




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHOS 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 DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES							
DATA:	MARÇO DE 2023							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023							L.S. (MENSAL)=	70,90%
							L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
CP_PRÓPRIA	CP_1	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M, INCLUSO REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DO TRONCO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 136,91	
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 136,91	
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	MAT.	UN	1,0000	R\$ 60,08	R\$ 60,08	
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	MAT.	UN	1,0000	R\$ 76,83	R\$ 76,83	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							-	
							-	

CP_PRÓPRIA	CP_2	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO CICLÓPICO, COM AGREGADO ADQUIRIDO	SER.CG	M3	1,0000		R\$	843,50
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	484,00
1 SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SER.CG	M3	0,5852	R\$ 243,00	R\$	142,20
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SER.CG	M3	0,6462	R\$ 85,00	R\$	54,92
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SER.CG	KG	196,0000	R\$ 1,00	R\$	196,00
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SER.CG	M3	0,4000	R\$ 227,21	R\$	90,88
EQUIPAMENTO							R\$	6,70
1 SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SER.CG	CHP	0,4998	R\$ 13,42	R\$	6,70
MÃO-DE-OBRA							R\$	352,80
1 SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0000	R\$ 24,24	R\$	48,48
1 SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	16,0000	R\$ 19,02	R\$	304,32

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

CP_PRÓPRIA	CP_3	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS	SER.CG	M3	1,0000		R\$	3.093,89
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	2.898,05
1 SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	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\$ 608,01	R\$	670,63
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	20,0000	R\$ 14,65	R\$	293,00

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.	
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES							
DATA:		MARÇO DE 2023							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023								L.S. (MENSAL)=	70,90%
								L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	55,0000	R\$ 12,20	R\$ 671,00	
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SER.CG	M2	18,0000	R\$ 70,19	R\$ 1.263,42	
EQUIPAMENTO								R\$ 1,69	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,6720	R\$ 1,50	R\$ 1,00	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	1,1740	R\$ 0,59	R\$ 0,69	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 194,15	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 24,24	R\$ 44,74	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 23,88	R\$ 44,08	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,5380	R\$ 19,02	R\$ 105,33	

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 92718




CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015

CP_ PRÓPRIA	CP_4	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, SEÇÃO 14X20CM	SER.CG	M	1,0000		R\$ 65,79		
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 53,65		
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SER.CG	M2	0,4000	R\$ 61,49	R\$ 24,59		
¹ SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SER.CG	KG	0,7900	R\$ 13,54	R\$ 10,69		
¹ SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SER.CG	UN	6,0000	R\$ 0,22	R\$ 1,32		
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	0,0280	R\$ 608,01	R\$ 17,02		
¹ SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SER.CG	L	0,0035	R\$ 11,23	R\$ 0,03		
EQUIPAMENTO							-		
							-		
MÃO-DE-OBRA							R\$ 12,14		
¹ SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3600	R\$ 24,24	R\$ 8,72		
¹ SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1800	R\$ 19,02	R\$ 3,42		

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 93204

CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016

CP_ PRÓPRIA	CP_5	CUMEEIRA PARA TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM	SER.CG	M	1,0000		R\$ 36,92		
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 28,39		




 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>		COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ <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							
OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES							
DATA:		MARÇO DE 2023							
LOCAL:		REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023								L.S. (MENSAL)=	70,90%
								L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SER.CG	M2	0,4500	R\$ 47,83	R\$ 21,52	
1	SEINFRA/CE INSU (028)	I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SER.CG	UN	3,0000	R\$ 2,29	R\$ 6,87	
EQUIPAMENTO								-	
								-	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 8,53	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 23,67	R\$ 4,73	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2000	R\$ 19,02	R\$ 3,80	

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

CP_ PRÓPRIA	CP_6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X40X40CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 197,67	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 128,31
1	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	666	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	MAT.	UN	6,2500	R\$ 19,48	R\$ 121,75
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	MAT.	M3	0,0100	R\$ 656,15	R\$ 6,56
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 69,36
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	2,0550	R\$ 24,24	R\$ 49,81
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,0280	R\$ 19,02	R\$ 19,55

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 101161
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020

CP_ PRÓPRIA	CP_7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 68,56	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 52,76
1	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	1,0700	R\$ 44,51	R\$ 47,62
1	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	6,1400	R\$ 0,71	R\$ 4,35
1	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	MAT.	KG	0,1900	R\$ 4,16	R\$ 0,79
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								R\$ 15,80
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4900	R\$ 24,12	R\$ 11,81

 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ <small>AQUI TEM PLANEJAMENTO AQUI TEM FUTURO.</small>			
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES									
DATA:	MARÇO DE 2023									
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023							L.S. (MENSAL)=	70,90%		
							L.S. (HORISTA)=	113,05%		
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			M.O.	H	0,2100	R\$ 19,02	R\$ 3,99




¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 87250

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014

CP_PRÓPRIA	CP_8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 381,25
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 381,25
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 144,53
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 58,73
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 177,99
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							-
							-

CP_PRÓPRIA	CP_9	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO COPO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 437,63
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 437,63
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 196,33
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 63,31
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MAT.	UN	1,0000	R\$ 177,99
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							-
							-

CP_PRÓPRIA	CP_10	RETIRADA DE MEIO FIO	SER.CG	M	1,0000		R\$ 10,72
MATERIAL / SERVIÇO							-
							-
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 10,72
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0500	R\$ 24,24
							R\$ 1,21




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES							
DATA:	MARÇO DE 2023							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023							L.S. (MENSAL)=	70,90%
							L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
1	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 19,02	R\$ 9,51

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SEINFRA/CE - C3373
RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA

CP_ PRÓPRIA	CP_11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDA EM PAREDE DE TUBO DE DRENAGEM 25MM PARA AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 162,97
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 162,97
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	MAT.	M	3,5000	R\$ 23,66
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	M	3,5000	R\$ 72,52
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	MAT.	UN	2,0000	R\$ 18,14
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	MAT.	M	3,5000	R\$ 48,65
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							-
							-

CP_ PRÓPRIA	CP_12	PORTA OU JANELA EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 270,02
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 226,76
	SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	39022	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 90 X 210 CM	MAT.	UN	0,5470	R\$ 226,76
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 43,26
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	1,0000	R\$ 19,02
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	1,0000	R\$ 24,24

CP_ PRÓPRIA	CP_13	GRADE DE FERRO, COM BARRAS COM SEÇÃO QUADRADA INCLUSIVES MOLDURA 1"x1"	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 1.375,19
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 1.034,08
	ORSE/SE INSU (NOV/2023)	12581/ORSE	Grade de ferro, com barras com seção quadrada inclusive moldura 1"x1", confor me projeto	MAT.	m2	1,0000	R\$ 1.034,08
EQUIPAMENTO							R\$ 0,18
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0080	R\$ 0,18
MÃO-DE-OBRA							R\$ 340,93
	SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	6,9650	R\$ 136,93

 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ <small>AQUI TEM TRABALHOS AGUARDANDO</small>	
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO(A) CETI ALBERTO LEAL NUNES							
DATA:	MARÇO DE 2023							
LOCAL:	REGENERAÇÃO-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI NOV/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE NOV/2023							L.S. (MENSAL)=	70,90%
							L.S. (HORISTA)=	113,05%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MAT.	H	8,4790	R\$ 24,06	R\$ 204,00

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 99861

GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM

CP_ PRÓPRIA	CP_14	JANELA DE FERRO DE ABRIR EM CHAPA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO GSG 18 (ESPESSURA=1,25MM), INCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	M2	1,0000		R\$ 652,55
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 572,93
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	11046	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	MAT.	KG	19,5897	R\$ 13,49	R\$ 264,26
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0097	R\$ 85,00	R\$ 0,82
SEINFRA/CE INSU (028)	10438	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE	MAT.	M2	1,0000	R\$ 281,31	R\$ 281,31
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,7300	R\$ 1,11	R\$ 0,81
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,6700	R\$ 1,00	R\$ 2,67
SINAPI/PI INSU (NOV/2023)	3122	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	MAT.	UN	1,7777	R\$ 5,77	R\$ 10,25
ORSE/SE INSU (NOV/2023)	9251/ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com aneis, c/parafusos	MAT.	un	0,8888	R\$ 14,42	R\$ 12,81
EQUIPAMENTO							-
					0,0080		-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 79,62
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	2,5000	R\$ 24,24	R\$ 60,60
SINAPI/PI COMP (NOV/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MAT.	H	1,0000	R\$ 19,02	R\$ 19,02

¹ REFERÊNCIA DO ITEM: SINAPI/PI - 99861

GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM

Teresina-PI, Março de 2024

Sara Reis Araújo

Sara Reis Araújo
Eng. Civil – SEDUC/PI
Mat.: 353612-2