INS (05/2024)	3702/O-I	DISJUNTOR TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN ( LINHA BRANCA ), CURVA DE DISPARO C, CO RRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.		UN	1,0000	R\$ 96,35	R\$ 96,35

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 92</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 80 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 144,94</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:		JULHO DE 2024							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
ORSE/SE INS (05/2024)	3703/O-I	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN ( LINHA BRANCA ), CURVA DE DISPARO C, CO RRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.				UN	1,0000	R\$ 96,90	R\$ 96,90




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 93</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 100 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 499,04</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
ORSE/SE INS (05/2024)	8830/O-I	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN ( LINHA BRANCA ), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.:MOELLER OU SIMILAR.		UN	1,0000	R\$ 451,00	R\$ 451,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 94</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 125 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.246,38</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$ 1.198,34

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 95</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 175 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.246,38</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$ 1.198,34




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 96</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 250 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.246,38</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI INS (JUN/2024)	34729	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.198,34	R\$ 1.198,34

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 97</b>	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 350 A INSTALADO EM QUADRO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.903,46</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI INS (JUN/2024)	34734	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA		UN	1,0000	R\$ 1.855,42	R\$ 1.855,42

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AGUI TEM TRABALHANDO AGUI TEM PATRÔNIO	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	


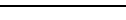
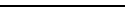
<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 98</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA AÉREA TRIFÁSICA EXCLUSO DISJUNTOR E FIAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>857,75</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 26,34	R\$	158,04
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 21,70	R\$	130,20
SINAPI INS (JUN/2024)	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM		UN	4,0000	R\$ 1,55	R\$	6,20
SINAPI INS (JUN/2024)	1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES		UN	1,0000	R\$ 127,28	R\$	127,28
SINAPI INS (JUN/2024)	2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA		M	2,0000	R\$ 4,09	R\$	8,18
SINAPI INS (JUN/2024)	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA		M	9,0000	R\$ 7,96	R\$	71,64
SINAPI INS (JUN/2024)	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO		UN	1,0000	R\$ 75,70	R\$	75,70
SINAPI INS (JUN/2024)	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO		UN	1,0000	R\$ 1,70	R\$	1,70
SINAPI INS (JUN/2024)	4336	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA		UN	4,0000	R\$ 5,53	R\$	22,12
SINAPI INS (JUN/2024)	11856	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2		UN	4,0000	R\$ 8,18	R\$	32,72
SINAPI INS (JUN/2024)	20256	ROLDANA PLASTICA COM PREGO, TAMANHO 30 X 30 MM, PARA INSTALACAO ELETRICA APARENTE		UN	1,0000	R\$ 0,25	R\$	0,25
SINAPI INS (JUN/2024)	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		UN	1,0000	R\$ 223,72	R\$	223,72

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 99</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>2.716,13</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 26,34	R\$	158,04
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 20,64	R\$	123,84
SINAPI COMP (JUN/2024)	91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023		M	12,0000	R\$ 8,09	R\$	97,08
SINAPI COMP (JUN/2024)	90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023		M	10,0000	R\$ 22,20	R\$	222,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023		UN	1,0000	R\$ 32,82	R\$	32,82
SINAPI INS (JUN/2024)	39211	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO		UN	2,0000	R\$ 1,67	R\$	3,34
ORSE/SE INS (05/2024)	3301/O-I	CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFASICA CP REDE		UN	1,0000	R\$ 342,04	R\$	342,04
SINAPI INS (JUN/2024)	1091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR		UN	1,0000	R\$ 36,78	R\$	36,78
SINAPI INS (JUN/2024)	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V		UN	1,0000	R\$ 112,74	R\$	112,74
SINAPI COMP (JUN/2024)	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	12,0000	R\$ 21,28	R\$	255,36
SINAPI COMP (JUN/2024)	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA		M	2,0000	R\$ 20,46	R\$	40,92

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO										
DATA:		JULHO DE 2024										
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI										
								TIPO: NÃO DESONERADA				
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=		71,62%		
								L.S. (HORISTA)=		114,54%		
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL	
	SINAPI INS (JUN/2024)	3380		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO			UN	1,0000	R\$	75,70	R\$	75,70
	SINAPI COMP (JUN/2024)	91934		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			M	4,0000	R\$	23,95	R\$	95,80
	SINAPI INS (JUN/2024)	3398		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO			UN	1,0000	R\$	1,70	R\$	1,70
	SINAPI INS (JUN/2024)	11964		PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM			UN	2,0000	R\$	2,51	R\$	5,02
	SINAPI COMP (JUN/2024)	91920		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	1,0000	R\$	22,27	R\$	22,27
	SINAPI INS (JUN/2024)	1550		CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2			UN	4,0000	R\$	10,14	R\$	40,56
	SINAPI COMP (JUN/2024)	91886		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			UN	4,0000	R\$	14,32	R\$	57,28
	SINAPI INS (JUN/2024)	2625		CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM			UN	1,0000	R\$	21,72	R\$	21,72
	SINAPI INS (JUN/2024)	417		ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM			UN	1,0000	R\$	4,35	R\$	4,35
	ORSE/SE INS (05/2024)	4624/O-I		CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 2X1X35 +35MM²			M	40,0000	R\$	17,82	R\$	712,80
	SINAPI COMP (JUN/2024)	91870		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023			M	2,0000	R\$	11,97	R\$	23,94
	SINAPI INS (JUN/2024)	1601		CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1 1/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 31 A 34 MM			UN	2,0000	R\$	54,63	R\$	109,26
	SINAPI INS (JUN/2024)	34641		CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA			UN	1,0000	R\$	114,06	R\$	114,06
	SINAPI INS (JUN/2024)	1585		TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO			UN	1,0000	R\$	6,71	R\$	6,71

SEDUC/PI	SEDUC E 102	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE E ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UNID	1,0000		R\$ 3.156,01
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	0,2500	R\$ 555,08	R\$ 138,77
ORSE/SE INS (05/2024)	1865/O-I	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/ 300	UN	1,0000	R\$ 1.730,00	R\$ 1.730,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	0,2000	R\$ 281,28	R\$ 56,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 20,64	R\$ 123,84
SINAPI COMP (JUN/2024)	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	2,0000	R\$ 228,52	R\$ 457,04
SINAPI COMP (JUN/2024)	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 27,06	R\$ 27,06
SINAPI COMP (JUN/2024)	100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	R\$ 589,67	R\$ 589,67
SINAPI COMP (JUN/2024)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 33,38	R\$ 33,38



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>						L.S. (MENSAL)=	71,62%
						L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
-------	--------	-----------	--------	-------	-------	-------------	-------------




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 103</b>	<b>MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CIRCUITOS PARA AR CONDICIONADOS</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 6.502,68</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	719,6900	R\$ 6,59	R\$ 4.742,75
SINAPI COMP (JUN/2024)	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		M	69,9800	R\$ 14,76	R\$ 1.032,90
SINAPI COMP (JUN/2024)	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022		UN	10,0000	R\$ 48,78	R\$ 487,80
SINAPI COMP (JUN/2024)	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	10,0000	R\$ 13,99	R\$ 139,90
SINAPI COMP (JUN/2024)	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	1,0000	R\$ 99,33	R\$ 99,33

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 106</b>	<b>INSTALAÇÃO DE DPS 20KA CLASSE II, INCLUSO DISJUNTOR DE PROTEÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 78,24</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)		UN	1,0000	R\$ 71,75	R\$ 71,75
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1352	R\$ 21,70	R\$ 2,93
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1352	R\$ 26,34	R\$ 3,56

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 108</b>	<b>INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 50 DISJUNTORES</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.651,06</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	4908/O-I	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 56 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 1.470,00	R\$ 1.470,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021		M3	0,2200	R\$ 604,65	R\$ 133,02

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 109</b>	<b>DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 189,75</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC		UN	1,0000	R\$ 141,71	R\$ 141,71
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$ 21,70
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 110</b>	<b>INSTALAÇÃO DE DPS 45KA CLASSE II, INCLUSO DISJUNTOR DE PROTEÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 112,44</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)		UN	1,0000	R\$ 105,95	R\$ 105,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1352	R\$ 21,70	R\$ 2,93

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1352	R\$ 26,34	R\$ 3,56




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 111</b>	<b>CABO DE COBRE ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 5,73</b>	
SINAPI INS (JUN/2024)	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2		M	1,0270	R\$ 3,78	R\$ 3,88	
SINAPI INS (JUN/2024)	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	0,0100	R\$ 3,65	R\$ 0,03	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 112</b>	<b>ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 50X50MM</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 19,15</b>	
SEINFRA/CE INS (028)	11049	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM		M	1,0270	R\$ 15,05	R\$ 15,45	
ORSE/SE INS (05/2024)	4112/O-I	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 2,82	R\$ 1,88	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 113</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 50X50MM PARA ELETROCALHA, COM ÂNGULO 90º</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 8,12</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	8946/O-I	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º		UN	0,6667	R\$ 9,45	R\$ 6,30	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 114</b>	<b>TERMINAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 3,35</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	2205/O-I	TERMINAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF. VL 3.01-25 GE V ALEMAM OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 2,30	R\$ 1,53	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 115</b>	<b>TÊ VERTICAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 16,68</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	4085/O-I	TÊ VERTICAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 22,30	R\$ 14,86	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AQUI TEM TRABALHO. 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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 116</b>	<b>CURVA VERTICAL 50X50MM PARA ELETROCALHA, COM ÂNGULO 90º</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>11,23</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	12153/O-I	CURVA VERTICAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 14,12	R\$	9,41
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 117</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>13,08</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	6611/O-I	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 16,90	R\$	11,26
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 118</b>	<b>CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>52,20</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO		M	1,0170	R\$ 37,71	R\$	38,35
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$ 21,70	R\$	0,73
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$ 26,34	R\$	0,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	0,1500	R\$ 81,65	R\$	12,24

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 119</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>14,21</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA		M	1,0170	R\$ 5,09	R\$	5,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$ 26,34	R\$	0,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021		M3	0,1000	R\$ 81,65	R\$	8,16

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 120</b>	<b>Cabo PP 3x1,5mm2 PARA EVAPORADORA DE AR CONDICIONADO, PASSAGEM JUNTO A REDE FRIGORIGENA</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>7,44</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39257	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2		M	1,0170	R\$ 5,74	R\$	5,83
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0337	R\$ 21,70	R\$	0,73




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0337	R\$ 26,34	R\$ 0,88

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 121</b>	<b>REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>-</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	1691/O-I	PARAFUSO METAL 2 1/2" X 12 P/ BUCHA S-10		UN		R\$ 0,89	-	
ORSE/SE INS (05/2024)	13291/O-I	REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT, MARCA NIT ROLUX OU SIMILAR		UN		R\$ 261,00	-	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		R\$ 26,34	-	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		R\$ 21,70	-	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 122</b>	<b>POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM COM INSTALAÇÃO DE LUMINARIA TIPO PÉTALA DE 70 W FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.058,07</b>	
SINAPI INS (JUN/2024)	11975	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA		UN	4,0000	R\$ 24,76	R\$ 99,04	
SINAPI INS (JUN/2024)	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM		UN	1,0000	R\$ 397,09	R\$ 397,09	
SEINFRA/CE INS (028)	i6794	NÚCLEO P/01 LUMINÁRIA FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 57,70	R\$ 57,70	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,4370	R\$ 26,34	R\$ 90,53	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0580	R\$ 21,70	R\$ 22,95	
SINAPI COMP (JUN/2024)	101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020		UN	1,0000	R\$ 390,76	R\$ 390,76	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 123</b>	<b>ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 40,32</b>	
SEINFRA/CE INS (028)	i8448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"		UN	1,0000	R\$ 34,90	R\$ 34,90	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500	R\$ 21,70	R\$ 5,42	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 124</b>	<b>BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1,71</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	214/O-I	ARRUELA EM LIGA ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1 "		UN	1,0000	R\$ 0,57	R\$ 0,57	
ORSE/SE INS (05/2024)	325/O-I	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 25MM, D=1"		UN	1,0000	R\$ 0,67	R\$ 0,67	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0100	R\$ 26,34	R\$ 0,26	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0100	R\$ 21,70	R\$ 0,21	




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC	 GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TAMBÉM O FUTURO		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	SEDUC E 125	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2"				UNID	1,0000		R\$ 4,15	
	ORSE/SE INS (05/2024)	216/O-I	ARRUELA EM LIGA ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2"				UN	1,0000	R\$ 0,96	R\$ 0,96
	ORSE/SE INS (05/2024)	327/O-I	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2"				UN	1,0000	R\$ 1,28	R\$ 1,28
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0400	R\$ 26,34	R\$ 1,05
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0400	R\$ 21,70	R\$ 0,86

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 126</b>	<b>BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2,05</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	10364/O-I	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"		UN	1,0000	R\$ 0,79	R\$ 0,79	
ORSE/SE INS (05/2024)	10366/O-I	ARRUELA EM LIGA ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4 "		UN	1,0000	R\$ 0,79	R\$ 0,79	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0100	R\$ 26,34	R\$ 0,26	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0100	R\$ 21,70	R\$ 0,21	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 127</b>	<b>BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 75MM, D=2 1/2"</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 12,08</b>	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0600	R\$ 26,34	R\$ 1,58	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0600	R\$ 21,70	R\$ 1,30	
SINAPI INS (JUN/2024)	39180	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO		UN	1,0000	R\$ 5,75	R\$ 5,75	
SINAPI INS (JUN/2024)	39214	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO		UN	1,0000	R\$ 3,45	R\$ 3,45	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 128</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 94,68</b>	
SEINFRA/CE INS (028)	10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM		UN	1,0000	R\$ 28,84	R\$ 28,84	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2500	R\$ 26,34	R\$ 32,92	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2500	R\$ 26,34	R\$ 32,92	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 140</b>	<b>ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 50X100MM</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 23,70</b>	
SEINFRA/CE INS (028)	11048	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM		M	1,0270	R\$ 18,82	R\$ 19,32	
ORSE/SE INS (05/2024)	3637/O-I	SUORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: M OPA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 3,85	R\$ 2,56	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024						
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 141</b>	<b>ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 50X75MM</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>20,60</b>
SEINFRA/CE INS (028)	11050	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X75)MM		M	1,0270	R\$ 15,95	R\$	16,38
ORSE/SE INS (05/2024)	8955/O-I	SUORTE VERTICAL 75 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: MO PA OU SIMILAR)		UN	0,6667	R\$ 3,61	R\$	2,40
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00


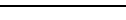
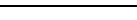
<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 142</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 50X100MM PARA ELETROCALHA, COM ÂNGULO 90º</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>14,77</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	4217/O-I	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º		UN	1,0000	R\$ 12,95	R\$	12,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 143</b>	<b>TERMINAL 50 X 100 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>4,12</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	8500/O-I	TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 2,30	R\$	2,30
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 144</b>	<b>TÊ VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>86,17</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	4097/O-I	TÊ HORIZONTAL 150 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 84,35	R\$	84,35
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 145</b>	<b>CURVA VERTICAL 50 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>16,32</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	4011/O-I	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º (REF.: M OPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 14,50	R\$	14,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>			L.S. (MENSAL)=	71,62%
			L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI	SEDUC E 146	TÊ HORIZONTAL 50 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA		UNID	1,0000		R\$ 20,12
ORSE/SE INS (05/2024)	4095/O-I	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 18,30	R\$ 18,30
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00




SEDUC/PI	SEDUC E 147	LUMINÁRIA LED SLIM 36 W		UNID	1,0000		R\$ 63,71
ORSE/SE INS (05/2024)	1348/O-I	LUMINÁRIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 16W/TUBULAR LED 9,9W A 10W		UN	2,0000	R\$ 28,50	R\$ 57,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400	R\$ 21,70	R\$ 3,03
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1400	R\$ 26,34	R\$ 3,68

SEDUC/PI	SEDUC E 148	CURVA VERTICAL 50 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA		UNID	1,0000		R\$ 35,32
ORSE/SE INS (05/2024)	13360/O-I	CURVA VERTICAL INTERNA 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA LISA ZINCADA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 33,50	R\$ 33,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

SEDUC/PI	SEDUC E 149	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA		UNID	1,0000		R\$ 33,43
ORSE/SE INS (05/2024)	12457/O-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.:MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 31,61	R\$ 31,61
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

SEDUC/PI	SEDUC E 150	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA		UNID	1,0000		R\$ 9,47
ORSE/SE INS (05/2024)	12669/O-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 7,65	R\$ 7,65
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

SEDUC/PI	SEDUC E 151	CRUZETA 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA		UNID	1,0000		R\$ 32,84
ORSE/SE INS (05/2024)	6613/O-I	CRUZETA 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 31,02	R\$ 31,02
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 152</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 50 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 18,72</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	9768/O-I	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 16,90	R\$ 16,90
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 153</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK CAPACIDADE 1 A 24 PONTOS</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 5.451,52</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 26,34	R\$ 158,04
ORSE/SE INS (05/2024)	6762/O-I	RACK FECHADO PISO 19" X 12U X 450MM		UN	1,0000	R\$ 537,90	R\$ 537,90
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 21,70	R\$ 130,20
ORSE/SE INS (05/2024)	13510/O-I	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100 /1000 + 4SFP		UN	1,0000	R\$ 3.606,20	R\$ 3.606,20
SINAPI COMP (JUN/2024)	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019		UN	1,0000	R\$ 1.019,18	R\$ 1.019,18

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 154</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK CAPACIDADE 25 A 48 PONTOS</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 10.243,10</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 26,34	R\$ 158,04
ORSE/SE INS (05/2024)	1902/O-I	RACK DE PISO 19" X 16 U X 570MM (GABINETE) PARA MODEMS E SOM C/PORTA DE VIDRO		UN	1,0000	R\$ 634,30	R\$ 634,30
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 21,70	R\$ 130,20
ORSE/SE INS (05/2024)	13510/O-I	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100 /1000 + 4SFP		UN	2,0000	R\$ 3.606,20	R\$ 7.212,40
SINAPI COMP (JUN/2024)	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019		UN	2,0000	R\$ 1.019,18	R\$ 2.038,36
SEINFRA/CE INS (028)	i8448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"		UN	2,0000	R\$ 34,90	R\$ 69,80

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 155</b>	<b>REDUÇÃO CONCÊNTRICA 150 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 41,68</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	13403/O-I	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 150 X 150/100 X 100MM, LISA, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 39,86	R\$ 39,86
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGU TEM PARANAL, AGU TEM FUTURO.</small>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024									
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI <b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>									
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>SEDUC/PI</b>		<b>SEDUC E 156</b>	<b>ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 150X50MM</b>				<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 36,50</b>
	ORSE/SE INS (05/2024)	859/O-I	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE VALEMAM OU SIMILAR)				UN	0,3600	R\$ 85,00	R\$ 30,60
	ORSE/SE INS (05/2024)	3639/O-I	SUPORTE VERTICAL 150 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA ( REF.: M OPA OU SIMILAR)				UN	0,6667	R\$ 6,13	R\$ 4,08
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 157</b>	<b>TÊ HORIZONTAL 150 X 50 MM PARA ELETROCALHA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 79,82</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	9596/O-I	TÊ HORIZONTAL 150 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA		UN	1,0000	R\$ 78,00	R\$	78,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 158</b>	<b>TAMPA DE ENCAIXE 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 7,00</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	3989/O-I	TAMPA DE ENCAIXE 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	0,3600	R\$ 14,40	R\$	5,18
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 159</b>	<b>TAMPA DE ENCAIXE 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 15,55</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	13354/O-I	TAMPA DE ENCAIXE 75 X 3000 MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	0,3600	R\$ 38,16	R\$	13,73
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 160</b>	<b>TAMPA DE ENCAIXE 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 8,84</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	13400/O-I	TAMPA DE ENCAIXE 100 X3000MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	0,3600	R\$ 19,50	R\$	7,02
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 161</b>	<b>TAMPA DE ENCAIXE 150MM PARA ELETROCALHA METÁLICA</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 12,26</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	3460/O-I	TAMPA DE ENCAIXE 150 X 3000 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,3600	R\$ 29,00	R\$	10,44

 <div>GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 <div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div>  <div>GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.</div>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 168</b>	<b>REFLETOR DE LED 50W FORNECIDO E INSTALADO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 56,08</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	13287/O-I	REFLETOR SIMPLES- LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT, MARCA NITR OLUX OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 47,49	R\$ 47,49
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 21,70	R\$ 3,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$ 4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 170</b>	<b>ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 122,40</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3975/O-I	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2" X 3M		UN	0,3333	R\$ 218,60	R\$ 72,86
SINAPI INS (JUN/2024)	2643	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA,DIAMETRO DE 50 MM (2")		UN	0,1790	R\$ 8,03	R\$ 1,43
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000	R\$ 21,70	R\$ 43,40
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$ 4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 171</b>	<b>ARANDELA TARTARUGA EM ALUMINIO, COM LAMPADA DE LED 15W</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 99,58</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	38775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)		UN	1,0000	R\$ 84,37	R\$ 84,37
SINAPI INS (JUN/2024)	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)		UN	1,0000	R\$ 6,62	R\$ 6,62
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 21,70	R\$ 3,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$ 4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 174</b>	<b>DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 408,56</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2374	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA		UN	1,0000	R\$ 399,97	R\$ 399,97
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 21,70	R\$ 3,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$ 4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 175</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED DE 10 W, E27- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 94,80</b>
-----------------	--------------------	--	--	-------------	---------------	--	------------------




 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> ADULTI TEM TRABALHO, ADULTI TEM FUTURO.	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	
SINAPI INS (JUN/2024)	39378	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)		UN	1,0000	R\$ 79,59	R\$	79,59
SINAPI INS (JUN/2024)	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)		UN	1,0000	R\$ 6,62	R\$	6,62
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 21,70	R\$	3,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$	4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 176</b>	<b>CABO DE COBRE PP 2X2,5MM2- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>19,55</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3804/O-I	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V		M	1,0000	R\$ 5,14	R\$	5,14
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 21,70	R\$	6,51
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 26,34	R\$	7,90

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 177</b>	<b>POSTE DE FERRO GALVANIZADO RETO 3M COM UM BRAÇO DE FIXAÇÃO DE LUMINÁRIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>669,17</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM		UN	1,0000	R\$ 397,09	R\$	397,09
ORSE/SE INS (05/2024)	9478/O-I	SUPORTE (BRAÇO) P/LUMINÁRIA DE 1 PÉTALA PARA INSTALAÇÃO NO TOPO DO POSTE, REF :TECNOWATT OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 158,60	R\$	158,60
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0580	R\$ 21,70	R\$	22,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,4370	R\$ 26,34	R\$	90,53

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 178</b>	<b>POSTE DE FERRO GALVANIZADO RETO 7M COM DOIS BRAÇOS DE FIXAÇÃO DE LUMINÁRIAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>827,77</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM		UN	1,0000	R\$ 397,09	R\$	397,09
ORSE/SE INS (05/2024)	9478/O-I	SUPORTE (BRAÇO) P/LUMINÁRIA DE 1 PÉTALA PARA INSTALAÇÃO NO TOPO DO POSTE, REF :TECNOWATT OU SIMILAR		UN	2,0000	R\$ 158,60	R\$	317,20
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0580	R\$ 21,70	R\$	22,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,4370	R\$ 26,34	R\$	90,53

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 179</b>	<b>POSTE DE FERRO GALVANIZADO RETO 7M COM QUATRO BRAÇOS DE FIXAÇÃO DE LUMINÁRIAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>1.144,97</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM		UN	1,0000	R\$ 397,09	R\$	397,09
ORSE/SE INS (05/2024)	9478/O-I	SUPORTE (BRAÇO) P/LUMINÁRIA DE 1 PÉTALA PARA INSTALAÇÃO NO TOPO DO POSTE, REF :TECNOWATT OU SIMILAR		UN	4,0000	R\$ 158,60	R\$	634,40

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM PARANÁ AQUI TEM FUTURO.					
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ											
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC											
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF											
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO											
DATA:	JULHO DE 2024											
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI											
											TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	1,0580	R\$ 21,70	R\$ 22,95		
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H	3,4370	R\$ 26,34	R\$ 90,53		

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 180</b>	<b>CURVA DE FERRO GALVANIZADO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 38,33</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	1787	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1"		UN	1,0000	R\$ 30,65	R\$ 30,65
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1600	R\$ 21,70	R\$ 3,47
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1600	R\$ 26,34	R\$ 4,21


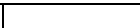

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 181</b>	<b>LUIVA DE FERRO GALVANIZADO 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 37,20</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	3912	LUIVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"		UN	1,0000	R\$ 28,47	R\$ 28,47
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 21,70	R\$ 3,94
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 26,34	R\$ 4,79

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 182</b>	<b>CURVA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 29,05</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	1813	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 3/4"		UN	1,0000	R\$ 20,32	R\$ 20,32
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 21,70	R\$ 3,94
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 26,34	R\$ 4,79

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 183</b>	<b>CURVA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 147,97</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	770/O-I	CURVA 90° FERRO GALVANIZADO D=2 "		UN	1,0000	R\$ 139,24	R\$ 139,24
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 21,70	R\$ 3,94
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1820	R\$ 26,34	R\$ 4,79

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 184</b>	<b>ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2" X 3M</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 78,28</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3975/O-I	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2" X 3M		UN	0,3333	R\$ 218,60	R\$ 72,86
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$ 2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$ 2,97



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM PARANAPU: AGUI TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 185</b>	<b>ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/2" X 3M</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>60,38</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3836/O-I	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/2" X 3M		UN	0,3333	R\$ 164,90	R\$	54,96
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 186</b>	<b>ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>50,38</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3974/O-I	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M		UN	0,3333	R\$ 134,90	R\$	44,96
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 187</b>	<b>TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ 45, 4"X2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>67,75</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	91947	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023		UN	1,0000	R\$ 9,34	R\$	9,34
ORSE/SE INS (05/2024)	7531/O-I	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SI MILAR		UN	1,0000	R\$ 44,00	R\$	44,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 21,70	R\$	6,51
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 26,34	R\$	7,90

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 188</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK CAPACIDADE 49 A 72 PONTOS</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>6.798,00</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 26,34	R\$	158,04
SEINFRA/CE INS (028)	16828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"		UN	1,0000	R\$ 1.787,52	R\$	1.787,52
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000	R\$ 21,70	R\$	130,20
ORSE/SE INS (05/2024)	7615/O-I	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS		UN	3,0000	R\$ 520,00	R\$	1.560,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		UN	3,0000	R\$ 1.019,18	R\$	3.057,54
SEINFRA/CE INS (028)	18448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"		UN	3,0000	R\$ 34,90	R\$	104,70

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 189</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>10,54</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2633	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM		UN	1,0000	R\$ 5,12	R\$	5,12

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1130	R\$ 21,70	R\$ 2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1130	R\$ 26,34	R\$ 2,97




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 190</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>12,38</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2617	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1"), ESPESSURA DE 1,50 MM		UN	1,0000	R\$ 6,96	R\$	6,96
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 191</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>21,26</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2618	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM		UN	1,0000	R\$ 15,84	R\$	15,84
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 192</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>24,74</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2632	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM		UN	1,0000	R\$ 19,32	R\$	19,32
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 193</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>33,79</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2631	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 50 MM (2")		UN	1,0000	R\$ 28,37	R\$	28,37
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 194</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 65 MM (2 1/2")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>77,26</b>
-----------------	--------------------	---	--	-------------	---------------	--	------------	--------------

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	SINAPI INS (JUN/2024)	2619	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 65 MM (2 1/2")		UN	1,0000	R\$ 71,84	R\$ 71,84
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$ 2,45
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$ 2,97




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 195</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 80 MM (3")</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>99,74</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	2620	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 80 MM (3")		UN	1,0000	R\$ 94,32	R\$	94,32
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 196</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>46,54</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39810	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM		UN	1,0000	R\$ 41,12	R\$	41,12
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 21,70	R\$	2,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1130	R\$ 26,34	R\$	2,97

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 197</b>	<b>CURVA VERTICAL 150X50MM PARA ELETROCALHA, COM ÂNGULO 90º</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>47,02</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	4012/O-I	CURVA VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 45,20	R\$	45,20
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 198</b>	<b>CURVA HORIZONTAL150X50MM PARA ELETROCALHA, COM ÂNGULO 90º</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>46,80</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	6543/O-I	CURVA HORIZONTAL 150 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 44,98	R\$	44,98
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 199</b>	<b>TERMINAL 150 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METALICA</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>23,13</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	13316/O-I	TERMINAL 150 X 150 MM, GALVANIZADO À FOGO, PARA ELETROCALHA METALICA (REF. MO PA OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 21,31	R\$	21,31

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM UM BOM LUGAR AQUI TEM FUTURO	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00	




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 200</b>	<b>CRUZETA 150 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA</b>		<b>UNID</b>			<b>R\$</b>	<b>35,53</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	8311/O-I	CRUZETA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILA R)		UN	1,0000	R\$ 33,71	R\$	33,71
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 201</b>	<b>LUMINÁRIA LÂMPADA TUBULAR LED 2X18 W</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>79,93</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	1352/O-I	LUMINÁRIA (CALHA) P/ LAMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W/TUBULAR LED 18W A 20W		UN	1,0000	R\$ 44,95	R\$	44,95
SINAPI INS (JUN/2024)	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13		UN	2,0000	R\$ 12,69	R\$	25,38
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000	R\$ 21,70	R\$	4,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2000	R\$ 26,34	R\$	5,26

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 202</b>	<b>CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO X CABO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>72,05</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	9720/O-I	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-580 OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 67,25	R\$	67,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$	2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$	2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 203</b>	<b>CONECTOR PARA CABO 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>18,60</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	10337/O-I	CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO NU DE 35MM²		UN	1,0000	R\$ 13,80	R\$	13,80
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$	2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$	2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 204</b>	<b>HASTE CAPTOR DE ALUMINIO 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>			<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>15,83</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	11094/O-I	BARRA CHATA DE ALUMINIO 3/4" X 1/4"		M	0,4000	R\$ 14,00	R\$	5,60
ORSE/SE INS (05/2024)	11901/O-I	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM		UN	1,0000	R\$ 0,63	R\$	0,63

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM PARANÁ AQUI TEM FUTURO.		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2000	R\$ 21,70	R\$ 4,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2000	R\$ 26,34	R\$ 5,26




<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 205</b>	<b>CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>			<b>1,0000</b>		<b>R\$ 365,91</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	12141/O-I	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)		UN	1,0000	R\$ 351,50	R\$ 351,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 21,70	R\$ 6,51
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000	R\$ 26,34	R\$ 7,90

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 206</b>	<b>PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>			<b>1,0000</b>		<b>R\$ 13,81</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22		M	1,0000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
ORSE/SE INS (05/2024)	4112/O-I	SUORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,3000	R\$ 2,82	R\$ 0,84
ORSE/SE INS (05/2024)	12352/O-I	JUNÇÃO INTERNA TIPO "I" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR		UN	0,1700	R\$ 2,26	R\$ 0,38
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$ 2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$ 2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 207</b>	<b>SAÍDA PARA PERFILADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 5,82</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	13378/O-I	SAÍDA PARA PERFILADO 38X38MM (REF. MOPA OU SIMILAR)		UN	0,1700	R\$ 6,00	R\$ 1,02
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$ 2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$ 2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 208</b>	<b>JUNÇÃO INTERNA T PARA PERFILADO 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 6,54</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3628/O-I	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILA		UN	0,1700	R\$ 10,25	R\$ 1,74
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$ 2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$ 2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 209</b>	<b>JUNÇÃO INTERNA L PARA PERFILADO 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 5,74</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3630/O-I	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR		UN	0,1700	R\$ 5,57	R\$ 0,94




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM UM BOM LUGAR AQUI TEM FUTURO	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$ 2,17	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$ 2,63	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 210</b>	<b>JUNÇÃO INTERNA X PARA PERFILADO 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>5,97</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	3629/O-I	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR		UN	0,1700	R\$ 6,90	R\$	1,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$	2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$	2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 211</b>	<b>REFLETOR DE LED 100W FORNECIDO E INSTALADO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>160,59</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	13289/O-I	REFLETOR SIMPLES LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, BIVOLT, MARCA NIT ROLUX OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 152,00	R\$	152,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 21,70	R\$	3,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1790	R\$ 26,34	R\$	4,71

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 212</b>	<b>INSTALAÇÃO DE MAQUINAS DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 30000 BTUS/H, CICLO FRIO, INCLUSO FURO E REPARO EM PAREDE</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>677,53</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		UN	10,0000	R\$ 1,62	R\$	16,20
SINAPI INS (JUN/2024)	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	9,0000	R\$ 0,61	R\$	5,49
SINAPI INS (JUN/2024)	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM		UN	6,0000	R\$ 1,26	R\$	7,56
SINAPI INS (JUN/2024)	13246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE		UN	4,0000	R\$ 0,47	R\$	1,88
SINAPI INS (JUN/2024)	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO		UN	2,0000	R\$ 20,27	R\$	40,54
SINAPI COMP (JUN/2024)	97334	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	3,2000	R\$ 63,81	R\$	204,19
SINAPI COMP (JUN/2024)	97332	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	3,2000	R\$ 40,73	R\$	130,33
SINAPI INS (JUN/2024)	34624	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2		M	3,5000	R\$ 7,66	R\$	26,81
SINAPI INS (JUN/2024)	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		UN	1,0000	R\$ 3,65	R\$	3,65
SINAPI COMP (JUN/2024)	87398	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	0,0100	R\$ 1.734,05	R\$	17,34
SINAPI COMP (JUN/2024)	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024		M2	0,5000	R\$ 16,45	R\$	8,22
SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		M2	0,5000	R\$ 11,76	R\$	5,88






 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI							 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI							TIPO: NÃO DESONERADA
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		M	0,2000	R\$ 23,06	R\$ 4,61	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,6335	R\$ 21,48	R\$ 56,56	
SINAPI COMP (JUN/2024)	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,6335	R\$ 26,08	R\$ 68,68	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,6300	R\$ 26,34	R\$ 69,27	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000	R\$ 20,64	R\$ 10,32	

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 213</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 70 DISJUNTORES C/BAR RAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.715,49</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	8261/O-I	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 70 DISJUNTORES C/BAR RAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR		UN	1,0000	R\$ 1.946,85	R\$ 1.946,85
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,0000	R\$ 26,34	R\$ 421,44
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	16,0000	R\$ 21,70	R\$ 347,20

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 214</b>	<b>GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8"</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 42,09</b>
SINAPI INS (JUN/2024)	38056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2		UN	1,0000	R\$ 37,29	R\$ 37,29
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 21,70	R\$ 2,17
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000	R\$ 26,34	R\$ 2,63

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 215</b>	<b>PLACA CEGA, 4"X2", PARA CAIXA DE PVC</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 7,82</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	11620/O-I	PLACA CEGA, 4"X2", REF. TABLET, DA TRAMONTINA		UN	1,0000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$ 0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$ 1,00

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 216</b>	<b>PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC REDONDA 4"X 4", P/ELETRODUTO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 6,62</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	9287/O-I	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4"X 4", P/ELETRODUTO		UN	1,0000	R\$ 2,30	R\$ 2,30
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0900	R\$ 21,70	R\$ 1,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0900	R\$ 26,34	R\$ 2,37




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	SEDUC E 217	CABO DE COBRE NÚ 35 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (3,16M/KG)				M	1,0000		R\$ 33,70	
	ORSE/SE INS (05/2024)	3249/O-I	CABO DE COBRE NU 35 MM2 - 1AWG				KG	0,3170	R\$ 89,40	R\$ 28,33
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1200	R\$ 21,70	R\$ 2,60
	SINAPI COMP (JUN/2024)	100307	MONTADOR DE ELETROELETRÔNICOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1200	R\$ 23,15	R\$ 2,77

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 218</b>	<b>CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 396,35</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	12141/O-I	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)		UN	1,0000	R\$ 351,50	R\$	351,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 21,70	R\$	21,70
SINAPI COMP (JUN/2024)	100307	MONTADOR DE ELETROELETRÔNICOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000	R\$ 23,15	R\$	23,15

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 219</b>	<b>CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL-560 (PÁRA-RAIO)</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 53,22</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	9329/O-I	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL-560 (PÁRA-RAIO)		UN	1,0000	R\$ 46,50	R\$	46,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1500	R\$ 21,70	R\$	3,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	100307	MONTADOR DE ELETROELETRÔNICOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1500	R\$ 23,15	R\$	3,47

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 220</b>	<b>ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1" X 3M</b>		<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 14,98</b>	
	21136				3,0000		-	
SINAPI INS (JUN/2024)	406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)		UN	0,1000	R\$ 82,62	R\$	8,26
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1500	R\$ 21,70	R\$	3,25
SINAPI COMP (JUN/2024)	100307	MONTADOR DE ELETROELETRÔNICOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1500	R\$ 23,15	R\$	3,47

<b>SEDUC/PI</b>	<b>SEDUC E 221</b>	<b>DERIVAÇÃO HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		<b>UNID</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 6,32</b>	
ORSE/SE INS (05/2024)	2003/O-I	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)		UN	1,0000	R\$ 4,50	R\$	4,50
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 21,70	R\$	0,82
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0380	R\$ 26,34	R\$	1,00

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA

DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
-------	--------	-----------	--------	-------	-------	-------------	-------------

S12.0INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

SEDUC/PI		S12.1	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 L, MONTADA EM ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COMPOSTA DE PILAR CIRCULAR D=0,40m COM ALTURA ÚTIL = 6,00M E LAJE DE APOIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM). EXCLUSIVE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	SER.CG	UN	1,0000		R\$	10.531,20
MATERIAL									R\$ 10.531,20
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37105	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 3.365,55	R\$	3.365,55
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	2,0000	R\$ 91,17	R\$	182,34
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	400,0000	R\$ 0,99	R\$	396,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	2,0000	R\$ 216,86	R\$	433,72
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	2,0000	R\$ 203,83	R\$	407,66
1	ORSE/SE INS (05/2024)	10971/O-I	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ CAIXAS D'AGUA DE 5.000 LITROS, COMPOSTA DE CAPITELO P/APOIO DA CAIXA D'ÁGUA E PILAR CILÍNDRICO D=40CM E ALTURA = 7,50M, INCLUSO MONTAGEM NO LOCAL, REF: CILEL OU SIMILAR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 5.745,93	R\$	5.745,93
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA									-
									-




1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 10203  
RESERVATÓRIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE CAPITELO P/APOIO DA CAIXA E PILAR CILÍNDRICO C/ALTURA ÚTIL = 6,00M, INCLUSO FRETE E MONTAGEM NO LOCAL, EXCETO INST. HIDRÁULICA

S13.0INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

S14.0INSTALAÇÕES PLUVIAIS

SEDUC/PI		S14.1	GRELHA DE FERRO PARA CANALETAS	SER.CG	M2	1,0000		R\$	256,42
MATERIAL									R\$ 179,87
1	SEINFRA/CE INS (028)	10208	BATENTE DE FERRO	MAT.	M	2,1000	R\$ 25,17	R\$	52,85
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	1,2000	R\$ 27,49	R\$	32,98
1	SINAPI INS (JUN/2024)	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	13,0250	R\$ 7,22	R\$	94,04
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$ 5,96
	SINAPI COMP (JUN/2024)	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	SER.CG	CHP	1,2000	R\$ 4,97	R\$	5,96
MÃO-DE-OBRA									R\$ 70,59
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 25,78	R\$	38,67
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 21,28	R\$	31,92

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1437  
GRELHA DE FERRO P/CANALETAS

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	S14.2	CANALETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, REVESTIDA COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA, SEÇÃO EXTERNA 20X20CM	SER.CG	M	1,0000		R\$ 90,63	
		MATERIAL					-	
							-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							R\$ 89,71	
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	0,0625	R\$ 81,65	R\$ 5,10	
SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	0,0125	R\$ 555,08	R\$ 6,93	
SINAPI COMP (JUN/2024)	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SER.CG	M2	0,5000	R\$ 114,35	R\$ 57,17	
SINAPI COMP (JUN/2024)	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SER.CG	M2	0,5000	R\$ 4,64	R\$ 2,32	
SINAPI COMP (JUN/2024)	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SER.CG	M2	0,5000	R\$ 36,38	R\$ 18,19	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 0,92	
2 SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0450	R\$ 20,64	R\$ 0,92	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 11701

CANALETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO SIMPLES 15 MPA, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM SEÇÃO EXTERNA 50 X 50CM

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0702

CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

#### S15.0 INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL




SEDUC/PI	S15.1	TUBO DE COBRE D=22MM (3/4") CLASSE "E" PARA INSTALAÇÃO DE GÁS, INCLUSIVE CONEXÕES, REGISTRO DE CORTE RÁPIDO E REGULADOR 2KG/H	SER.CG	M	1,0000		R\$ 102,16
MATERIAL							R\$ 85,63
1 SINAPI INS (JUN/2024)	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	MAT.	UN	0,0005	R\$ 50,40	R\$ 0,02
1 SINAPI INS (JUN/2024)	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	MAT.	KG	0,0040	R\$ 145,02	R\$ 0,58
1 SINAPI INS (JUN/2024)	12743	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 22 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	MAT.	M	1,7000	R\$ 50,02	R\$ 85,03
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 16,53
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 25,23	R\$ 9,08
1 SINAPI COMP (JUN/2024)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 20,70	R\$ 7,45

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2575

TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 22mm (3/4") CLASSE E

#### S16.0 PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

SEDUC/PI	S16.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 34,07
MATERIAL							R\$ 29,95

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>		<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>					 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AGUI TEM TRABALHO. AGUI TEM FUTURO.</small>		
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>		JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>		REGENERAÇÃO-PI					<b>TIPO:</b> NÃO DESONERADA		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SER.CG	UN	1,0000	R\$ 29,95	R\$ 29,95	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-	
								-	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 4,12	
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: ORSE/SE - 11854  
PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM




SEDUC/PI		S16.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, COM SETA INDICATIVA PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE DE 20X40CM, EM PVC DE 2 MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 52,41
MATERIAL								R\$ 48,29
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 48,29	R\$ 48,29
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 4,12
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: ORSE/SE - 12884  
PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2

SEDUC/PI		S16.3	CAMPAINHA (ALARME) TIPO GONGO 4" VCC, PARA INCÊNDIO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	266,76
MATERIAL								R\$	238,58
	ORSE/SE INS (05/2024)	7743/O-I	CAMPAINHA (ALARME) TIPO GONGO 4" VCC, P/INCENDIO, REF.GEVI GAMMA OU SIMILAR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 238,58	R\$	238,58
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA								R\$	28,18
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6000	R\$ 26,34	R\$	15,80
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6000	R\$ 20,64	R\$	12,38

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 7883  
Campainha (alarme) tipo gongo 4" Vcc, p/incendio, ref.Gevi Gamma ou similar

SEDUC/PI		S16.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 153,76
MATERIAL								R\$ 130,27
	ORSE/SE INS (05/2024)	7611/O-I	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INCENDIO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 130,27	R\$ 130,27
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 23,49
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 26,34	R\$ 13,17

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>
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: ORSE/SE - 7861

Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. Incendio

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S16.5</b>	<b>CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, CAPACIDADE: 8 LAÇOS, COM 2 LINHAS, MOD.VR-8L, VERIN OU SIMILAR</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 472,22</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 445,88</b>
ORSE/SE INS (05/2024)	7627/O-I	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, CAPACIDADE: 2 BATERIAS, 8 LAÇOS, CO M 2 LINHAS, MOD.VR-8L, VERIN OU SIMILAR	MAT.	UN	1,0000	R\$ 445,88	R\$ 445,88
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 26,34</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 26,34	R\$ 26,34

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 8058

Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S16.6</b>	<b>VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 456,47</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 410,54</b>
SEINFRA/CE INS (028)	12269	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALV. (2 1/2")	MAT.	UN	1,0000	R\$ 410,54	R\$ 410,54
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 45,93</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 20,70	R\$ 20,70
SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 25,23	R\$ 25,23

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2687




VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S16.7</b>	<b>QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 426,69</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 258,55</b>
SEINFRA/CE INS (028)	10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 33,60	R\$ 33,60
SINAPI INS (JUN/2024)	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	MAT.	UN	1,0000	R\$ 64,63	R\$ 64,63
SEINFRA/CE INS (028)	10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	MAT.	UN	1,0000	R\$ 89,88	R\$ 89,88
SEINFRA/CE INS (028)	11692	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 11,51	R\$ 11,51
SEINFRA/CE INS (028)	11205	FUSIVEL DIAZED 63A	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
SEINFRA/CE INS (028)	10200	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 54,16	R\$ 54,16
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 168,14</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,5000	R\$ 21,70	R\$ 75,95
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,5000	R\$ 26,34	R\$ 92,19

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2065

QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO



 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AQUÍ TEM TRABALHAR AGUÍ TEM FUTURO		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024								
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>


SEDUC/PI		S16.8	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2"', ADAPTADOR STORZ 2 1/2"', MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2"' X 1 1/2"' E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2"' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	1.584,06	
MATERIAL									R\$	1.444,58
	SINAPI INS (JUN/2024)	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	MAT.	UN	4,0000	R\$	0,67	R\$	2,68
	SINAPI INS (JUN/2024)	10900	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	MAT.	UN	1,0000	R\$	50,22	R\$	50,22
	SINAPI INS (JUN/2024)	10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	MAT.	UN	1,0000	R\$	146,50	R\$	146,50
	SINAPI INS (JUN/2024)	20963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	MAT.	UN	1,0000	R\$	443,73	R\$	443,73
	SINAPI INS (JUN/2024)	20971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	MAT.	UN	1,0000	R\$	13,95	R\$	13,95
	SINAPI INS (JUN/2024)	21032	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	MAT.	UN	1,0000	R\$	615,46	R\$	615,46
	SINAPI INS (JUN/2024)	37554	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	MAT.	UN	1,0000	R\$	172,04	R\$	172,04
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$	139,48
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0370	R\$	20,70	R\$	62,86
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0370	R\$	25,23	R\$	76,62

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/SE - 96765  
 ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

SEDUC/PI		S16.9	BARRA ANTIPANICO DUPLA		SER.CG	UN	1,0000		R\$ 1.187,44
MATERIAL									R\$ 1.172,58
	SINAPI INS (JUN/2024)	39621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	MAT.	PAR	1,0000	R\$ 1.172,58	R\$ 1.172,58	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
								-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 14,86
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6000	R\$ 24,77	R\$ 14,86	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 09736  
 Barra antipânico simples sem chave para uma porta ref. MH2585 ou similar

SEDUC/PI	S16.10	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 5HP, DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 4.600,88
MATERIAL							R\$ 4.465,89

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>ADU TEM TRABALHANDO. ADU TEM FUTURO.</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	
SINAPI INS (JUN/2024)	738	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4.457,86	R\$	4.457,86
SINAPI INS (JUN/2024)	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	MAT.	UN	4,0000	R\$ 1,54	R\$	6,16
SINAPI INS (JUN/2024)	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	MAT.	M	0,2000	R\$ 2,99	R\$	0,59
SINAPI INS (JUN/2024)	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	MAT.	UN	4,0000	R\$ 0,32	R\$	1,28
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>	
							<b>-</b>	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 134,99</b>	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,2774	R\$ 20,70	R\$	47,14
SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,2774	R\$ 25,23	R\$	57,45
SINAPI COMP (JUN/2024)	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6330	R\$ 26,34	R\$	16,67
SINAPI COMP (JUN/2024)	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6330	R\$ 21,70	R\$	13,73

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 102118

BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.




## S17.0 LOUÇAS E BANCADAS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S17.1</b>	<b>BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 389,68</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 349,27</b>
<sup>1</sup> SEINFRA/CE INS (028)	17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	MAT.	M2	1,0000	R\$ 342,58	R\$ 342,58
<sup>1</sup> SINAPI INS (JUN/2024)	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	MAT.	M	0,6000	R\$ 11,16	R\$ 6,69
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 40,41</b>
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6500	R\$ 25,99	R\$ 16,89
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1400	R\$ 20,64	R\$ 23,52

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 10759

BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S17.2</b>	<b>BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO T-1(1:3), EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 1.170,08</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 1.037,39</b>
<sup>1</sup> SINAPI INS (JUN/2024)	11687	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	MAT.	M	1,0000	R\$ 1.037,39	R\$ 1.037,39
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 39,43</b>
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SER.CG	M3	0,0180	R\$ 604,65	R\$ 10,88
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SER.CG	M3	0,0180	R\$ 281,28	R\$ 5,06
<sup>1</sup> SINAPI COMP (JUN/2024)	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	1,2600	R\$ 15,44	R\$ 19,45

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=		71,62%	
							L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100491	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019			SER.CG	M3	0,0045	R\$ 898,96	R\$ 4,04
MÃO-DE-OBRA										R\$ 93,26
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	2,0000	R\$ 25,99	R\$ 51,98
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	2,0000	R\$ 20,64	R\$ 41,28

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE - 08365

BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO T-1(1:3), EXCLUSIVE CUBA,




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S17.3</b>	<b>PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP.= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 333,01</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 304,54</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	MAT.	M2	1,0000	R\$ 271,69
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0020	R\$ 91,17
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,3000	R\$ 0,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	MAT.	UN	1,5000	R\$ 20,27
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 28,47</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7500	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4756

PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S17.4</b>	<b>LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa (PARA PCD), 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA, ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, TORNEIRA TEMPORIZADORA CROMADA (PADRÃO MÉDIO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>SER.CG</b>		<b>1,0000</b>		<b>R\$ 807,86</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 155,34</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	0,0210	R\$ 4,14
1	SINAPI INS (JUN/2024)	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 155,26
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 649,48</b>
1	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		UN	1,0000	R\$ 63,84
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,0000	R\$ 193,59
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,0000	R\$ 51,29
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,0000	R\$ 340,76
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 3,04</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0960	R\$ 25,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0303	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 86941

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>						 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> AGUI TEM TRABALHO, AGUI TEM FUTURO	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024							
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI						<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>	
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>	

LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

S18.0      METAIS E ACESSÓRIOS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S18.1</b>	<b>CHUVEIRO PLÁSTICO 5" COM CANOPLA E HASTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>31,61</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 25,31</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	MAT.	UN	1,0000	R\$ 14,85	R\$ 14,85
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7608	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	MAT.	UN	1,0000	R\$ 10,32	R\$ 10,32
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	0,0350	R\$ 4,14	R\$ 0,14
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 6,30</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2500	R\$ 25,23	R\$ 6,30

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0797  
CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S18.2</b>	<b>CHUVEIRO ARTICULADO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>89,24</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 84,20</b>
	SEINFRA/CE INS (028)	I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 84,10	R\$ 84,10
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0070	R\$ 15,26	R\$ 0,10
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 5,04</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 25,23	R\$ 5,04

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0797  
CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S18.3</b>	<b>PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NO BOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>60,46</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 47,47</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 47,47	R\$ 47,47
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 12,99</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99	R\$ 12,99

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4825  
PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S18.4</b>	<b>PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) DE PLÁSTICO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>60,46</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 47,47</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 47,47	R\$ 47,47

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>www.pi.gov.br</small>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>							 <b>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</b>  <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <small>AQUI TEM TRABALHAR AGUÍ TEM FUTURO.</small>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024									
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI							<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		
<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>									-	
									-	
<b>MÃO-DE-OBRA</b>									<b>R\$</b>	<b>12,99</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99	R\$ 12,99

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4825  
PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S18.5</b>	<b>CABIDE DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>55,33</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 45,24</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 45,24	R\$ 45,24
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 10,09</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 25,23	R\$ 10,09

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04325  
CABIDE DE PLÁSTICO, AKROS OU SIMILAR




## S19.0 PINTURAS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S19.1</b>	<b>PINTURA MANUAL COM TINTA EM PÓ MINERAL IMPERMEÁVEL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>6,30</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 0,81</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7342	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	MAT.	KG	0,3000	R\$ 2,71	R\$ 0,81
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 5,49</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 27,49	R\$ 5,49

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0588  
CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S19.2</b>	<b>PINTURA DE LOGOTIPO COM TINTA À ÓLEO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>99,95</b>
<b>MATERIAL</b>								<b>R\$ 8,22</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	12100	TINTA ÓLEO	MAT.	L	0,3000	R\$ 19,77	R\$ 5,93
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5318	DILUENTE AGUARRAS	MAT.	L	0,0700	R\$ 31,92	R\$ 2,23
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	MAT.	UN	0,0830	R\$ 0,77	R\$ 0,06
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								
<b>MÃO-DE-OBRA</b>								<b>R\$ 91,73</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 27,49	R\$ 54,98
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,6000	R\$ 22,97	R\$ 36,75

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4714  
PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</b>					 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					
<b>OBRA:</b>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO					
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024					
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI			<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>		

<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
-------	--------	-----------	--------	-------	-------	-------------	-------------

<b>S20.0 PAISAGISMO</b>
-------------------------

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.1</b>	<b>MEIO FIO PRÉ MOLDADO PARA JARDIM 7X30X100CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>28,63</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>15,86</b>
1	SEINFRA/CE INS (028)	10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	MAT.	M	1,0000	R\$ 15,86	R\$ 15,86
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$</b>	<b>0,67</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0010	R\$ 678,62	R\$ 0,67
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>12,10</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 25,99	R\$ 4,67
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 20,64	R\$ 7,43

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3449  
MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.2</b>	<b>PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>297,90</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>262,90</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	0,9000	R\$ 267,85	R\$ 241,06
1	SEINFRA/CE INS (028)	10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	MAT.	M3	0,1000	R\$ 170,73	R\$ 17,07
1	SEINFRA/CE INS (028)	10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	MAT.	KG	1,0000	R\$ 4,44	R\$ 4,44
1	SINAPI INS (JUN/2024)	44479	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	KG	1,0000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>35,00</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,6960	R\$ 20,64	R\$ 35,00

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2035  
PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.3</b>	<b>LASTRO URBANIZADO COM SEIXO ROLADO Nº 2 EM CAMADA DE 20CM, SOBRE COLCHÃO DE AREIA DE 8CM (ELEMENTO DE PAISAGISMO)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>207,13</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>156,99</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0800	R\$ 91,17	R\$ 7,29
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	0,2100	R\$ 712,87	R\$ 149,70
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>50,14</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99	R\$ 12,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8000	R\$ 20,64	R\$ 37,15

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1612  
LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO






 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI		S20.4	BANCO EM CONCRETO ARMADO E=3CM, 335X70X75CM, COM 02 CANTEIROS DE 60X70X75CM, COM LAJE DE FUNDO E TERRA VEGETAL, ASSENTO EM RIPAS APARELHADAS DE MADEIRA NOBRE, 1,5X5CM. INCLUSIVE VERNIZ 02 DEMÃOS E FIXADO COM PARAFUSO FRANCÊS SOBRE MÃO FRANCESA DE AÇO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 1.130,00
MATERIAL								R\$ 264,73
1	SINAPI INS (JUN/2024)	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	9,0000	R\$ 2,03	R\$ 18,27
	SINAPI INS (JUN/2024)	11953	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA	MAT.	UN	45,0000	R\$ 3,42	R\$ 153,90
	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	0,3456	R\$ 267,85	R\$ 92,56
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 827,80
	SINAPI COMP (JUN/2024)	97737	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 70 LITROS , TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 70KG/M³. AF_03/2024	SER.CG	M3	0,1807	R\$ 3.226,40	R\$ 583,04
	SINAPI COMP (JUN/2024)	100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SER.CG	UN	5,0000	R\$ 37,14	R\$ 185,70
	SINAPI COMP (JUN/2024)	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SER.CG	M2	2,8810	R\$ 20,50	R\$ 59,06
MÃO-DE-OBRA								R\$ 37,47
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8100	R\$ 25,64	R\$ 20,76
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8100	R\$ 20,64	R\$ 16,71

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 09415




FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RIPAS MASSARANDUBA 5 X1,5CM

SEDUC/PI		S20.5	CANTEIRO EM TIJOLO REFRAATÓRIO DE 6,3 X 11,4 X 22,9 CM COM DIMENSÕES DE 2,00X2,00X0,60M E CHAPIM EM CONCRETO ARMADO DE 18CM E ESPESSURA DE 3CM. INCLUSIVE PINTURA VERNIZ 02 DEMÃOS E TERRA VEGETAL	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 3.250,17
MATERIAL								R\$ 2.162,22
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	0,8640	R\$ 203,83	R\$ 176,10
2	SINAPI INS (JUN/2024)	10617	TIJOLO CERAMICO REFRAATARIO DE *6,3 X 11,4 X 22,9* CM (L X A X C)	MAT.	UN	283,2314	R\$ 5,41	R\$ 1.532,28
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	24,9984	R\$ 0,99	R\$ 24,74
3	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0576	R\$ 91,17	R\$ 5,25
3	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 21,59	R\$ 0,62
3	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,1296	R\$ 216,86	R\$ 28,10
3	SINAPI INS (JUN/2024)	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 22,79	R\$ 0,65
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	MAT.	M2	1,4400	R\$ 50,74	R\$ 73,06
	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	1,2000	R\$ 267,85	R\$ 321,42
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 449,08
	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	0,8640	R\$ 81,65	R\$ 70,54
	SINAPI COMP (JUN/2024)	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SER.CG	M2	2,4000	R\$ 6,03	R\$ 14,47
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,4237	R\$ 573,43	R\$ 242,96

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUÍ TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021			SER.CG	M2	4,8000	R\$ 20,50	R\$ 98,40
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023			SER.CG	CHP	0,0288	R\$ 6,53	R\$ 0,18
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	1,9440	R\$ 11,59	R\$ 22,53
MÃO-DE-OBRA									R\$ 638,87	
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	14,0592	R\$ 25,99	R\$ 365,39
1 2 3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	10,5600	R\$ 20,64	R\$ 217,95
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,0080	R\$ 25,64	R\$ 25,84
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	1,1520	R\$ 25,78	R\$ 29,69

- 1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00091  
ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,3520,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE
- 2 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 101159  
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_05/2020
- 3 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0773  
CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO

<b>SEDUC/PI</b>	<b>520.6</b>	<b>CANTEIRO EM TIJOLO REFRAATÓRIO DE 6,3 X 11,4 X 22,9 CM, COM TERRA VEGETAL E CHAPIM EM CONCRETO ARMADO. DOIS BANCOS DE 200X50X45CM EM ALVENARIA REBOCADA, TAMPO EM CONCRETO ARMADO. DOIS JARDINS DE 200X65CM, 5CM DE TERRA VEGETAL E GRAMA EM PLACAS</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 4.595,96</b>
<b>MATERIAL</b>							
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	1,5840	R\$ 203,83
2	SINAPI INS (JUN/2024)	10617	TIJOLO CERAMICO REFRATARIO DE *6,3 X 11,4 X 22,9* CM (L X A X C)	MAT.	UN	283,2314	R\$ 5,41
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	24,9984	R\$ 0,99
3	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0576	R\$ 91,17
3	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 21,59
3	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,1296	R\$ 216,86
3	SINAPI INS (JUN/2024)	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 22,79
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	MAT.	M2	1,4400	R\$ 50,74
	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	1,4600	R\$ 267,85
4	SEINFRA/CE INS (028)	10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	MAT.	M	6,6000	R\$ 15,86
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							
	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	1,3200	R\$ 81,65
	SINAPI COMP (JUN/2024)	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SER.CG	M2	4,4000	R\$ 6,03
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISOS CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,4237	R\$ 573,43

 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI</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>	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO		
<b>DATA:</b>	JULHO DE 2024		
<b>LOCAL:</b>	REGENERAÇÃO-PI		<b>TIPO: NÃO DESONERADA</b>




<b>DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024</b>							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SINAPI COMP (JUN/2024)	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SER.CG	M2	4,8000	R\$ 20,50	R\$ 98,40
3 SINAPI COMP (JUN/2024)	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,0288	R\$ 6,53	R\$ 0,18
3 SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	1,9440	R\$ 11,59	R\$ 22,53
SINAPI COMP (JUN/2024)	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SER.CG	M2	3,6277	R\$ 138,77	R\$ 503,41
SINAPI COMP (JUN/2024)	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SER.CG	M2	4,0500	R\$ 36,38	R\$ 147,33
SINAPI COMP (JUN/2024)	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SER.CG	M3	0,0800	R\$ 2.500,85	R\$ 200,06
4 SINAPI COMP (JUN/2024)	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0066	R\$ 678,62	R\$ 4,47
SINAPI COMP (JUN/2024)	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SER.CG	M2	2,6000	R\$ 15,48	R\$ 40,24

MÃO-DE-OBRA								R\$ 718,79
1 2 3 4	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	15,2472	R\$ 25,99	R\$ 396,27
1 2 3 4	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	12,9360	R\$ 20,64	R\$ 266,99
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0080	R\$ 25,64	R\$ 25,84
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1520	R\$ 25,78	R\$ 29,69

- 1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00091  
ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,3520,45X0,23M - CONFECCÃO MECÂNICA E TRANSPORTE
- 2 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 101159  
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_05/2020
- 3 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0773  
CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO
- 4 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3449  
MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO

SEDUC/PI		S20.7	CANTEIRO EM TIJOLO REFRAATÁRIO DE 6,3 X 11,4 X 22,9 CM, COM TERRA VEGETAL E CHAPIM EM CONCRETO ARMADO. DOIS BANCOS DE 200X50X45CM EM ALVENARIA REBOCADA, TAMPO EM CONCRETO ARMADO.	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 4.297,02
MATERIAL								R\$ 2.308,98
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	1,5840	R\$ 203,83	R\$ 322,86
2	SINAPI INS (JUN/2024)	10617	TIJOLO CERAMICO REFRAATARIO DE *6,3 X 11,4 X 22,9* CM (L X A X C)	MAT.	UN	283,2314	R\$ 5,41	R\$ 1.532,28
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	24,9984	R\$ 0,99	R\$ 24,74
3	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0576	R\$ 91,17	R\$ 5,25
3	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 21,59	R\$ 0,62




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
3	SINAPI INS (JUN/2024)	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,1296	R\$ 216,86	R\$ 28,10
3	SINAPI INS (JUN/2024)	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0288	R\$ 22,79	R\$ 0,65
3	SINAPI INS (JUN/2024)	1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	MAT.	M2	1,4400	R\$ 50,74	R\$ 73,06
	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	1,2000	R\$ 267,85	R\$ 321,42
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 1.349,17
	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	1,3200	R\$ 81,65	R\$ 107,77
	SINAPI COMP (JUN/2024)	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SER.CG	M2	4,4000	R\$ 6,03	R\$ 26,53
1 2	SINAPI COMP (JUN/2024)	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,4237	R\$ 573,43	R\$ 242,96
	SINAPI COMP (JUN/2024)	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SER.CG	M2	4,8000	R\$ 20,50	R\$ 98,40
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,0288	R\$ 6,53	R\$ 0,18
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	1,9440	R\$ 11,59	R\$ 22,53
	SINAPI COMP (JUN/2024)	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SER.CG	M2	3,6277	R\$ 138,77	R\$ 503,41
	SINAPI COMP (JUN/2024)	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SER.CG	M2	4,0500	R\$ 36,38	R\$ 147,33
	SINAPI COMP (JUN/2024)	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SER.CG	M3	0,0800	R\$ 2.500,85	R\$ 200,06
MÃO-DE-OBRA								R\$ 638,87
1 2 3 4	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	14,0592	R\$ 25,99	R\$ 365,39
1 2 3 4	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	10,5600	R\$ 20,64	R\$ 217,95
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0080	R\$ 25,64	R\$ 25,84
3	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1520	R\$ 25,78	R\$ 29,69




1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00091  
ALVENARIA PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA C/ CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE

2 REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 97904  
CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF\_12/2020

3 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0773  
CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO

4 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3449  
MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUÍ TEM MANAUA AQUÍ TEM FUTURO			
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=		71,62%	
							L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI		S20.8		BANCO EM CONCRETO ARMADO, FORMATO DE L, MEDINDO 3,0M X 3,0M, LARGURA DE 0,5M COM DUAS PAREDES DE 0,15M E ENCHIMENTO DE 0,2M EM AREIA, ALTURA DE 0,45M, ASSENTO EM LAJE CONCRETO CONCRETO.		SER.CG	UN	1,0000		R\$ 2.190,70
MATERIAL										-
										-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										R\$ 2.190,70
	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021			SER.CG	M3	0,2998	R\$ 81,65	R\$ 24,47
	SINAPI COMP (JUN/2024)	103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021			SER.CG	M2	0,2998	R\$ 155,28	R\$ 46,55
	SINAPI COMP (JUN/2024)	102718	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021			SER.CG	M3	0,5281	R\$ 132,90	R\$ 70,18
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			SER.CG	M2	0,6360	R\$ 146,15	R\$ 92,95
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			SER.CG	M2	2,1208	R\$ 205,08	R\$ 434,92
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			SER.CG	M2	3,8094	R\$ 70,18	R\$ 267,34
	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	2,2739	R\$ 12,91	R\$ 29,35
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	2,2098	R\$ 12,08	R\$ 26,69
2	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	0,8030	R\$ 11,29	R\$ 9,06
2	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	16,7223	R\$ 10,03	R\$ 167,72
2	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			SER.CG	KG	6,5502	R\$ 8,42	R\$ 55,15
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	1,9947	R\$ 8,13	R\$ 16,21
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	3,5029	R\$ 9,25	R\$ 32,40
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	6,3400	R\$ 12,42	R\$ 78,74
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	10,9387	R\$ 11,59	R\$ 126,77
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			SER.CG	KG	5,5582	R\$ 10,83	R\$ 60,19
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			SER.CG	M2	0,5256	R\$ 96,67	R\$ 50,80
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			SER.CG	KG	0,1583	R\$ 18,33	R\$ 2,90
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			SER.CG	KG	0,2730	R\$ 16,39	R\$ 4,47
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			SER.CG	KG	0,1440	R\$ 14,70	R\$ 2,11
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			SER.CG	KG	2,1880	R\$ 12,80	R\$ 28,00

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=		71,62%	
							L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			SER.CG	M3	0,0330	R\$ 742,21	R\$ 24,50
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			SER.CG	M3	0,1014	R\$ 668,54	R\$ 67,82
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			SER.CG	M3	0,6870	R\$ 669,07	R\$ 459,62
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			SER.CG	KG	1,1998	R\$ 9,83	R\$ 11,79
MÃO-DE-OBRA										-
										-




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.9</b>	<b>MESA EM ALVENARIA, 30X30X70CM, REBOCADA COM TAMPO EM CONCRETO ARMADO 80X80CM E QUATRO BANCOS 40X40X45CM EM ALVERIA REBOCADA, REVESTIDA COM REVESTIMENTO CERÂMICO 10X10CM.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 553,55</b>
<b>MATERIAL</b>							
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 553,55</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	0,2400	R\$ 81,65	R\$ 19,59
SINAPI COMP (JUN/2024)	103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SER.CG	M2	0,2400	R\$ 155,28	R\$ 37,26
SINAPI COMP (JUN/2024)	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SER.CG	M2	2,2282	R\$ 114,35	R\$ 254,79
SINAPI COMP (JUN/2024)	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	SER.CG	M2	2,4500	R\$ 6,93	R\$ 16,97
SINAPI COMP (JUN/2024)	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SER.CG	M2	3,1000	R\$ 39,26	R\$ 121,70
					3,2000		-
SINAPI COMP (JUN/2024)	97737	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 70 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 70KG/M³. AF_03/2024	SER.CG	M3	0,0320	R\$ 3.226,40	R\$ 103,24
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.10</b>	<b>JARDINEIRA EM ALVENARIA PADRÃO SEDUC, TAM. 3,24 X 3,24M, H=0,6M.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 4.216,77</b>
<b>MATERIAL</b>							
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 3.662,69</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	MAT.	M3	1,9968	R\$ 98,63	R\$ 196,94



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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)	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	MAT.	M3	1,4976	R\$ 638,26	R\$ 955,85	
SINAPI INS (JUN/2024)	7260	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE DE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	MAT.	UN	482,2272	R\$ 1,63	R\$ 786,03	
SINAPI COMP (JUN/2024)	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT.	M3	0,2845	R\$ 632,90	R\$ 180,08	
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	MAT.	M2	7,4880	R\$ 8,02	R\$ 60,05	
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	MAT.	M2	7,4880	R\$ 53,52	R\$ 400,75	
SINAPI INS (JUN/2024)	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	2,7000	R\$ 37,35	R\$ 100,84	
SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	MAT.	M3	1,8000	R\$ 267,85	R\$ 482,13	
SINAPI COMP (JUN/2024)	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	MAT.	M3	0,0562	R\$ 3.003,97	R\$ 168,70	
SINAPI COMP (JUN/2024)	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	MAT.	M2	9,0000	R\$ 15,48	R\$ 139,32	
SINAPI COMP (JUN/2024)	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	MAT.	UN	1,0000	R\$ 103,95	R\$ 103,95	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MAT.	M2	7,4880	R\$ 11,76	R\$ 88,05	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 554,08	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	16,4736	R\$ 20,64	R\$ 340,01	
SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	8,2368	R\$ 25,99	R\$ 214,07	




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.11</b>	<b>JARDINEIRA EM ALVENARIA PADRÃO SEDUC, TAM. 1,94 X 1,94M, H=0,6M.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 2.313,67</b>
<b>MATERIAL</b>							-
							-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 1.990,46</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	MAT.	M3	1,1648	R\$ 98,63	R\$ 114,88
SINAPI COMP (JUN/2024)	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	MAT.	M3	0,8736	R\$ 638,26	R\$ 557,58
SINAPI INS (JUN/2024)	7260	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE DE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	MAT.	UN	281,2992	R\$ 1,63	R\$ 458,51
SINAPI COMP (JUN/2024)	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT.	M3	0,1660	R\$ 632,90	R\$ 105,05
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	MAT.	M2	4,3680	R\$ 8,02	R\$ 35,03
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	MAT.	M2	4,3680	R\$ 53,52	R\$ 233,77
SINAPI INS (JUN/2024)	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,8670	R\$ 37,35	R\$ 32,38

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC - PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
	SINAPI INS (JUN/2024)	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)			MAT.	M3	0,5780	R\$ 267,85	R\$ 154,81
	SINAPI COMP (JUN/2024)	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			MAT.	M3	0,0328	R\$ 3.003,97	R\$ 98,41
	SINAPI COMP (JUN/2024)	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018			MAT.	M2	2,8900	R\$ 15,48	R\$ 44,73
	SINAPI COMP (JUN/2024)	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018			MAT.	UN	1,0000	R\$ 103,95	R\$ 103,95
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			MAT.	M2	4,3680	R\$ 11,76	R\$ 51,36
MÃO-DE-OBRA									R\$ 323,21	
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	9,6096	R\$ 20,64	R\$ 198,34
	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	4,8048	R\$ 25,99	R\$ 124,87

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S20.12</b>	<b>BANCO EM ALVENARIA PARA JARDINEIRA PADRÃO SEDUC, TAM. 2 X 0,5M, H=0,4M.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 534,83</b>
<b>MATERIAL</b>							-
							-
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>R\$ 401,06</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	MAT.	M3	0,2360	R\$ 98,63	R\$ 23,27
SINAPI INS (JUN/2024)	7267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	MAT.	UN	127,9612	R\$ 0,70	R\$ 89,57
SINAPI COMP (JUN/2024)	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	MAT.	M3	0,0579	R\$ 632,90	R\$ 36,61
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	MAT.	M2	2,8080	R\$ 8,02	R\$ 22,52
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	MAT.	M2	2,8080	R\$ 53,52	R\$ 150,28
SINAPI INS (JUN/2024)	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,3040	R\$ 37,35	R\$ 11,35
SINAPI COMP (JUN/2024)	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	MAT.	M3	0,0400	R\$ 861,10	R\$ 34,44
SINAPI COMP (JUN/2024)	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MAT.	M2	2,8080	R\$ 11,76	R\$ 33,02
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 133,77</b>
SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,9776	R\$ 20,64	R\$ 82,09
SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,9888	R\$ 25,99	R\$ 51,68

**S21.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.1</b>	<b>ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 532,28</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 472,05</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	MAT.	M2	1,0000	R\$ 458,66

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA			MAT.	UN	0,6200	R\$ 21,61	R\$ 13,39
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 60,23	
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	0,4000	R\$ 20,64	R\$ 8,25

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4835  
ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA




<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.2</b>	<b>DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 14,96</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 6,71</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	MAT.	L	0,2000	R\$ 33,58
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 8,25</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 20,64
							R\$ 8,25

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1078  
DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.3</b>	<b>ESCADA DE MARINHEIRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 359,86</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 188,92</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	4,5000	R\$ 24,09
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3451	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4"	MAT.	UN	8,0000	R\$ 9,40
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0150	R\$ 91,17
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	4,0000	R\$ 0,99
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							-
							-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 170,94</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0000	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0000	R\$ 20,64
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,5000	R\$ 20,70
							R\$ 31,05

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1251  
ESCADA DE MARINHEIRO,C/TUBO GALVANIZADO 3/4",H=VAR

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.4</b>	<b>ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 5/8", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR DE 1,05X 0,95M EM CHAPA DE AÇO INOX DE E=4MM</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 584,89</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 492,05</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	2,8000	R\$ 6,26
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	MAT.	KG	3,1368	R\$ 9,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	12759	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	MAT.	M2	0,1040	R\$ 929,22
							R\$ 96,63


 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=		71,62%
								L.S. (HORISTA)=		114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11975	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA		MAT.	UN	2,5000	R\$ 24,76	R\$ 61,90	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	568	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M		MAT.	M	0,7001	R\$ 61,82	R\$ 43,28	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	552	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,35 MM (L X E), 1,89 KG/M		MAT.	M	9,9200	R\$ 16,80	R\$ 166,65	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM		MAT.	KG	0,8640	R\$ 29,80	R\$ 25,74	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)		MAT.	M	1,0000	R\$ 52,10	R\$ 52,10	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 92,84	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	2,0000	R\$ 25,78	R\$ 51,56	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	2,0000	R\$ 20,64	R\$ 41,28	

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 08539  
 ESCADA MARINHEIRO, COM DEGRAUS EM BARRA REDONDA DE 3/4", GUARDA-CORPO EM BARRA CHATA DE 1 1/2" X 1/4" E PATAMAR(1,05 X 0,95M) EM CHAPA EXPANDIDA DE 1/4"

SEDUC/PI		S21.5	ESTRUTURA EM TUBO METALON DE 40X20MM PARA PERGOLADO REVESTIDO EM ACM, EXCLUSIVE REVESTIMENTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	KG	1,0000		R\$	25,68
MATERIAL								R\$	21,62
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	MAT.	KG	0,0059	R\$ 9,09	R\$	0,05
	ORSE/SE INS (05/2024)	11128/O-I	TUBO METALON GALVANIZADO, 40X20MM, E= 0,95MM	MAT.	M	1,1905	R\$ 18,08	R\$	21,52
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,0018	R\$ 29,80	R\$	0,05
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$	3,35
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHP	0,0007	R\$ 363,49	R\$	0,25
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHI	0,0005	R\$ 188,42	R\$	0,09
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 27,04	R\$	2,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 11,16	R\$	0,88
MÃO-DE-OBRA								R\$	0,71
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0050	R\$ 26,74	R\$	0,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0237	R\$ 24,15	R\$	0,57
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0008	R\$ 20,09	R\$	0,01

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 100775  
 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P

SEDUC/PI		S21.6	ESTRUTURA EM TUBO METALON DE 40X20MM PARA PLATIBANDA REVESTIDO EM ACM, EXCLUSIVE REVESTIMENTO ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	KG	1,0000		R\$ 25,68
MATERIAL								R\$ 21,62
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	MAT.	KG	0,0059	R\$ 9,09	R\$ 0,05
	ORSE/SE INS (05/2024)	11128/O-I	TUBO METALON GALVANIZADO, 40X20MM, E= 0,95MM	MAT.	M	1,1905	R\$ 18,08	R\$ 21,52

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MAT.	KG	0,0018	R\$ 29,80	R\$ 0,05
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 3,35
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHP	0,0007	R\$ 363,49	R\$ 0,25
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SER.CG	CHI	0,0005	R\$ 188,42	R\$ 0,09
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 27,04	R\$ 2,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SER.CG	M2	0,0789	R\$ 11,16	R\$ 0,88
MÃO-DE-OBRA								R\$ 0,71
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0050	R\$ 26,74	R\$ 0,13
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0237	R\$ 24,15	R\$ 0,57
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0008	R\$ 20,09	R\$ 0,01

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 100775

ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P

SEDUC/PI	S21.7	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM), E=3MM. FORNECIMENTO E MONTAGEM	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 443,35
MATERIAL							R\$ 355,98
1	ORSE/SE INS (05/2024)	11961/O-I	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND OU SIMILAR) DOBRADO, E= 0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIME NTO E MONTAGEM	MAT.	M2	1,1500	R\$ 260,11
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	MAT.	KG	1,2500	R\$ 45,49
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 87,37
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,7500	R\$ 25,78
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,7500	R\$ 24,15




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2222

REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS

SEDUC/PI	S21.8	BRISSE METÁLICO DE ALUMÍNIO REF. 84F, 45º L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 195,00
MATERIAL							R\$ 195,00
1	ORSE/SE INS (05/2024)	9291/O-I	BRISSE METÁLICO DE ALUMÍNIO REF. 84F, 45º L, DA FIBROCELL OU SIMILAR (MATERIAL E MÃO DE OBRA)	MAT.	M2	1,0000	R\$ 195,00
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
MÃO-DE-OBRA							-

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 09054

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISSE METÁLICO DE ALUMÍNIO REF. 84F, 45º L, DA FIBROCELL OU SIMILAR




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 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:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:		JULHO DE 2024								
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%		
							L.S. (HORISTA)=	114,54%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	S21.9	PLACA EM AÇO GALVANIZADO GSG 16, E=1,55MM, MEDINDO 15x30CM COM VINIL APLICADO EM 1 FACE E LETRAS EM ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			SER.CG	UN	1,0000		R\$ 22,05	
MATERIAL									R\$ 16,28	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE			MAT.	L	0,0135	R\$ 36,92	R\$ 0,49
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11027	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)			MAT.	KG	0,5865	R\$ 11,94	R\$ 7,00
1	SEINFRA/CE INS (028)	18625	TESOURA PNEUMÁTICA			MAT.	H	0,0176	R\$ 0,79	R\$ 0,01
1	SEINFRA/CE INS (028)	18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO			MAT.	M2	0,0150	R\$ 48,95	R\$ 0,73
1	SINAPI INS (JUN/2024)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100			MAT.	UN	0,0225	R\$ 2,46	R\$ 0,05
1	SEINFRA/CE INS (028)	18628	ORQUIMOL			MAT.	L	0,0045	R\$ 15,48	R\$ 0,06
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4790	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES, E = 2 MM (SEM COLOCACAO)			MAT.	M2	0,0473	R\$ 159,58	R\$ 7,54
	SINAPI INS (JUN/2024)	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			MAT.	UN	2,0000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 5,77	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,0450	R\$ 25,99	R\$ 1,16
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,0450	R\$ 27,49	R\$ 1,23
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,0180	R\$ 33,38	R\$ 0,60
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,1350	R\$ 20,64	R\$ 2,78

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4626

PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)




SEDUC/PI	S21.10	PLACA PADRÃO SEDUC DE 125X90CM EM CHAPA ACRÍLICA LEITOSA DE 15MM COM O BRASÃO DO ESTADO DO PIAUÍ E O NOME DA ESCOLAR. FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA EM ACM. INCLUSIVE ILUMINAÇÃO E PINTURA DE PROTEÇÃO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E FIXAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	2.883,34
MATERIAL							R\$	2.443,93
	ORSE/SE INS (05/2024)	11128/O-I TUBO METALON GALVANIZADO, 40X20MM, E= 0,95MM	MAT.	M	10,9888	R\$ 18,08	R\$	198,67
2	ORSE/SE INS (05/2024)	11961/O-I REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND OU SIMILAR) DOBRADO, E= 0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	MAT.	M2	0,4945	R\$ 260,11	R\$	128,62
1	ORSE/SE INS (05/2024)	7407/O-I PLACA EM ACRÍLICO BRANCO LEITOSO DUPLA, TIPO SANDUICHE, COM APLICAÇÃO DE ADESIVO SOBREPOSTO	MAT.	M2	1,2937	R\$ 1.615,99	R\$	2.090,60
	SINAPI INS (JUN/2024)	7583 BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	12,0000	R\$ 0,41	R\$	4,92
	SINAPI INS (JUN/2024)	13348 ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	MAT.	UN	12,0000	R\$ 1,76	R\$	21,12
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							R\$	76,64
	SINAPI COMP (JUN/2024)	100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SER.CG	M2	0,9890	R\$ 11,16	R\$	11,03
		104473	SER.CG		1,0000			-
	SINAPI COMP (JUN/2024)	100902 LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SER.CG	UN	3,0000	R\$ 21,87	R\$	65,61



 <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 <div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div>  <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>AGU TEM TRABALHO</div> <div>AGU TEM FUTURO</div>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/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\$	362,77
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,5000	R\$ 25,99	R\$ 12,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,5000	R\$ 20,64	R\$ 10,32
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	3,5000	R\$ 25,78	R\$ 90,23
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	3,5000	R\$ 25,78	R\$ 90,23
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	3,5000	R\$ 24,15	R\$ 84,52
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	3,5000	R\$ 21,28	R\$ 74,48

- <sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 07771  
PLACA EM ACRÍLICO BRANCO LEITOSO DUPLA, TIPO SANDUICHE, COM APLICAÇÃO DE ADESIVO SOBREPOSTO
- <sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C2222  
REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS

SEDUC/PI		S21.11	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL, BASE DE 400X60X20CM E 02 MASTROS EXTREMOS DE 5M E 01 CENTRAL DE 6M, COM ESPESURA MÍNIMA DE 3,35MM E ENGASTAMENTO MÍNIMO DE 1M. INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO E DE ACABAMENTO NOS TUBOS METÁLICOS	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 3.816,14
MATERIAL								R\$ 3.154,10
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M	2,2500	R\$ 5,64	R\$ 12,69
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT.	L	0,8500	R\$ 39,82	R\$ 33,84
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	11,0000	R\$ 95,14	R\$ 1.046,54
1	SINAPI INS (JUN/2024)	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	MAT.	KG	0,4500	R\$ 20,00	R\$ 9,00
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	MAT.	M2	3,3000	R\$ 76,04	R\$ 250,93
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	MAT.	L	1,1000	R\$ 36,92	R\$ 40,61
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	10,5000	R\$ 109,30	R\$ 1.147,65
1	SINAPI INS (JUN/2024)	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	MAT.	L	1,8000	R\$ 10,66	R\$ 19,18
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,1600	R\$ 218,00	R\$ 34,88
1	SINAPI INS (JUN/2024)	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,3800	R\$ 250,37	R\$ 95,14
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	2,1000	R\$ 2,30	R\$ 4,83
1	SINAPI INS (JUN/2024)	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	0,5900	R\$ 21,59	R\$ 12,73
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	112,0000	R\$ 0,99	R\$ 110,88
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	7,2800	R\$ 1,14	R\$ 8,29
1	SINAPI INS (JUN/2024)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,8500	R\$ 28,61	R\$ 24,31
1	SINAPI INS (JUN/2024)	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	33,5000	R\$ 7,67	R\$ 256,94
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,5000	R\$ 91,17	R\$ 45,58
1	SEINFRA/CE INS (028)	10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	MAT.	H	0,8500	R\$ 0,10	R\$ 0,08
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 662,04

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO							
DATA:	JULHO DE 2024							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	12,5000	R\$ 20,64	R\$ 258,00
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,9100	R\$ 25,99	R\$ 49,64
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,3400	R\$ 25,78	R\$ 60,32
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,3400	R\$ 21,28	R\$ 49,79
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,5000	R\$ 25,64	R\$ 89,74
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,5000	R\$ 21,19	R\$ 74,16
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,5000	R\$ 22,97	R\$ 80,39




REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0864  
CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.12</b>	<b>LETRA EM CAIXA DE AÇO INOX CHAPA Nº 22, H= 20CM (FORNECIMENTO E FIXAÇÃO)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 125,12</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 100,21</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0040	R\$ 91,17
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	3,0000	R\$ 0,41
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,0000	R\$ 0,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	10853	LETRA AÇO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 97,63
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 24,91</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,8000	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1620  
LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.13</b>	<b>REVISÃO DE ALAMBRADO, INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE MOURÕES E TELAS EM AÇO GALVANIZADO</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$ 69,26</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$ 38,03</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	0,5000	R\$ 67,99
1	SINAPI INS (JUN/2024)	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MAT.	M2	0,0500	R\$ 24,88
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SER.CG	M3	0,0050	R\$ 561,55
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>							<b>-</b>
							<b>-</b>
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$ 31,23</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 20,64

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 00228  
REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO)

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI					 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM PARANÁIS. AQUI TEM FUTURO.	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO						
DATA:		JULHO DE 2024						
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI					TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
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	SER.CG	CJ	1,0000		R\$ 5.466,23	
MATERIAL							R\$ 5.422,68	
1	SEINFRA/CE INS (028)	I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	MAT.	CJ	1,0000	R\$ 1.590,00	
1	SINAPI INS (JUN/2024)	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 3.832,68	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							R\$ 43,55	
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SER.CG	M3	0,0865	R\$ 503,58	
MÃO-DE-OBRA							-	
							-	




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1347  
ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE

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	SER.CG	CJ	1,0000		R\$ 3.537,53
MATERIAL							R\$ 3.537,53
1	SINAPI INS (JUN/2024)	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SER.CG	UN	1,0000	R\$ 3.537,53
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							-
							-

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 10069  
TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV. 3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)

SEDUC/PI	S21.16	CONJUNTO PRA VÔLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H=2,55M, REDE DE NYLON 2MM MALHA 10X10CM, ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO E PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SER.CG	CJ	1,0000		R\$ 2.147,59
MATERIAL							R\$ 2.147,59
1	SINAPI INS (JUN/2024)	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SER.CG	UN	1,0000	R\$ 2.147,59
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							-
							-

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 02432  
POSTE OFICIAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO D=3", C/ESTICADOR E CATRACA

 <div>GOVERNO DO PIAUÍ</div> <div>www.pi.gov.br</div>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO									
DATA:	JULHO DE 2024									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024								L.S. (MENSAL)=	71,62%	
								L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SEDUC/PI	S21.17	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3			SER.CG	M3	1,0000		R\$	14,86
		MATERIAL								-
										-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	14,86
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,7200	R\$ 20,64	R\$	14,86




<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0702  
CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.18</b>	<b>LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>3,51</b>
		<b>MATERIAL</b>					<b>R\$</b>	<b>1,45</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	MAT.	L	0,0050	R\$ 24,24	R\$ 0,12
1	SINAPI INS (JUN/2024)	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	MAT.	UN	0,0500	R\$ 26,63	R\$ 1,33
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>						-
								-
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					<b>R\$</b>	<b>2,06</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1000	R\$ 20,64	R\$ 2,06

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 02450  
LIMPEZA GERAL

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.19</b>	<b>BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2", E=3,0MM, PARA UMA BICICLETA A CADA 40CM. CHUMBADO NO PISO, INCLUSO PINTURA DE PROTEÇÃO (01 DEMÃO) E DE ACABAMENTO (02 DEMÃOS)</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>225,45</b>
		<b>MATERIAL</b>					<b>R\$</b>	<b>138,27</b>
1	SINAPI INS (JUN/2024)	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	1,5330	R\$ 67,99	R\$ 104,22
1	SINAPI INS (JUN/2024)	1806	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2"	MAT.	UN	0,2200	R\$ 101,09	R\$ 22,23
1	SINAPI INS (JUN/2024)	6298	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	MAT.	UN	0,2200	R\$ 53,77	R\$ 11,82
		<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>					<b>R\$</b>	<b>66,80</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SER.CG	M3	0,0990	R\$ 20,78	R\$ 2,05
1	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	0,2800	R\$ 68,60	R\$ 19,20
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	0,0280	R\$ 555,08	R\$ 15,54
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SER.CG	M3	0,0280	R\$ 281,28	R\$ 7,87
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SER.CG	M3	0,1280	R\$ 81,65	R\$ 10,45
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SER.CG	M2	0,3034	R\$ 10,45	R\$ 3,17
2	SINAPI COMP (JUN/2024)	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SER.CG	M2	0,3034	R\$ 28,11	R\$ 8,52
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					<b>R\$</b>	<b>20,38</b>
1	SINAPI COMP (JUN/2024)	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6600	R\$ 30,89	R\$ 20,38

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04629

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC/PI						 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:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA 6ª GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO - PI, INCLUSO SUBESTAÇÃO								
DATA:	JULHO DE 2024								
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI JUN/2024   SEINFRA_CE 028.1   ORSE_SE MAIO/2024							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL

BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM=50MM, EXCETO PINTURA DE ACABAMENTO

<sup>2</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 13030

BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM=2.1/2", PARA 6 BICICLETAS, CHUMBADAS NO PISO, INCLUSO PINTURA DE ACABAMENTO COM 02 DEMÃOS

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.20</b>	<b>PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO COM APLICAÇÃO EM UMA FACE DE VINIL AUTOADESIVO E FIXADO COM FITA DUPLA FACE</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M2</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>400,42</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>314,35</b>
<sup>1</sup>	ORSE/SE INS (05/2024)	9496/O-I	CHAPA DE ACRILICO	MAT.	M2	1,0500	R\$ 194,76	R\$ 204,49
<sup>1</sup>	SEINFRA/CE INS (028)	I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	MAT.	M2	1,0500	R\$ 100,66	R\$ 105,69
	SEINFRA/CE INS (028)	I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	MAT.	M	1,8000	R\$ 2,32	R\$ 4,17
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>86,07</b>
<sup>1</sup>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,0000	R\$ 20,64	R\$ 61,92
<sup>1</sup>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 24,15	R\$ 24,15

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4629

PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINIL E FUNDO C/ PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)

<b>SEDUC/PI</b>	<b>S21.21</b>	<b>PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO, 60X40CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO POR CORROSÃO QUÍMICA E FIXADO COM PARAFUSO FRANCES</b>	<b>SER.CG</b>	<b>UN</b>	<b>1,0000</b>		<b>R\$</b>	<b>855,78</b>
<b>MATERIAL</b>							<b>R\$</b>	<b>840,19</b>
<sup>1</sup>	SINAPI INS (JUN/2024)	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	MAT.	UN	1,0000	R\$ 753,75	R\$ 753,75
	SINAPI INS (JUN/2024)	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	MAT.	UN	4,0000	R\$ 21,61	R\$ 86,44
<b>EQUIPAMENTO / SERVIÇO</b>								-
								-
<b>MÃO-DE-OBRA</b>							<b>R\$</b>	<b>15,59</b>
<sup>1</sup>	SINAPI COMP (JUN/2024)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6000	R\$ 25,99	R\$ 15,59

<sup>1</sup> REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 11986

PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COM ACRILICO, 80X60CM,COM LOGOMARCA E MOLDURA

Eng.º Civil Responsável  
Tallyta Cássia Sousa Lopes  
CREA: 191.410.709-8

Teresina-PI, 20 de junho de 2024.