




 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS							 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ <small>AGUI TEM TAMBÉM, AQUI TEM FUTURO.</small>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ									
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC									
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES									
DATA:	JANEIRO DE 2024									
LOCAL:	PAES LANDIM-PI							TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023								L.S. (MENSAL)=	71,62%	
								L.S. (HORISTA)=	114,54%	
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\$ 142,29	
MATERIAL / SERVIÇO									R\$ 142,29	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 63,68	R\$ 63,68
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 78,61	R\$ 78,61
EQUIPAMENTO									-	
										-
MÃO-DE-OBRA									-	
										-

CP_PRÓPRIA		CP_7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DE DIMENSÕES 40X40 CM	SER.CG	M2	1,0000		R\$	70,14	
MATERIAL / SERVIÇO									R\$	53,24
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MAT.	M2	1,0700	R\$	44,96	R\$	48,10
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	MAT.	KG	6,1400	R\$	0,71	R\$	4,35
1	SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	MAT.	KG	0,1900	R\$	4,16	R\$	0,79
EQUIPAMENTO										-
										-
MÃO-DE-OBRA									R\$	16,90
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4900	R\$	25,85	R\$	12,66
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2100	R\$	20,20	R\$	4,24

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\$	382,97	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$	382,97	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$	145,30	R\$	145,30
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$	59,10	R\$	59,10
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$	178,57	R\$	178,57
EQUIPAMENTO									-	
								-		
MÃO-DE-OBRA									-	

 GOVERNO DO PIAUÍ <small>www.pi.gov.br</small>	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC  GOVERNO DO PIAUÍ <small>AQUI TEM TRANSFORMAÇÃO. AQUI TEM FUTURO.</small>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ								
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC								
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES								
DATA:	JANEIRO DE 2024								
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
									-




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\$	443,72
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 443,72
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 201,47	R\$	201,47
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 63,68	R\$	63,68
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 178,57	R\$	178,57
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								-
								-




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\$	172,12
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 172,12
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 7,25	R\$	25,37
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 21,82	R\$	76,37
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 9,52	R\$	19,04
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 14,67	R\$	51,34
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA								-
								-

CP_ PRÓPRIA	CP_12	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$	3.319,31
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 3.110,53
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$	715,83
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 14,79	R\$	295,80

 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 12,10	R\$ 665,50
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	20,0000	R\$ 71,67	R\$ 1.433,40
EQUIPAMENTO								R\$ 1,62
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 1,47	R\$ 0,98
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 0,55	R\$ 0,64
MÃO-DE-OBRA								R\$ 207,16
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,99	R\$ 47,97
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,8460	R\$ 25,64	R\$ 47,33
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	5,5380	R\$ 20,20	R\$ 111,86

CP_ PRÓPRIA		CP_13	VIGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 3.536,48
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 3.501,00
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	30,0000	R\$ 14,79	R\$ 443,70
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	45,0000	R\$ 13,48	R\$ 606,60
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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\$ 121,49	R\$ 1.734,87
EQUIPAMENTO								R\$ 0,18
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,0790	R\$ 1,47	R\$ 0,11
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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\$ 0,55	R\$ 0,07
MÃO-DE-OBRA								R\$ 35,30
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7440	R\$ 20,20	R\$ 15,02

 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:		CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:		JANEIRO DE 2024							
LOCAL:		PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023								L.S. (MENSAL)=	71,62%
								L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
CP_PRÓPRIA	CP_14	LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.		SER.CG	M3	1,0000		R\$ 2.353,39	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 2.323,27	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	30,0000	R\$ 11,12	R\$ 333,60	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SER.CG	KG	70,0000	R\$ 11,14	R\$ 779,80	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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\$ 41,17	R\$ 494,04	
EQUIPAMENTO								R\$ 0,15	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,0560	R\$ 1,47	R\$ 0,08	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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\$ 0,55	R\$ 0,07	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 29,97	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5650	R\$ 25,99	R\$ 14,68	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0940	R\$ 25,64	R\$ 2,41	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6380	R\$ 20,20	R\$ 12,88	
CP_PRÓPRIA	CP_15	PILAR DE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, COM FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA E ESCORAMENTO DE FORMAS		SER.CG	M3	1,0000		R\$ 3.175,97	
MATERIAL / SERVIÇO								R\$ 2.967,19	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99	R\$ 715,83	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 14,79	R\$ 295,80	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 12,10	R\$ 665,50	
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 71,67	R\$ 1.290,06	
EQUIPAMENTO								R\$ 1,62	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 1,47	R\$ 0,98	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/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\$ 0,55	R\$ 0,64	
MÃO-DE-OBRA								R\$ 207,16	




 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES									
DATA:	JANEIRO DE 2024									
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA			
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=		71,62%	
							L.S. (HORISTA)=		114,54%	
FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	1,8460	R\$ 25,99	R\$ 47,97	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	1,8460	R\$ 25,64	R\$ 47,33	
1	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	5,5380	R\$ 20,20	R\$ 111,86	

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_16	EXECUÇÃO DE SAPATA EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, EXCLUSIVE FORMAS.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 1.487,34
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 1.291,98
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1500	R\$ 648,99
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SER.CG	KG	35,0000	R\$ 15,59
EQUIPAMENTO							R\$ 1,29
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,4230	R\$ 1,47
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHI	1,2250	R\$ 0,55
MÃO-DE-OBRA							R\$ 194,07
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,9060	R\$ 25,99
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,2960	R\$ 20,20




CP_ PRÓPRIA	CP_17	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK = 25 MPA, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO.	SER.CG	M3	1,0000		R\$ 2.710,24
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 2.674,76
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SER.CG	M3	1,1030	R\$ 648,99
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	30,0000	R\$ 14,79
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	45,0000	R\$ 13,48
	SINAPI/PI COMP (DEZ/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	14,2800	R\$ 63,63
EQUIPAMENTO							R\$ 0,18
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SER.CG	CHP	0,0790	R\$ 1,47
	SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	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\$ 0,55
MÃO-DE-OBRA							R\$ 35,30

 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<div>SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)</div>	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,6700	R\$ 25,99	R\$ 17,41	
<div>SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)</div>	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1120	R\$ 25,64	R\$ 2,87	
<div>SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)</div>	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,7440	R\$ 20,20	R\$ 15,02	

CP_ PRÓPRIA	CP_18	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	7,87
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	4,09
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4,09	R\$	4,09
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	3,78
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0833	R\$ 20,24	R\$	1,68
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0833	R\$ 25,23	R\$	2,10




CP_ PRÓPRIA	CP_19	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	8,72
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	2,77
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3521	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 1,97	R\$	1,97
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0047	R\$ 65,94	R\$	0,30
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0060	R\$ 74,70	R\$	0,44
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0291	R\$ 2,28	R\$	0,06
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	5,95
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$ 20,24	R\$	2,65
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$ 25,23	R\$	3,30

CP_ PRÓPRIA	CP_20	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	20,84
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	14,89
SEINFRA/CE COMP (028)	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 14,09	R\$	14,09

 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0047	R\$ 65,94	R\$ 0,30	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0060	R\$ 74,70	R\$ 0,44	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0291	R\$ 2,28	R\$ 0,06	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 5,95	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$ 20,24	R\$ 2,65	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1311	R\$ 25,23	R\$ 3,30	


CP_ PRÓPRIA	CP_21	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 6,58
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 2,29
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3859	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 1,32	R\$ 1,32
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0059	R\$ 65,94	R\$ 0,38
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0070	R\$ 74,70	R\$ 0,52
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0315	R\$ 2,28	R\$ 0,07
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 4,29
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0944	R\$ 20,24	R\$ 1,91
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0944	R\$ 25,23	R\$ 2,38

CP_ PRÓPRIA	CP_22	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 23,66
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 20,11
SEINFRA/CE COMP (028)	C1566	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD.MARROM D=40X32mm (1 1/4"X1")	MAT.	UN	1,0000	R\$ 18,85	R\$ 18,85
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0082	R\$ 65,94	R\$ 0,54
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0095	R\$ 74,70	R\$ 0,70
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0120	R\$ 2,28	R\$ 0,02
EQUIPAMENTO							-
							-

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES								
DATA:	JANEIRO DE 2024								
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA		
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%	
							L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
MÃO-DE-OBRA								R\$	3,55
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,0782	R\$ 20,24	R\$ 1,58	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M.O.	H	0,0782	R\$ 25,23	R\$ 1,97	

CP_ PRÓPRIA	CP_23	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 13,44
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 7,48
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3515	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 6,51	R\$ 6,51
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0059	R\$ 65,94	R\$ 0,38
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0070	R\$ 74,70	R\$ 0,52
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0315	R\$ 2,28	R\$ 0,07
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 5,96
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1312	R\$ 20,24	R\$ 2,65
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1312	R\$ 25,23	R\$ 3,31




CP_ PRÓPRIA	CP_24	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, COM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 10,47
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 4,70
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	MAT.	UN	1,0000	R\$ 1,94	R\$ 1,94
ORSE/SE INSU (DEZ/2023)	162/ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	MAT.	un	1,0000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	MAT.	UN	0,0099	R\$ 65,94	R\$ 0,65
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	0,0150	R\$ 74,70	R\$ 1,12
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0071	R\$ 2,28	R\$ 0,01
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 5,77
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1270	R\$ 20,24	R\$ 2,57
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1270	R\$ 25,23	R\$ 3,20

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	

CP_ PRÓPRIA	CP_25	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	48,18
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	37,06
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3660	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 22,19	R\$	22,19
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 3,15	R\$	3,15
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,79	R\$	7,58
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,1525	R\$ 27,21	R\$	4,14
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	11,12
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2446	R\$ 20,24	R\$	4,95
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2446	R\$ 25,23	R\$	6,17




CP_ PRÓPRIA	CP_26	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	41,24
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	30,68
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 17,16	R\$	17,16
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,14	R\$	2,14
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,79	R\$	7,58
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,1400	R\$ 27,21	R\$	3,80
EQUIPAMENTO								-
								-
MÃO-DE-OBRA							R\$	10,56
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2325	R\$ 20,24	R\$	4,70
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2325	R\$ 25,23	R\$	5,86

CP_ PRÓPRIA	CP_27	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$	28,12
MATERIAL / SERVIÇO							R\$	18,66
ORSE/SE INSU (DEZ/2023)	1268/ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam = 75 x 50mm	MAT.	un	1,0000	R\$ 7,50	R\$	7,50

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,14	R\$ 2,14	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	MAT.	UN	2,0000	R\$ 3,15	R\$ 6,30	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,1000	R\$ 27,21	R\$ 2,72	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 9,46	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2082	R\$ 20,24	R\$ 4,21	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,2082	R\$ 25,23	R\$ 5,25	

CP_ PRÓPRIA	CP_28	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 21,44
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 18,07
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 8,23	R\$ 8,23
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 2,81	R\$ 2,81
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1,0000	R\$ 4,45	R\$ 4,45
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	0,0950	R\$ 27,21	R\$ 2,58
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 3,37
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0743	R\$ 20,24	R\$ 1,50
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,0743	R\$ 25,23	R\$ 1,87

CP_ PRÓPRIA	CP_29	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 246,07
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 156,55
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,1330	R\$ 29,29	R\$ 3,89
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	6314	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 152,66	R\$ 152,66
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 89,52
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,2400	R\$ 20,24	R\$ 25,09




 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PRÓPRIAS						 					
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ											
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC											
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF											
OBRA:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES											
DATA:	JANEIRO DE 2024											
LOCAL:	PAES LANDIM-PI										TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023										L.S. (MENSAL)=	71,62%	
										L.S. (HORISTA)=	114,54%	
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL		
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	1,2400	R\$ 25,23	R\$ 31,28		
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				M.O.	H	1,2400	R\$ 26,74	R\$ 33,15		

CP_ PRÓPRIA	CP_30	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 29,77
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 16,14
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	791	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 16,14	R\$ 16,14
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 13,63
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 20,24	R\$ 6,07
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3000	R\$ 25,23	R\$ 7,56

CP_ PRÓPRIA	CP_31	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 67,27
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 51,36
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	776	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 51,36	R\$ 51,36
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 15,91
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3500	R\$ 20,24	R\$ 7,08
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,3500	R\$ 25,23	R\$ 8,83

CP_ PRÓPRIA	CP_32	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 68,36
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 50,18
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	780	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 50,18	R\$ 50,18
EQUIPAMENTO							-
							-
MÃO-DE-OBRA							R\$ 18,18
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 20,24	R\$ 8,09
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,4000	R\$ 25,23	R\$ 10,09

CP_ PRÓPRIA	CP_33	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	SER.CG	UN	1,0000		R\$ 186,08
MATERIAL / SERVIÇO							R\$ 163,35

 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:	CONSTRUÇÃO DO(A) UE HELVIDIO NUNES							
DATA:	JANEIRO DE 2024							
LOCAL:	PAES LANDIM-PI						TIPO: NÃO DESONERADA	
DATA BASE: SINAPI_PI DEZ/2023 SEINFRA_CE 028 ORSE_SE DEZ/2023							L.S. (MENSAL)=	71,62%
							L.S. (HORISTA)=	114,54%
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSE	UNID.	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SINAPI/PI INSU (DEZ/2023)	1821	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	MAT.	UN	1,0000	R\$ 163,35	R\$ 163,35	
EQUIPAMENTO							-	
							-	
MÃO-DE-OBRA							R\$ 22,73	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 20,24	R\$ 10,12	
SINAPI/PI COMP (DEZ/2023)	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,5000	R\$ 25,23	R\$ 12,61	



Eng.º Civil Responsável

Nome: Cristovão Thiago Silva Brito

CREA: 1914316894

Teresina-PI, 10 de janeiro de 2024.