

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL		
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA		
LOCAL:	TERESINA - PI		

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

SEDUC/PI	0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA REFORMA GERAL	M.O.	MÊS	1,0000		R\$ 1.635,45
		MATERIAL					-
							-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO					-
							-
		MÃO-DE-OBRA					R\$ 1.425,30
	SINAPI/PI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,1900	R\$ 79,91 R\$ 414,73
	SINAPI/PI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	10,5180	R\$ 32,15 R\$ 338,15
	SINAPI/PI	90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	10,5180	R\$ 14,17 R\$ 149,04
	SINAPI/PI	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	10,5180	R\$ 14,32 R\$ 150,62
	SINAPI/PI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	21,0360	R\$ 17,72 R\$ 372,76
		MÃO-DE-OBRA					R\$ 210,15
	SINAPI/PI	40943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	M.O.	H	10,5180	R\$ 16,57 R\$ 174,28
	SEDUC/PI	0034	ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	M.O.	H	10,5180	R\$ 3,41 R\$ 35,87

SEDUC/PI	0002	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 28,80
		MATERIAL					-
							-
		EQUIPAMENTO / SERVIÇO					R\$ 28,80
1	SEINFRA/CE	16237	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERVATÓRIO ELEVADO)	SER.CG	M2	1,0000	R\$ 28,80 R\$ 28,80
		MÃO-DE-OBRA					-
							-


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC



Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo

CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:	TERESINA - PI						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - I6237

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CÁLCULO ESTRUTURAL (RESERVATÓRIO ELEVADO)

SEDUC/PI		0003	BARRAÇÃO PARA OBRA EM MADEIRITE PLASTIFICADO E=10MM, COM COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO E=6MM E PISO DE CONCRETO 8CM, INCLUSIVE BANHEIRO E FOSSA SÉPTICA, COM REAPROVEITAMENTO DE 02 (DUAS) VESZES	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 205,33
MATERIAL								R\$ 41,89
1	SINAPI/PI	5085	CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	MAT.	UN	0,0460	R\$ 25,31	R\$ 1,16
1	SINAPI/PI	1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	MAT.	M2	1,2018	R\$ 27,67	R\$ 33,25
1	SINAPI/PI	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	0,1380	R\$ 4,14	R\$ 0,57
1	SINAPI/PI	4513	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 5 X 5 CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	1,4490	R\$ 4,20	R\$ 6,09
1	SINAPI/PI	5088	PORTA CADEADO, 3 1/2", EM ACO ZINCADO, PRETO, PARA PORTAO E JANELA	MAT.	UN	0,0460	R\$ 5,69	R\$ 0,26
1	SINAPI/PI	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	KG	0,0138	R\$ 18,84	R\$ 0,26
1	SINAPI/PI	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	MAT.	UN	0,0115	R\$ 25,75	R\$ 0,30
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 153,16
1	SINAPI/PI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SER.CG	M3	0,0217	R\$ 271,75	R\$ 5,90
1	SINAPI/PI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SER.CG	M3	0,0217	R\$ 143,73	R\$ 3,12


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:		TERESINA - PI						
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SER.CG	M3	0,0357	R\$ 449,01	R\$ 16,03
1	SINAPI/PI	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_12/2015	SER.CG	M2	0,6769	R\$ 15,46	R\$ 10,46
1	SINAPI/PI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	SER.CG	M2	0,6769	R\$ 51,92	R\$ 35,14
1	SINAPI/PI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SER.CG	UN	0,0690	R\$ 105,49	R\$ 7,28
1	SINAPI/PI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SER.CG	UN	0,0460	R\$ 99,10	R\$ 4,56
1	SINAPI/PI	95729	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2" APARENTE, INSTALADO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	SER.CG	M	0,1380	R\$ 6,15	R\$ 0,85
1	SINAPI/PI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	M	0,0690	R\$ 41,85	R\$ 2,89
1	SINAPI/PI	98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SER.CG	UN	0,0115	R\$ 3.739,85	R\$ 43,01
1	SINAPI/PI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	0,0230	R\$ 373,46	R\$ 8,59


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:		TERESINA - PI						
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	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_12/2013	SER.CG	UN	0,0230	R\$ 183,72	R\$ 4,23
1	SINAPI/PI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPAS H= 60CM FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	0,0115	R\$ 176,23	R\$ 2,03
1	SINAPI/PI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SER.CG	UN	0,0690	R\$ 131,50	R\$ 9,07
MÃO-DE-OBRA								R\$ 10,28
1	SINAPI/PI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2760	R\$ 17,60	R\$ 4,86
1	SINAPI/PI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0920	R\$ 17,31	R\$ 1,59
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2760	R\$ 13,88	R\$ 3,83

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 5088

BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES

SEDUC/PI	0004	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, PEI-3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 37,98
MATERIAL							R\$ 26,14
1	SINAPI/PI	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	MAT.	KG	0,3800	R\$ 3,81
1	SINAPI/PI	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	MAT.	M2	1,0500	R\$ 18,90
1	SINAPI/PI	34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	MAT.	KG	4,0000	R\$ 1,21
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
							-


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:	TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
MÃO-DE-OBRA								R\$ 11,84
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 17,79	R\$ 7,12
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3400	R\$ 13,88	R\$ 4,72

¹ 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

SEDUC/PI		0005	GRADIL DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø 1/2" E=2,65MM COM ESPAÇAMENTO DE 10CM E MONTANTES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø 2" E=3,00MM COM ESPAÇAMENTO DE 3M, INCLUSIVE ASSENTAMENTO	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 388,33
MATERIAL								R\$ 198,88
1	SINAPI/PI	7691	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	2,5000	R\$ 17,91	R\$ 44,78
1	SINAPI/PI	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\$ 64,21	R\$ 154,10
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 155,00
1	ORSE/SE	36	MÃO-DE-OBRA PARA CONFEÇÃO DE GRADIL PADRÃO CEHOP INCLUSIVE SOLDA	MAT.	M2	1,0000	R\$ 155,00	R\$ 155,00
MÃO-DE-OBRA								R\$ 34,45
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0000	R\$ 17,79	R\$ 17,79
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,2000	R\$ 13,88	R\$ 16,66

¹ 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

SEDUC/PI	0006	FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)	SER.CG	UND	1,0000		R\$	121,47
MATERIAL							R\$	58,51


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo

CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil – CREA 191160301-9
 SEDUC – PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.


9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI	38155	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	MAT.	UND	1,0000	R\$ 58,51	R\$ 58,51	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-	
1								-	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 62,96	
1	SINAPI/PI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 17,60	R\$ 35,20	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 13,88	R\$ 27,76	

1 REFERÊNCIA DO ITEM: C4587 - SEINFRA
FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)



SEDUC/PI		0007	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H = 20 CM	SER.CG	UND	1,0000		R\$	138,93	
MATERIAL								R\$	106,10	
1	SINAPI/PI	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	MAT.	UND	2,0000	R\$ 0,13	R\$	0,26	
1	SINAPI/PI	00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M³	0,0040	R\$ 2,95	R\$	0,01	
1	SINAPI/PI	00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	MAT.	M	0,3000	R\$ 41,11	R\$	12,33	
1	SINAPI/PI	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,4000	R\$ 229,31	R\$	91,72	
1	SINAPI/PI	00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	MAT.	L	0,0800	R\$ 3,49	R\$	0,28	
1	SINAPI/PI	00004301	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 85 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	MAT.	UND	2,0000	R\$ 0,67	R\$	1,34	
1	SINAPI/PI	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT.	L	0,0500	R\$ 3,13	R\$	0,16	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-	
1									-	
MÃO-DE-OBRA									R\$	32,83
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 17,79	R\$	8,90	

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC									
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL									
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA									
LOCAL:		TERESINA - PI									
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,1000	R\$	13,88	R\$	1,39
1	SINAPI/PI	00006110	SERRALHEIRO		M.O.	H	1,0000	R\$	12,90	R\$	12,90
1	SINAPI/PI	00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO		M.O.	H	1,0000	R\$	9,64	R\$	9,64


1 REFERÊNCIA DO ITEM: C1620 - SEINFRA
LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H = 20 CM

SEDUC/PI		0009	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO		SER.CG	M³	1,0000		R\$ 375,82
MATERIAL									-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
								-	
MÃO-DE-OBRA									R\$ 375,82
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,4000	R\$ 17,79	R\$ 42,70	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	24,0000	R\$ 13,88	R\$ 333,12	

1 REFERÊNCIA DO ITEM: C1620 - SEIFRA
DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO



SEDUC/PI		0010	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO		SER.CG	M2	1,0000		R\$	10,97
MATERIAL										-
										-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	10,97
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,0700	R\$ 17,79	R\$	1,25
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,7000	R\$ 13,88	R\$	9,72

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ URGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:	TERESINA - PI						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL

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

SEDUC/PI		0011	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS,		SER.CG	M2	1,0000		R\$	6,34
MATERIAL										-
										-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	6,34
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,2000	R\$ 17,79	R\$	3,56
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,2000	R\$ 13,88	R\$	2,78


¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3040
RETIRADA DE GRADE DE FERRO

SEDUC/PI		0012	Remoção de vaso sanitário		SER.CG	UND	1,0000		R\$	10,11
MATERIAL										-
										-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	10,11
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,1000	R\$ 17,79	R\$	1,78
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,6000	R\$ 13,88	R\$	8,33

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - ORSE 2095
Remoção de vaso sanitário



SEDUC/PI	0013	Remoção de caixa de descarga de	SER.CG	UND	1,0000		R\$	10,17
MATERIAL								-
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	10,17

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:	TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,5000	R\$ 6,45	R\$ 3,23
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 13,88	R\$ 6,94

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - ORSE 2095

Remoção de vaso sanitário

SEDUC/PI		0014	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANTITO (MARMORE)		SER.CG	M2	1,0000		R\$	16,55	
MATERIAL										-	
										-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-	
										-	
MÃO-DE-OBRA					M.O.					R\$	16,55
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,1500	R\$	17,79	R\$	2,67
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	1,0000	R\$	13,88	R\$	13,88

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - ORSE 8387

REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANTITO (MARMORE)

SEDUC/PI		0015	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SER.CG	M³	1,0000		R\$	18,50	
MATERIAL									-	
									-	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									R\$	8,51
	SINAPI/PI	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	EQ	H	0,2400	R\$	35,44	R\$	8,51
MÃO-DE-OBRA				M.O.					R\$	9,99
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7200	R\$	13,88	R\$	9,99

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C0702

CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE

SEDUC/PI	0016	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm		SER.CG	M	1,0000		R\$ 66,33
-----------------	-------------	------------------------------------	--	---------------	----------	---------------	--	------------------


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp


 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:	TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
MATERIAL								R\$ 63,37
	SINAPI/PI	4828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	MAT	M	1,0000	R\$ 60,41	R\$ 60,41
	SINAPI/PI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	MAT	M³	0,0062	R\$ 476,68	R\$ 2,96
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
	SINAPI/PI							-
MÃO-DE-OBRA				M.O.				R\$ 2,96
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1200	R\$ 17,79	R\$ 2,13
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0600	R\$ 13,88	R\$ 0,83

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C1871
PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm

SEDUC/PI		0017	FECHAMENTO COM ARGAMASSA DE ELEMENTO VAZADO	SER.CG	M	1,0000		R\$	50,63	
MATERIAL								R\$	47,67	
	SINAPI/PI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	MAT	M³	0,1000	R\$	476,68	R\$	47,67
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
	SINAPI/PI									-
MÃO-DE-OBRA				M.O.				R\$	2,96	
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1200	R\$	17,79	R\$	2,13
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0600	R\$	13,88	R\$	0,83



1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C1871
PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil – CREA 191160301-9
 SEDUC – PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL								
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA								
LOCAL:	TERESINA - PI								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SEDUC/PI	0018	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)			SER.CG	M	1,0000		R\$ 5,55
MATERIAL									-
1									-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA					M.O.				R\$ 5,55
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,4000	R\$ 13,88	R\$ 5,55


¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C4914
REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE



SEDUC/PI		0019	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	SER.CG	M	1,0000		R\$	10,97
MATERIAL								R\$	4,03
1	SINAPI/PI	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MA	L	0,1000	R\$ 40,33	R\$	4,03
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA				M.O.				R\$	6,94
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 13,88	R\$	6,94

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C4914
REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE

SEDUC/PI		0020	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COLONIAL OU SIMILAR, COM REPOSIÇÃO DE 5% DE TELHAS	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 9,19
MATERIAL								R\$ 1,49
1	SINAPI/PI	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\$ 875,00	R\$ 1,49
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
								-

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil – CREA 191160301-9
 SEDUC – PI/ UGERF
 MAT. 353650

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL								
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA								
LOCAL:	TERESINA - PI								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
MÃO-DE-OBRA									R\$ 7,70
1	SINAPI/PI	12869	TELHADOR		M.O.	H	0,5000	R\$ 15,40	R\$ 7,70

¹ 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		0021	REVESTIMENTO METÁLICO, "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	TIPO	SER.CG	M2	1,0000		435,91
MATERIAL									R\$ 268,57
1	MERCADO	0001	REVESTIMENTO METÁLICO, "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	TIPO	MAT.	M²	1,1500	R\$ 214,50	R\$ 246,68
1	SINAPI/PI	4791	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO		MAT.	M²	1,2500	R\$ 17,51	R\$ 21,89
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									
									-
MÃO-DE-OBRA									R\$ 167,34
1	SINAPI/PI	378	ARMADOR		M.O.	H	3,5000	R\$ 12,90	R\$ 45,15
1	SINAPI/PI	6114	AJUDANTE DE ARMADOR		M.O.	H	3,5000	R\$ 9,00	R\$ 31,50
1	SINAPI/PI	25957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS		M.O.	H	3,5000	R\$ 13,01	R\$ 45,54
1	SINAPI/PI	6110	SERRALHEIRO		M.O.	H	3,5000	R\$ 12,90	R\$ 45,15

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEIFRA - C2222

REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS

SINAPI/PI		0022	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=30CM E H=5CM	SER.CG	M2	1,0000		1169,476
MATERIAL								R\$ 1.156,06
1	SINAPI/PI	00034449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	MAT.	M²	1,0000	R\$ 9,02	R\$ 9,02
1	SINAPI/PI	00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	MAT.	M²	0,0100	R\$ 0,30	R\$ 0,003
1	SINAPI/PI	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0.01 KG/M)	MAT.	M²	0,0780	R\$ 0,51	R\$ 0,04


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:		TERESINA - PI						
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M²	0,0010	R\$ 2,95	R\$ 0,003
1	SINAPI/PI	00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M²	0,0130	R\$ 33,38	R\$ 0,43
1	SINAPI/PI	00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MAT.	M²	0,0350	R\$ 0,23	R\$ 0,01
1	SINAPI/PI	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	M²	5,0000	R\$ 229,31	R\$ 1.146,55
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 13,42
1	SINAPI/PI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 17,60	R\$ 3,52
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 17,79	R\$ 7,12
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 13,88	R\$ 2,78

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEIFRA - ORSE 304

RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPa L=30CM E H=5CM

SEDUC/PI	0023	BEIRA E BICA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL OU CANAL	SER.CG	M	1,0000		R\$ 125,93
MATERIAL							R\$ 116,15
1	SINAPI/PI	00000370 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0025	R\$ 27,96	R\$ 0,07
1	SINAPI/PI	00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,3240	R\$ 128,96	R\$ 41,78
1	SINAPI/PI	00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,3240	R\$ 229,31	R\$ 74,30
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 9,78
1	SINAPI/PI	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 17,79	R\$ 5,34


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3200	R\$ 13,88	R\$ 4,44	

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINEBA/CE - C0387

BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL

SEDUC/PI		0024	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL OU CANAL	SER.CG	M	1,0000		R\$ 10,45
MATERIAL								
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 0,95
1	SINAPI/PI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SER.CG	M3	0,0020	R\$ 476,68	R\$ 0,95
MÃO-DE-OBRA								R\$ 9,50
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 17,79	R\$ 5,34
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 13,88	R\$ 4,16

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C4464

EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA

SEDUC/PI		0025	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SER.CG	UND	1,0000		R\$ 211,02
MATERIAL								R\$ 176,18
1	SINAPI/PI	00000370	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0005	R\$ 27,96	R\$ 0,01
1	SINAPI/PI	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,6200	R\$ 229,31	R\$ 142,17
1	SINAPI/PI	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	MAT.	KG	1,0000	R\$ 34,00	R\$ 34,00
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
1								-

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo

CEP: 64.018-900

Teresina - PI


Cintia Suelen Ferreira Freitas



Engenharia Civil – CREA 191160301-9

SEDUC – PI/ URGERF

MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC Comp

	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL								
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA								
LOCAL:	TERESINA - PI								
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
MÃO-DE-OBRA									R\$ 34,84
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1000	R\$ 17,79	R\$ 19,57	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,1000	R\$ 13,88	R\$ 15,27	


¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C0516
CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO

SEDUC/PI		0026	CHUVEIRO PLÁSTICO 5" COM CANOPLA E HASTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	15,59		
MATERIAL								R\$	11,26		
1	SINAPI/PI	11680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	MAT.	UN	1,0000	R\$	5,99	R\$	5,99	
1	SINAPI/PI	7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	MAT.	UN	1,0000	R\$	5,15	R\$	5,15	
1	SINAPI/PI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	MAT.	UN	0,0350	R\$	3,50	R\$	0,12	
EQUIPAMENTO / SERVIÇO											
										-	
MÃO-DE-OBRA										R\$	4,33
1	SINAPI/PI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2500	R\$	17,31	R\$	4,33	

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



SEDUC/PI		0027	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA	SER.CG	UN	1,0000		R\$	48,20	
MATERIAL								R\$	45,60	
1	SINAPI/PI	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	MAT.	UN	1,0000	R\$	45,60	R\$	45,60
EQUIPAMENTO / SERVIÇO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	2,60

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1500	R\$ 17,31	R\$	2,60


¹ REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE/SE - 04287
DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA



SEDUC/PI		0028	REVISÃO DE PORTAS DE FERRO - INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIAIS E FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 44,02
MATERIAL								R\$ 18,33
1	SINAPI/PI	43668	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	MAT.	M2	0,1800	R\$ 9,20	R\$ 1,66
	SINAPI/PI	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\$ 7,11	R\$ 12,70
	SINAPI/PI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	1,7857	R\$ 2,20	R\$ 3,93
	SINAPI/PI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,0017	R\$ 25,20	R\$ 0,04
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								R\$ 11,58
1	SINAPI/PI	43611	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SER.CG	UN	0,1800	R\$ 64,32	R\$ 11,58
MÃO-DE-OBRA								R\$ 14,11
1	SINAPI/PI	6110	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,9000	R\$ 12,90	R\$ 11,61
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 13,88	R\$ 2,50

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

SEDUC/PI	0029	REVISÃO DE JANELAS DE FERRO - INCLUSIVE REPOSIÇÃO DE 20% DE MATERIAIS E FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 53,79
MATERIAL							R\$ 48,97

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI



 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.		CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	43668	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	MAT.	M2	0,1800	R\$	9,20	R\$ 1,66
	SINAPI/PI	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\$	7,11	R\$ 18,96
	SINAPI/PI	5092	GONZO DE EMBUTIR, EM LATAO / ZAMAC, *20 X 48* MM, PARA JANELA BASCULANTE / PIVOTANTE - INCLUI PARAFUSOS	MAT.	PAR	0,1800	R\$	14,91	R\$ 2,68
	SINAPI/PI	3122	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 4", EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	MAT.	UN	0,1800	R\$	4,58	R\$ 0,82
	SINAPI/PI	1349	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E = 20 MM	MAT.	UN	0,1800	R\$	121,53	R\$ 21,88
	SINAPI/PI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	1,3333	R\$	2,20	R\$ 2,93
	SINAPI/PI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,0017	R\$	25,20	R\$ 0,04
EQUIPAMENTO / SERVIÇO									-
									-
MÃO-DE-OBRA									R\$ 4,82
1	SINAPI/PI	6110	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$	12,90	R\$ 2,32
	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	0,1800	R\$	13,88	R\$ 2,50

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



SEDUC/PI	0030	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SER.CG	M	1,0000		R\$	6,34
MATERIAL								
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	6,34

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 17,79	R\$ 3,56	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 13,88	R\$ 2,78	

1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3040
RETIRADA DE GRADE DE FERRO

SEDUC/PI		0031	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SER.CG	M	1,0000		R\$ 20,33
MATERIAL								
								-
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 20,33
1	SINAPI/PI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1300	R\$ 17,60	R\$ 2,29
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,3000	R\$ 13,88	R\$ 18,04


1 REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C1052
DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS

SEDUC/PI		0032	MESA E BANCOS DE CONCRETO	SER.CG	UND	1,0000		R\$ 1.400,00
MATERIAL								
	MERCADO		MESA E BANCOS DE CONCRETO	MAT	UND	1,0000	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
MÃO-DE-OBRA								-

1 REFERÊNCIA DO ITEM: MERCADO
MESA E BANCOS DE CONCRETO



SEDUC/PI		0033	JARDINEIRA	SER.CG	UND	1,0000		R\$ 420,00
MATERIAL								
	MERCADO		JARDINEIRA	MAT	UND	1,0000	R\$ 420,00	R\$ 420,00
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil – CREA 191160301-9
 SEDUC – PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC						
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ						
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC						
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF						
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL						
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA						
LOCAL:	TERESINA - PI						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
MÃO-DE-OBRA							-


¹ REFERÊNCIA DO ITEM: MERCADO
JARDINEIRA

SEDUC/PI	0034	ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	SER.CG	H	1,0000		R\$	3,41
MATERIAL							R\$	3,17
¹	SINAPI/PI	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,0000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
¹	SINAPI/PI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,0000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
¹	SINAPI/PI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,0000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
¹	SINAPI/PI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,0000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
EQUIPAMENTO / SERVIÇO							R\$	0,24
¹	SINAPI/PI	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	0,0500	R\$ 1,02	R\$ 0,05
¹	SINAPI/PI	95393	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SER.CG	H	1,0000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
MÃO-DE-OBRA							-	-

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 90767
APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES



SEDUC/PI	0035	PLACA PADRÃO SEDUC - EM CHAPA ACRÍLICA DE 15MM COM O BRASÃO DO ESTADO DO PIAUÍ FIXADA EM CAIXA METÁLICA COM 03 LÂMPADAS FLUORESCENTES (AQUISIÇÃO, FIXAÇÃO E MONTAGEM) - DIM = 1.20X0.90M	SER.CG	M	1,0000		R\$	1.773,22
MATERIAL							R\$	1.737,62
¹	SINAPI/PI	11046	Chapa de aço galvanizada bitola GSG 18, e = 1,25 mm (10,00 kg/m2)		KG	16,5000	R\$ 9,57	R\$ 157,91

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ URGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.


9. SEDUC_Comp



 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	ORSE	7771	Placa em acrílico branco leitoso dupla, tipo sanduiche e=15mm , com aplicação de adesivo sobreposto		M²	1,0800	R\$ 1.265,38	R\$	1.366,61
1	SINAPI/PI	93128	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada)		UND	1,0000	R\$ 105,49	R\$	105,49
	SINAPI/PI	83469	Lâmpada fluorescente 40W - fornecimento e instalação		UND	3,0000	R\$ 7,60	R\$	22,80
1	SINAPI/PI	83393	Reator para lâmpada fluorescente 1x40w partida rápida fornecimento e instalação		UND	3,0000	R\$ 28,27	R\$	84,81
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-	
								-	
MÃO-DE-OBRA				M.O.				R\$	35,60
	SINAPI/PI	00006110	SERRALHEIRO		H	1,7700	R\$ 12,90	R\$	22,83
	SINAPI/PI	88316	Servente		H	0,9200	R\$ 13,88	R\$	12,77

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - SEINFRA - C4913
REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)

SEDUC/PI	0036	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SER.CG	M	1,0000		R\$	938,88
		MATERIAL					R\$	859,70
¹	SEINFRA	I0108	AREIA GROSSA	MAT	m³	0,03	R\$ 0,22	R\$ 0,01
	SEINFRA	I1863	SIFÃO CROMADO 2"	MAT	UND	1,00	R\$ 109,28	R\$ 109,28
	SEINFRA	I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	MAT	UND	1,00	R\$ 35,00	R\$ 35,00
	SEINFRA	I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	MAT	UND	1,00	R\$ 30,68	R\$ 30,68
¹	SEINFRA	I0169	AÇO CA-60	MAT	KG	1,14	R\$ 5,28	R\$ 6,02
¹	SEINFRA	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	MAT	H	3,50	R\$ 50,82	R\$ 177,87
¹	SEINFRA	I2320	ENCANADOR	MAT	H	3,50	R\$ 26,74	R\$ 93,59
¹	SEINFRA	I0805	CIMENTO PORTLAND	MAT	KG	16,38	R\$ 0,46	R\$ 7,53
¹	SEINFRA	I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	MAT	UN	1,40	R\$ 7,15	R\$ 10,01
¹	SEINFRA	I1605	PEDRISCO	MAT	m³	0,04	R\$ 2,79	R\$ 0,11
	SEINFRA	I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A30	MAT	UN	1,00	R\$ 389,60	R\$ 389,60
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								
MÃO-DE-OBRA				M.O.				R\$
								79,18

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC
Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F
Centro Administrativo
CEP: 64.018-900
Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC								
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:		SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:		TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,5000	R\$ 17,79	R\$ 44,48	
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,5000	R\$ 13,88	R\$ 34,70	

SEDUC/PI		0037	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	SER.CG	UND	1,0000		R\$ 20,20
MATERIAL								R\$ 7,53
1	ORSE	1906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	MAT.	M3	0,0250	R\$ 301,20	R\$ 7,53
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
1								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 12,67
1	SINAPI/PI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 17,79	R\$ 7,12
1	SINAPI/PI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 13,88	R\$ 5,55

1 REFERÊNCIA DO ITEM: ORSE 1906 - Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte

SEDUC/PI		0038	CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA	SER.CG	UND	1,0000		R\$ 751,40
MATERIAL								R\$ 751,40
1	SEINFRA	C3973	CÂMERA COLORIDA FIXA TIPO CCD 1/3", LENTE AUTO-ÍRIS, FOCO MANUAL 3,5-8mm, COM CAIXA DE PROTEÇÃO IP44 EM ALUMÍNIO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA EM 220VAC/12VCC, 100VA MÁX., COM SUPORTES DE FIXAÇÃO	MAT.	M3	1,0000	R\$ 751,40	R\$ 751,40
EQUIPAMENTO / SERVIÇO								-
1								-
MÃO-DE-OBRA								-


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo



CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - SEDUC							
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U. E. JOSÉ AMÁVEL							
DATA:	SINAPI - 01/2021 - PIAUÍ ORSE - 11/2020 - Sergipe SEINFRA - 026 - CEARÁ - DESONERADA							
LOCAL:	TERESINA - PI							
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1								
1								

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA C3973 - CÂMERA FIXA - CFTV - INSTALADA/PROGRAMADA

COMPOSIÇÃO ELETRICA

SEDUC/PI	SEDUC E 72	INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 15 X 15 X 10CM.		M	1,0000		R\$	26,18
MATERIAL								R\$ 26,18
1	SINAPI/PI	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	MAT.	UN	1,000	18,21	R\$ 18,21
1	SINAPI/PI	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	MAT.	UN	6,000	0,12	R\$ 0,72
1	SINAPI/PI	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	MAT.	UN	6,000	0,25	R\$ 1,50
1	SINAPI/PI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,180	17,94	R\$ 3,23
1	SINAPI/PI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,180	14,01	R\$ 2,52

COMPOSIÇÃO ELETRICA

SEDUC/PI	SEDUC E 106	INSTALAÇÃO DE DPS 20KA CLASSE II, INCLUSO DISJUNTOR DE PROTEÇÃO		M	1,0000		R\$	79,03
MATERIAL								R\$ 79,03
1	SINAPI/PI	39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	MAT.	UN	1,000	66,22	R\$ 66,22
1	SINAPI/PI	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1,000	8,49	R\$ 8,49
1	SINAPI/PI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,135	14,01	R\$ 1,89
1	SINAPI/PI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	H	0,135	17,94	R\$ 2,43


SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

Av. Pedro Freitas, S/N - Bloco D/F

Centro Administrativo

CEP: 64.018-900

Teresina - PI


 Cintia Suelen Ferreira Freitas
 Engenheira Civil - CREA 191160301-9
 SEDUC - PI/ UGERF
 MAT. 353650

Teresina, 20 Fevereiro de 2021.

9. SEDUC_Comp