

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	1.783,07	1,57
2	INSTALAÇÕES	4.794,67	4,22
3	PAREDES E ESTRUTURA	15.902,57	13,99
4	COBERTURA	22.395,60	19,70
5	REVESTIMENTOS	14.183,53	12,48
6	ESQUADRIAS	6.078,31	5,35
7	PINTURA	11.724,27	10,32
8	SERVIÇOS DIVERSOS	35.958,47	31,64
9	SERVIÇOS FINAIS	837,19	0,74
VALOR BDI TOTAL:		24.645,73	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		89.011,95	
VALOR TOTAL:		113.657,68	

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%
	LOCAL:	REDEMÇÃO DO GURGUÉIA - PI	FONTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2023/01	111,93%
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS						1.783,07
1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00	383,10	383,10
1.2	C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	9,61	91,94	883,54
1.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	4,33	119,27	516,43
2	INSTALAÇÕES						4.794,67
2.1	ELÉTRICAS						4.348,93
2.1.1	S00632	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	ORSE	pt	3,00	113,75	341,25
2.1.2	S00625	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	ORSE	pt	3,00	102,47	307,41
2.1.3	S00673	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	ORSE	un	3,00	144,42	433,26
2.1.4	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	SINAPI	UN	3,00	180,95	542,85
2.1.5	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF 11/2022	SINAPI	UN	10,00	202,44	2.024,40
2.1.6	S03294	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente, incluindo centro astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt	2,00	349,88	699,76
2.2	HIDROSSANITÁRIAS						445,74
2.2.1	S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	2,00	98,85	197,70
2.2.2	S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	un	2,00	124,02	248,04
3	PAREDES E ESTRUTURA						15.902,57
3.1	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF 01/2017	SINAPI	M3	1,25	2.956,36	3.695,45
3.2	89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	134,10	91,03	12.207,12
4	COBERTURA						22.395,60
4.1	S11618	Revisão Cobertura	ORSE	m2	40,00	63,03	2.521,20
4.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	80,00	193,69	15.495,20
4.3	C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	80,00	54,74	4.379,20
5	REVESTIMENTOS						14.183,53
5.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	176,70	8,19	1.447,17
5.2	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	176,70	50,90	8.994,03
5.3	89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO FACHADA	SINAPI	M2	43,77	85,50	3.742,33
6	ESQUADRIAS						6.078,31
6.1	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	2.358,83	2.358,83
6.2	91333	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	1.009,91	2.019,82
6.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	2,00	849,83	1.699,66
7	PINTURA						11.724,27

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%			
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:		REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
	SEINFRA			027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	Composição	PRÓPRIA		0,00%	0,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1	S90407S	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af 03/2015	ORSE	m2	80,10	66,05	5.290,60
7.2	S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2	324,10	18,43	5.973,16
7.3	S88420S	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica	ORSE	m2	16,50	27,91	460,51
8	SERVIÇOS DIVERSOS						35.958,47
8.1	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	80,00	55,95	4.476,00
8.2	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	SINAPI	M2	80,00	78,91	6.312,80
8.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	35,00	107,01	3.745,35
8.4	I12240	Kit de automatização de portão	ORSE	un	1,00	2.253,08	2.253,08
8.5	I37563S	Portao basculante, manual, em aco galvanizado, chapa 26, tipo lambril, com requadro, acabamento natural	ORSE	m2	6,90	950,16	6.556,10
8.6	I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	9,60	812,00	7.795,20
8.7	C3347	Rampa	SEINFRA	M3	8,96	537,94	4.819,94
9	SERVIÇOS FINAIS						837,19
9.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	4,29	27,90	119,69
9.2	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	250,00	2,87	717,50
						VALOR BDI TOTAL:	24.645,73
						VALOR ORÇAMENTO:	89.011,95
						VALOR TOTAL:	113.657,68

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	1.783,07	100,00 %		100,00 %
			1.783,07		1.783,07
2	INSTALAÇÕES	4.794,67	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			2.397,34	2.397,33	4.794,67
3	PAREDES E ESTRUTURA	15.902,57	100,00 %		100,00 %
			15.902,57		15.902,57
4	COBERTURA	22.395,60	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			11.197,80	11.197,80	22.395,60
5	REVESTIMENTOS	14.183,53	60,00 %	40,00 %	100,00 %
			8.510,12	5.673,41	14.183,53
6	ESQUADRIAS	6.078,31		100,00 %	100,00 %
				6.078,31	6.078,31
7	PINTURA	11.724,27		100,00 %	100,00 %
				11.724,27	11.724,27
8	SERVIÇOS DIVERSOS	35.958,47	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			17.979,24	17.979,23	35.958,47
9	SERVIÇOS FINAIS	837,19		100,00 %	100,00 %
				837,19	837,19
113.657,68			57.770,14	55.887,54	113.657,68
			57.770,14	113.657,68	

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						

1.2. C1255 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA (M3)

			QTD
escavação	0,5*0,6*(7+7+7+5,52+5,52)	9,61000000	9,61
			9,61

3.1. 95952 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

			QTD
Vigas e Pliars	2*0,13*0,12*(7+7+7+5,52+5,52)+8*0,1*0,11*2,9	1,25000000	1,25
			1,25

3.2. 89043 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

			QTD
Paredes	2,5*(7+7+7+5,52+5,52)+12*1,5+7*1,5+2*3*(0,5*5)	134,10000000	134,10
			134,10

4.2. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

			QTD
Cobertura	80	80,00000000	80,00
			80,00

5.1. 87894 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

			QTD
Paredes	2,5*2*(7+7+7+5,52+5,52)+16,5	176,70000000	176,70
			176,70

5.3. 89045 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO FACHADA (M2)

			QTD
Fachada	2,97*12+2,1*7,63-0,5*12-2,1*0,9	43,77000000	43,77
			43,77

7.1. S90407S - Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_03/2015 (m2)

			QTD
Parede	2,5*(7+7+7+5,52+5,52)	80,10000000	80,10
			80,10

7.2. S02285 - Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03 (m2)

			QTD
Paredes	2,5*(7+7+7+5,52+5,52)+244	324,10000000	324,10
			324,10

7.3. S88420S - Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica (m2)

			QTD
Fachada	1,5+2*3*(0,5*5)	16,50000000	16,50

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI		DATA : 06/06/2023 BDI : 27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI		FONTE	VERSÃO
				HORA	MES
				REF.	
			ORSE	2023/01	111,93% 70,07% 04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

		QTD
		16,50

8.5. I37563S - Portao basculante, manual, em aco galvanizado, chapa 26, tipo lambril, com requadro, acabamento natural (m2)

		QTD
Portão	3*2,3	6,90000000
		6,90

8.6. I12737 - Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem (m2)

		QTD
Fachada ACM	2*12*1*(0,4)	9,60000000
		9,60

8.7. C3347 - Rampa (M3)

		QTD
Rampa	8*3*0,18+8*2*0,29	8,96000000
		8,96

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2		0,00	300,00	300,00	0,00	300,00	300,00
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	0,00	300,00	300,00	0,00	300,00	300,00
VALOR:										300,00

C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3		72,0000	0,0000	72,0000	691,9200	0,0000	691,9200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,63000000	15,5500	0,0000	15,5500	71,9965	0,0000	71,9965
VALOR:										72,00

C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. CIAQUISIÇÃO	SEINFRA	M3		26,4300	66,9700	93,4000	114,4400	289,9800	404,4200
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	0,0000	60,8800	60,8800	0,0000	66,9680	66,9680
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	0,0000	15,5500	26,4350	0,0000	26,4350
VALOR:										93,40

S00632	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	ORSE	pt		45,87	43,21	89,08	137,61	129,63	267,24
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	0,00	3,64	3,64	0,00	7,28	7,28
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	0,00	3,80	3,80	0,00	3,80	3,80
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	0,00	23,80	23,80	0,00	0,14	0,14
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	0,00	2,34	2,34	0,00	28,08	28,08
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,05000000	0,00	10,00	10,00	0,00	0,50	0,50
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	0,00	3,40	3,40	0,00	3,40	3,40
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	16,66	0,00	16,66	33,32	0,00	33,32
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	12,55	0,00	12,55	12,55	0,00	12,55
VALOR:										89,08

S00625	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	ORSE	pt		45,43	34,82	80,25	136,29	104,46	240,75
--------	---	------	----	--	-------	-------	-------	--------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,62000000	0,00	3,64	3,64	0,00	5,90	5,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,47000000	0,00	3,80	3,80	0,00	5,59	5,59
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	0,00	23,80	23,80	0,00	0,14	0,14
I10394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	0,60000000	0,00	0,34	0,34	0,00	0,20	0,20
I02557S	Caixa de luz "4 x 4" em aco esmaltada	ORSE	un	0,30000000	0,00	3,97	3,97	0,00	1,19	1,19
I11891S	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacaoem pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	ORSE	m	3,30000000	0,00	4,96	4,96	0,00	16,37	16,37
I02673S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva	ORSE	m	1,35000000	0,00	3,72	3,72	0,00	5,02	5,02
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,04500000	0,00	10,00	10,00	0,00	0,45	0,45
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,62000000	16,66	0,00	16,66	26,99	0,00	26,99
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,47000000	12,55	0,00	12,55	18,45	0,00	18,45
									VALOR:	80,25

S00673	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	ORSE	un		14,60	98,50	113,10	43,80	295,50	339,30
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,50000000	0,00	3,64	3,64	0,00	1,82	1,82
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	0,00	3,80	3,80	0,00	1,90	1,90
I01299	Lâmpada fluorescente 32 w (Sylvania ou similar)	ORSE	un	2,00000000	0,00	5,99	5,99	0,00	11,98	11,98
I01352	Luminária (calha) p/ lâmpada fluorescente 2 x 32 w/tubular LED 18w a 20w	ORSE	un	1,00000000	0,00	48,80	48,80	0,00	48,80	48,80
I01909	Reator eletrônico alto fator de potência = 0,95 p/ lâmpada fuorescente 2 x 32 w	ORSE	un	1,00000000	0,00	30,00	30,00	0,00	30,00	30,00
I02052	Suporte (receptáculo) p/ lâmpada fluorescente	ORSE	un	4,00000000	0,00	1,00	1,00	0,00	4,00	4,00
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,50000000	16,66	0,00	16,66	8,33	0,00	8,33
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,50000000	12,55	0,00	12,55	6,28	0,00	6,28
									VALOR:	113,10

104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	SINAPI	UN		62,48	79,22	141,70	187,44	237,66	425,10
--------	---	--------	----	--	-------	-------	--------	--------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				FONTE		VERSÃO	
						ORSE		2023/01	
						SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO		111,93% 70,07%	
						Composições		PROPRIA 0,00% 0,00%	
								HORA MES DATA REF.	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	10,71140000	0,77	1,94	2,71	8,25	20,78	29,02
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,47860000	0,96	2,98	3,94	1,42	4,41	5,82
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,61	5,97	10,58	4,61	5,97	10,58
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,08	5,92	14,00	8,08	5,92	14,00
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,24290000	8,13	4,26	12,39	10,10	5,29	15,39
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,21710000	2,80	5,04	7,84	6,21	11,17	17,38
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,24290000	4,65	5,41	10,06	5,78	6,72	12,50
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,56	16,22	25,78	9,56	16,22	25,78
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,90	0,91	3,81	2,90	0,91	3,81
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,24290000	4,43	1,54	5,97	5,51	1,91	7,42
									VALOR:	141,70

104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	SINAPI	UN		70,74	87,79	158,53	707,40	877,90	1.585,30
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	10,63570000	0,96	2,98	3,94	10,21	31,69	41,90
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,08	5,92	14,00	8,08	5,92	14,00
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA	SINAPI	M	1,93570000	8,13	4,26	12,39	15,74	8,25	23,98

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
90466	RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015									
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,38000000	2,80	5,04	7,84	3,86	6,96	10,81
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,93570000	4,65	5,41	10,06	9,00	10,47	19,47
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,90	0,91	3,81	2,90	0,91	3,81
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,93570000	4,43	1,54	5,97	8,58	2,98	11,55
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	12,24	20,77	33,01	12,24	20,77	33,01
									VALOR:	158,53

S03294	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente, incluindo centro astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt		133,49	140,50	273,99	266,98	281,00	547,98
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00000000	0,00	3,64	3,64	0,00	18,20	18,20
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	0,00	3,80	3,80	0,00	15,20	15,20
I04375S	Bucha de nylon sem aba s6	ORSE	un	4,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,28	0,28
I00492	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	ORSE	m	6,00000000	0,00	3,85	3,85	0,00	23,10	23,10
I00944S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	ORSE	m	17,00000000	0,00	3,70	3,70	0,00	62,90	62,90
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	0,00	10,00	10,00	0,00	1,50	1,50
I12118S	Kit de protecao arstop para ar condicionado, tomada padrao 2p+t 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	ORSE	un	1,00000000	0,00	18,83	18,83	0,00	18,83	18,83
I02682	Parafuso c/ bucha S-6	ORSE	un	4,00000000	0,00	0,14	0,14	0,00	0,56	0,56
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00000000	16,66	0,00	16,66	83,30	0,00	83,30
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00000000	12,55	0,00	12,55	50,20	0,00	50,20
									VALOR:	273,99

S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un		38,79	38,62	77,41	77,58	77,24	154,82
--------	---------------------------------	------	----	--	-------	-------	-------	-------	-------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,27500000	0,00	3,72	3,72	0,00	4,74	4,74
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,41000000	0,00	3,80	3,80	0,00	5,36	5,36
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,17400000	0,00	72,41	72,41	0,00	12,60	12,60
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	0,00	4,49	4,49	0,00	0,45	0,45
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,59800000	0,00	9,71	9,71	0,00	15,52	15,52
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,27500000	16,55	0,00	16,55	21,10	0,00	21,10
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,41000000	12,55	0,00	12,55	17,70	0,00	17,70
VALOR:									77,41	

S12030	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 32mm	ORSE	un		9,74	87,38	97,12	19,48	174,76	194,24
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,33500000	0,00	3,70	3,70	0,00	1,24	1,24
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,33500000	0,00	3,80	3,80	0,00	1,27	1,27
I11348	Abraçadeira tipo U, d=1", p/ eletrodutos	ORSE	un	2,00000000	0,00	0,75	0,75	0,00	1,50	1,50
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00950000	0,00	72,41	72,41	0,00	0,69	0,69
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25000000	0,00	18,17	18,17	0,00	4,54	4,54
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	1,00000000	0,00	0,81	0,81	0,00	0,81	0,81
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,13500000	0,00	69,74	69,74	0,00	9,41	9,41
I02340	Tubo pvc rigido soldavel, p/ água, marrom, d= 32mm	ORSE	m	7,00000000	0,00	9,71	9,71	0,00	67,97	67,97
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,33500000	16,53	0,00	16,53	5,54	0,00	5,54
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,33500000	12,55	0,00	12,55	4,20	0,00	4,20
VALOR:									97,12	

95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	M3		339,85	1.975,24	2.315,09	424,81	2.469,05	2.893,86
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	0,00	517,95	517,95	0,00	571,30	571,29
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,23000000	5,44	12,81	18,25	1,25	2,95	4,19

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,00000000	2,13	12,23	14,36	2,13	12,23	14,36
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,16000000	3,94	13,24	17,18	0,63	2,12	2,74
95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	0,51000000	6,53	14,04	20,57	3,33	7,16	10,49
95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	0,62000000	3,80	13,49	17,29	2,36	8,36	10,71
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,47000000	1,81	12,46	14,27	15,33	105,54	120,86
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	10,78000000	1,11	12,56	13,67	11,97	135,40	147,36
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,83000000	2,81	11,87	14,68	2,33	9,85	12,18
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	16,49000000	0,95	11,80	12,75	15,67	194,58	210,24
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	10,53000000	0,60	10,18	10,78	6,32	107,20	113,51
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,85000000	0,42	10,10	10,52	1,62	38,88	40,50
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,43000000	0,32	11,76	12,08	0,14	5,06	5,19
92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,82000000	0,25	11,72	11,97	0,20	9,61	9,81
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	5,83000000	2,19	12,53	14,72	12,77	73,05	85,81
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,09000000	1,43	12,67	14,10	0,13	1,14	1,26
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	SINAPI	KG	7,13000000	3,29	11,82	15,11	23,46	84,28	107,73

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%				
								FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
92759	MONTAGEM. AF_06/2022									
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	0,33000000	31,19	57,41	88,60	10,29	18,95	29,23
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,00000000	22,53	9,64	32,17	22,53	9,64	32,17
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,47000000	14,45	60,55	75,00	6,79	28,46	35,25
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,61000000	11,22	31,84	43,06	18,06	51,26	69,32
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,84000000	39,43	102,54	141,97	33,12	86,13	119,25
92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,74000000	18,88	37,68	56,56	51,73	103,24	154,97
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,57000000	46,28	163,29	209,57	26,38	93,08	119,45
92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,87000000	30,32	100,83	131,15	56,70	188,55	245,25
101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	SINAPI	M2	0,21000000	68,55	131,33	199,88	14,40	27,58	41,97
									VALOR:	2.315,09

89043	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2		36,06	35,23	71,29	4.835,64	4.724,33	9.559,98
87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,33900000	38,77	41,88	80,65	13,14	14,20	27,34
87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM	SINAPI	M2	0,35400000	34,35	39,95	74,30	12,16	14,14	26,30

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDEÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
87503	ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014									
87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,20780000	49,33	47,31	96,64	10,25	9,83	20,08
87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,09920000	42,20	44,38	86,58	4,19	4,40	8,58
									VALOR:	71,29

S11618	Revisão Cobertura	ORSE	m2		34,35	15,01	49,36	1.374,00	600,40	1.974,40
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,56000000	0,00	3,67	3,67	0,00	2,06	2,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	0,00	3,80	3,80	0,00	7,60	7,60
I02187	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, cor clara, 1ª qualid, comp=51cm, 26 un/m² (Itabaianinha ou similar)	ORSE	un	6,00000000	0,00	0,90	0,90	0,00	5,40	5,40
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	ORSE	h	0,56000000	16,53	0,00	16,53	9,26	0,00	9,26
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	12,55	0,00	12,55	25,10	0,00	25,10
									VALOR:	49,36

C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2		77,4900	74,1900	151,6800	6.199,2000	5.935,2000	12.134,4000
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	0,0000	5,7300	5,7300	0,0000	20,0550	20,0550
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	0,0000	18,1300	18,1300	0,0000	24,1129	24,1129
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	0,0000	15,5400	15,5400	0,0000	1,8648	1,8648
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	0,0000	1,3500	1,3500	0,0000	4,7250	4,7250
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,0000	0,7100	0,7100	0,0000	23,4300	23,4300
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	0,0000	16,7700	16,7700	0,0000	16,7700
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	0,0000	20,7700	20,7700	0,0000	20,7700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	0,0000	20,7700	22,8470	0,0000	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	0,0000	15,5500	17,1050	0,0000	17,1050

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		151,68

C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2		0,0000	42,8700	42,8700	0,0000	3.429,6000	3.429,6000
18291	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	0,0000	42,8700	42,8700	0,0000	42,8700	42,8700
VALOR:									42,87	

87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2		3,38	3,04	6,42	597,24	537,16	1.134,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	18,11	6,13	24,24	2,52	0,85	3,37
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	12,89	5,96	18,85	0,60	0,28	0,87
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	69,31	520,75	590,06	0,26	1,93	2,18
VALOR:									6,42	

C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2		34,4000	5,4600	39,8600	6.078,4800	964,7700	7.043,2600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	0,0000	20,7700	12,4620	0,0000	12,4620
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	0,0000	15,5500	9,3300	0,0000	9,3300
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	504,6000	218,1600	722,7600	12,6150	5,4540	18,0690
VALOR:									39,86	

89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO FACHADA	SINAPI	M2		17,73	49,23	66,96	776,04	2.154,79	2.930,83
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,09170000	17,35	49,13	66,48	1,59	4,51	6,09
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,07040000	12,55	47,00	59,55	0,88	3,31	4,19
104454	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	SINAPI	M2	0,15830000	19,79	50,04	69,83	3,13	7,92	11,05

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FORTE	VERSÃO	HORA
								ORSE	2023/01	111,93% 70,07% 04/2023
								SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
								Composições	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
104454	TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014									
104453	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,67960000	17,84	49,31	67,15	12,12	33,51	45,63
									VALOR:	66,96

C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ		0,0000	1.847,1700	1.847,1700	0,0000	1.847,1700	1.847,1700
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	6,8000	6,8000	0,0000	8,8400	8,8400
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	35,2100	35,2100	0,0000	45,7730	45,7730
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	29,0800	29,0800	0,0000	37,8040	37,8040
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	107,8700	107,8700	0,0000	140,2310	140,2310
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	604,3400	604,3400	0,0000	785,6420	785,6420
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000000	0,0000	12,0300	12,0300	0,0000	15,6390	15,6390
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45700000	0,0000	330,9900	330,9900	0,0000	813,2424	813,2424
									VALOR:	1.847,17

91333	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN		165,99	624,86	790,85	331,98	1.249,72	1.581,70
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	1,59	4,78	6,37	15,90	47,80	63,70
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	113,58	162,31	275,89	113,58	162,31	275,89
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	36,44	414,82	451,26	36,44	414,82	451,26
									VALOR:	790,85

94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	SINAPI	M2		41,91	623,58	665,49	83,82	1.247,16	1.330,98
--------------	--	---------------	-----------	--	--------------	---------------	---------------	--------------	-----------------	-----------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
								ORSE		2023/01		111,93%	70,07%	04/2023
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
								Composições		PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
94569	INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2		41,91	623,58	665,49	83,82	1.247,16	1.330,98
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	0,00	270,99	270,99	0,00	564,55	564,55
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,00	0,19	0,19	0,00	4,64	4,63
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	0,00	31,18	31,18	0,00	38,87	38,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	18,11	6,13	24,24	30,91	10,46	41,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	12,89	5,96	18,85	11,00	5,08	16,07
									VALOR:	665,49

S90407S	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em teto, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_03/2015	ORSE	m2		22,40	29,33	51,73	1.794,24	2.349,33	4.143,57
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,79000000	16,89	8,66	25,55	13,34	6,84	20,18
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,28900000	12,82	8,48	21,30	3,70	2,45	6,16
S87369S	Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3	0,03760000	142,32	533,25	675,57	5,35	20,05	25,40
									VALOR:	51,73

S02285	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	ORSE	m2		9,12	5,32	14,44	2.955,79	1.724,20	4.680,00
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	0,00	3,87	3,87	0,00	1,55	1,55
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	0,00	3,80	3,80	0,00	0,76	0,76
I02232	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	ORSE	l	0,18000000	0,00	16,82	16,82	0,00	3,03	3,03
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	16,53	0,00	16,53	6,61	0,00	6,61
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	12,55	0,00	12,55	2,51	0,00	2,51
									VALOR:	14,44

S88420S	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica	ORSE	m2		6,21	15,65	21,86	102,46	258,22	360,69
---------	--	------	----	--	------	-------	-------	--------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I38877S	Massa premium para textura lisa de base acrílica, uso interno e externo	ORSE	kg	1,93800000	0,00	6,13	6,13	0,00	11,88	11,88
S88310S	Pintor com encargos complementares	ORSE	h	0,31100000	16,78	10,01	26,79	5,22	3,11	8,33
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,07800000	12,82	8,48	21,30	1,00	0,66	1,66
									VALOR:	21,86

94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2		11,19	32,63	43,82	895,20	2.610,40	3.505,60
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11370000	17,81	31,33	49,14	2,02	3,56	5,58
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11190000	17,11	35,33	52,44	1,91	3,95	5,86
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77440000	9,37	32,45	41,82	7,26	25,13	32,38
									VALOR:	43,82

89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	SINAPI	M2		8,08	53,72	61,80	646,40	4.297,60	4.944,00
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,33650000	10,31	54,49	64,80	3,47	18,34	21,80
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,60870000	6,24	53,02	59,26	3,80	32,27	36,07
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,05480000	14,85	57,01	71,86	0,81	3,12	3,93
									VALOR:	61,80

C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN		61,0200	22,7800	83,8000	2.135,7000	797,3000	2.933,0000
--------------	--	----------------	-----------	--	----------------	----------------	----------------	-------------------	-----------------	-------------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	0,0000	74,7200	74,7200	0,0000	0,2989	0,2989
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,0000	0,2000	0,2000	0,0000	0,6000	0,6000
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	0,0000	21,1800	21,1800	0,0000	15,8850	15,8850
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,0000	0,5600	0,5600	0,0000	0,5600	0,5600
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	0,0000	24,9900	24,9900	0,0000	1,9992	1,9992
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,0000	0,6200	0,6200	0,0000	1,8600	1,8600
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	0,0000	22,5800	22,5800	0,0000	1,5806	1,5806
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	0,0000	16,7700	18,4470	0,0000	18,4470
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	0,0000	20,7700	16,6160	0,0000	16,6160
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	0,0000	20,7700	22,8470	0,0000	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	0,0000	15,5500	3,1100	0,0000	3,1100
									VALOR:	83,80

I12240	Kit de automatização de portão	ORSE	un		0,00	1.764,36	1.764,36	0,00	1.764,36	1.764,36
I12240	Kit de automatização de portão de abrir, incluso: ferragens (braço de aço com 0,75m, chapa e montante, etc.) e 02 motores PPA 1/3 CV - 220V	ORSE	un	1,00000000	0,00	1.764,36	1.764,36	0,00	1.764,36	1.764,36
									VALOR:	1.764,36

I37563S	Portao basculante, manual, em aço galvanizado, chapa 26, tipo lambril, com requadro, acabamento natural	ORSE	m2		0,00	744,06	744,06	0,00	5.134,01	5.134,01
I37563S	Portao basculante, manual, em aço galvanizado, chapa 26, tipo lambril, com requadro, acabamento natural	ORSE	m2	1,00000000	0,00	744,06	744,06	0,00	744,06	744,06
									VALOR:	744,06

I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2		0,00	635,87	635,87	0,00	6.104,35	6.104,35
I12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	0,00	635,87	635,87	0,00	635,87	635,87

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.			
			ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023			
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021			
			Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		635,87

C3347	Rampa	SEINFRA	M3		259,3500	161,9100	421,2600	2.323,7700	1.450,7100	3.774,4800
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	0,0000	66,0600	66,0600	0,0000	75,9690	75,9690
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	0,0000	20,7700	103,8500	0,0000	103,8500
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	7,00000000	15,5500	0,0000	15,5500	108,8500	0,0000	108,8500
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	155,5000	286,4800	441,9800	46,6500	85,9440	132,5940
VALOR:									421,26	

C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3		16,6900	5,1600	21,8500	71,6000	22,1300	93,7300
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	22,8700	21,5200	44,3913	5,4888	5,1648	10,6539
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	0,0000	15,5500	11,1960	0,0000	11,1960
VALOR:									21,85	

S02450	Limpeza geral	ORSE	m2		1,25	1,00	2,25	312,50	250,00	562,50
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	0,00	3,80	3,80	0,00	0,38	0,38
I01997	Sabão em pó	ORSE	kg	0,00500000	0,00	9,81	9,81	0,00	0,05	0,05
I02414	Vassoura piaçava	ORSE	un	0,05000000	0,00	11,80	11,80	0,00	0,59	0,59
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,10000000	12,55	0,00	12,55	1,26	0,00	1,26
VALOR:									2,25	

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		17,93	6,13	24,06	112,06	38,31	150,37
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,17	1,17	0,00	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,84	0,84	0,00	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,72	0,00	17,72	17,72	0,00	17,72
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,00	0,21	0,21	0,00	0,21
VALOR:									24,06	

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI		0,00	0,42	0,42	0,00	8,19	8,19
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,38	0,38	0,00	0,38	0,38
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,04	0,04	0,00	0,04	0,04
VALOR:									0,42	

92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		2,19	12,53	14,72	15,94	91,21	107,16
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,21	0,21
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	12,71	6,13	18,84	0,16	0,08	0,24

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDEMÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
								ORSE		2023/01		111,93%	70,07%	04/2023
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
								Composições		PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	17,93	6,13	24,06	1,42	0,48	1,90
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,62	11,22	11,84	0,62	11,22	11,84
									VALOR:	14,72

95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG		6,53	14,04	20,57	4,11	8,83	12,95
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,82700000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,18	0,18
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04700000	12,71	6,13	18,84	0,60	0,29	0,88
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	17,93	6,13	24,06	5,33	1,82	7,14
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,62	11,22	11,84	0,62	11,22	11,84
									VALOR:	20,57

91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN		64,67	124,41	189,08	129,34	248,82	378,16
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	0,00	99,09	99,09	0,00	99,09	99,09
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	0,00	28,31	28,31	0,00	0,31	0,31
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	0,00	21,48	21,48	0,00	0,52	0,51
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	17,13	5,95	23,08	46,95	16,31	63,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	12,89	5,96	18,85	17,72	8,20	25,91
									VALOR:	189,08

91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M		0,96	2,98	3,94	106,35	330,15	436,51
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,00	2,16	2,16	0,00	2,57	2,57

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	0,00	4,76	4,76	0,00	0,04	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	13,94	6,12	20,06	0,42	0,18	0,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	18,41	6,12	24,53	0,55	0,18	0,73
									VALOR:	3,94

88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		21,34	4,95	26,29	25,82	5,98	31,81
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,82	0,82	0,00	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	21,09	0,00	21,09	21,09	0,00	21,09
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
									VALOR:	26,29

91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M		2,81	5,03	7,84	57,46	102,85	160,32
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,04	0,03
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	0,00	3,59	3,59	0,00	3,95	3,94
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	13,94	6,12	20,06	1,21	0,53	1,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	18,41	6,12	24,53	1,60	0,53	2,13
									VALOR:	7,84

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	HORA
		ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023								
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		17,13	5,95	23,08	188,94	65,62	254,57
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,34	1,34	0,00	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,49	0,49	0,00	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,87	0,00	16,87	16,87	0,00	16,87
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,00	0,26	0,26	0,00	0,26
								VALOR:		23,08

92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,31	11,59	11,90	4,45	166,42	170,88
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	0,00	10,35	10,35	0,00	11,49	11,48
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	12,71	6,13	18,84	0,03	0,02	0,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	17,93	6,13	24,06	0,29	0,10	0,38
								VALOR:		11,90

92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		1,81	12,46	14,27	19,14	131,82	150,97
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,29	0,29
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	12,71	6,13	18,84	0,12	0,06	0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	17,93	6,13	24,06	1,07	0,37	1,43
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,62	11,22	11,84	0,62	11,22	11,84

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	HORA
		ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023								
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		14,27
101969	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM. AF_11/2020	SINAPI	M2		19,44	222,26	241,70	2,13	24,44	26,58
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,09900000	21,34	5,05	26,39	2,11	0,50	2,61
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05700000	21,34	6,32	27,66	1,22	0,36	1,57
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	1,19800000	0,00	116,63	116,63	0,00	139,72	139,72
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,70400000	0,00	10,51	10,51	0,00	70,46	70,45
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03100000	0,00	23,79	23,79	0,00	0,74	0,73
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,07100000	0,00	21,90	21,90	0,00	1,55	1,55
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92500000	0,00	3,68	3,68	0,00	3,40	3,40
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	13,62	5,95	19,57	2,12	0,93	3,05
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78000000	17,93	5,95	23,88	13,99	4,64	18,62
								VALOR:		241,70

87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2		49,33	47,31	96,64	1.374,33	1.318,04	2.692,39
00007266	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02831000	0,00	750,00	750,00	0,00	21,23	21,23
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	0,00	41,52	41,52	0,00	0,39	0,39
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,00	3,61	3,61	0,00	2,83	2,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98000000	18,11	6,13	24,24	35,86	12,14	47,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	12,89	5,96	18,85	12,76	5,90	18,66
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	SINAPI	M3	0,00980000	72,19	494,00	566,19	0,71	4,84	5,54

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.			
			ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023			
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021			
			Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
87292	400 L. AF_08/2019									
									VALOR:	96,64

87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2		6,24	53,02	59,26	303,82	2.581,53	2.885,36
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	0,00	43,61	43,61	0,00	46,23	46,22
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,00	0,99
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	17,99	6,13	24,12	4,32	1,47	5,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	12,89	5,96	18,85	1,93	0,89	2,82
									VALOR:	59,26

92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		1,43	12,67	14,10	0,15	1,38	1,55
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,16	0,16
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	12,71	6,13	18,84	0,12	0,06	0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	17,93	6,13	24,06	1,01	0,34	1,34
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,31	11,59	11,90	0,31	11,59	11,90
									VALOR:	14,10

87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		72,19	494,00	566,19	94,56	647,13	741,70
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,45000000	0,00	0,42	0,42	0,00	1,45	1,44
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	1,05000000	0,00	1,95	1,95	0,00	2,05	2,04

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014									
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	0,00	90,00	90,00	0,00	104,40	104,40
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,00	1,01	1,01	0,00	175,84	175,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,00	0,96	0,96	0,00	188,03	188,02
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	16,04	4,95	20,99	72,18	22,28	94,45
									VALOR:	566,19

88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H		0,00	0,42	0,42	0,00	2,49	2,49
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	0,00	6.000,00	6.000,00	0,00	0,42	0,42
									VALOR:	0,42

S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h		0,00	3,70	3,70	0,00	2,47	2,47
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,05	0,05
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	0,00	18,80	18,80	0,00	0,01	0,01
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	0,00	10,80	10,80	0,00	0,01	0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	0,00	11,26	11,26	0,00	0,01	0,01
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	0,00	10,22	10,22	0,00	0,01	0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	0,00	20,00	20,00	0,00	0,01	0,01

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	0,00	6,35	6,35	0,00	0,01	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	0,00	40,80	40,80	0,00	0,01	0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	0,00	327,80	327,80	0,00	0,03	0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,29	0,29
									VALOR:	3,70

96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG		5,44	12,81	18,25	1,52	3,58	5,11
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,43	0,43
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	12,71	6,13	18,84	0,81	0,39	1,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,93	6,13	24,06	3,49	1,19	4,67
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	1,15	10,28	11,43	1,15	10,28	11,43
									VALOR:	18,25

91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		9,96	15,03	24,99	99,60	150,30	249,90
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	11,27	11,27	0,00	11,27	11,27
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	13,94	6,12	20,06	4,29	1,88	6,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	18,41	6,12	24,53	5,67	1,88	7,55
									VALOR:	24,99

95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG		3,80	13,49	17,29	2,92	10,37	13,31
--------------	--	---------------	-----------	--	-------------	--------------	--------------	-------------	--------------	--------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,61300000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,13	0,13
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02800000	12,71	6,13	18,84	0,36	0,17	0,52
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17500000	17,93	6,13	24,06	3,14	1,07	4,21
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,31	11,59	11,90	0,31	11,59	11,90
									VALOR:	17,29

90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H		0,00	0,44	0,44	0,00	0,10	0,10
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	0,00	3.498,64	3.498,64	0,00	0,45	0,44
									VALOR:	0,44

I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H		22,8700	21,5200	44,3900	23,3200	21,9500	45,2700
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	0,0000	22,8700	22,8700	0,0000	22,8700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000	19,7647	19,7647
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000	1,7566	1,7566
									VALOR:	44,39

87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2		38,77	41,88	80,65	1.762,09	1.903,43	3.665,54
00007266	BLOCO CERÂMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02831000	0,00	750,00	750,00	0,00	21,23	21,23
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	0,00	41,52	41,52	0,00	0,21	0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	0,00	3,61	3,61	0,00	1,52	1,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55000000	18,11	6,13	24,24	28,07	9,50	37,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77500000	12,89	5,96	18,85	9,99	4,62	14,60

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	72,19	494,00	566,19	0,71	4,84	5,54
								VALOR:		80,65

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FORTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
								ORSE		2023/01		111,93%	70,07%	04/2023
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
							Composições		PRÓPRIA		0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	17,99	6,13	24,12	7,74	2,64	10,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	12,89	5,96	18,85	2,58	1,19	3,77
									VALOR:	64,80

90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H		0,00	0,05	0,05	0,00	0,01	0,01
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETTRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	0,00	3.498,64	3.498,64	0,00	0,05	0,05
									VALOR:	0,05

92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2		0,73	72,49	73,22	0,53	52,91	53,45
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	21,34	5,05	26,39	0,47	0,11	0,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	21,34	6,32	27,66	0,11	0,03	0,13
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	0,00	68,87	68,87	0,00	72,31	72,31
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	13,62	5,95	19,57	0,07	0,03	0,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	17,93	5,95	23,88	0,09	0,03	0,11
									VALOR:	73,22

96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG		3,94	13,24	17,18	0,78	2,64	3,43
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,26	0,26
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	12,71	6,13	18,84	0,62	0,30	0,92
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	17,93	6,13	24,06	2,71	0,93	3,63
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,62	11,22	11,84	0,62	11,22	11,84

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	17,18

92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		2,82	11,86	14,68	2,90	12,21	15,12
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,47	0,46
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	12,71	6,13	18,84	0,17	0,08	0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	17,93	6,13	24,06	1,50	0,51	2,01
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	1,15	10,28	11,43	1,15	10,28	11,43
									VALOR:	14,68

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H		0,00	1,11	1,11	0,00	6,58	6,58
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,00	0,89	0,89	0,00	1,11	1,11
									VALOR:	1,11

92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,62	11,22	11,84	11,60	209,91	221,52
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	0,00	10,29	10,29	0,00	11,01	11,01
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	12,71	6,13	18,84	0,06	0,03	0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	17,93	6,13	24,06	0,56	0,19	0,74
									VALOR:	11,84

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		18,05	5,45	23,50	196,56	59,35	255,91
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,01	1,01	0,00	1,01	1,01

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA :			06/06/2023		BDI :		27,70%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.				
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023				
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021				
			Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%					
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,32	0,32	0,00	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,72	0,00	17,72	17,72	0,00	17,72
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,00	0,33	0,33	0,00	0,33
									VALOR:	23,50

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		13,62	5,95	19,57	32,96	14,39	47,35
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,34	1,34	0,00	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,49	0,49	0,00	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,42	0,00	13,42	13,42	0,00	13,42
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,00	0,20	0,20	0,00	0,20
									VALOR:	19,57

92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2		46,28	163,29	209,57	32,85	115,93	148,79
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	0,00	26,52	26,52	0,00	1,30	1,29

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	HORA
		ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023								
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,47400000	0,00	9,89	9,89	0,00	4,69	4,68
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	13,62	5,95	19,57	2,79	1,22	4,01
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12000000	17,93	5,95	23,88	20,08	6,66	26,74
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,81600000	4,26	41,98	46,24	7,74	76,24	83,97
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,62100000	25,21	117,77	142,98	15,66	73,14	88,79
									VALOR:	209,57

92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2		30,33	100,82	131,15	70,66	234,90	305,57
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	0,00	26,52	26,52	0,00	1,30	1,29
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	0,00	9,89	9,89	0,00	3,24	3,24
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	13,62	5,95	19,57	2,21	0,96	3,17
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88400000	17,93	5,95	23,88	15,85	5,26	21,10
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,48200000	4,26	41,98	46,24	6,31	62,21	68,52
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,23600000	25,21	117,77	142,98	5,95	27,79	33,74
									VALOR:	131,15

95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,39	0,00	0,39	105,19	0,00	105,19
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	17,72	0,00	17,72	0,39	0,00	0,39
									VALOR:	0,39

101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	SINAPI	M2		68,56	131,32	199,88	17,82	34,13	51,96
---------------	---	---------------	-----------	--	--------------	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	1,86400000	0,00	4,78	4,78	0,00	8,91	8,90
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,04	0,03
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,07000000	0,00	26,52	26,52	0,00	1,86	1,85
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49300000	13,62	5,95	19,57	6,71	2,93	9,64
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,96100000	17,93	5,95	23,88	53,09	17,62	70,70
101969	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM. AF_11/2020	SINAPI	M2	0,45000000	19,44	222,26	241,70	8,75	100,02	108,76
									VALOR:	199,88

I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H		22,8700	0,0000	22,8700	23,3200	0,0000	23,3200
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	0,0000	22,8700	22,8700	0,0000	22,8700
									VALOR:	22,87

92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		3,29	11,82	15,11	29,31	105,31	134,63
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,26	0,26
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	12,71	6,13	18,84	0,22	0,11	0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	17,93	6,13	24,06	1,92	0,66	2,57
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	1,15	10,28	11,43	1,15	10,28	11,43
									VALOR:	15,11

90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M		4,43	1,54	5,97	102,24	35,54	137,78
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	13,94	6,12	20,06	0,47	0,21	0,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21600000	18,41	6,12	24,53	3,98	1,32	5,29

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		5,97

92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,09	9,40	9,49	1,18	123,69	124,88
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	0,00	8,45	8,45	0,00	9,38	9,37
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	12,71	6,13	18,84	0,01	0,00	0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	17,93	6,13	24,06	0,09	0,03	0,11
									VALOR:	9,49

95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,52	0,00	0,52	9,03	0,00	9,03
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	13,42	0,00	13,42	0,53	0,00	0,52
									VALOR:	0,52

91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN		113,59	162,30	275,89	227,18	324,60	551,78
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	0,00	21,46	21,46	0,00	4,29	4,29
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	0,00	15,95	15,95	0,00	2,67	2,66
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	17,13	5,95	23,08	9,46	3,28	12,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	18,11	6,13	24,24	24,67	8,35	33,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	12,89	5,96	18,85	12,34	5,70	18,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	110,46	611,02	721,48	2,46	13,63	16,08
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	64,67	124,41	189,08	64,67	124,41	189,08
									VALOR:	275,89

S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h		12,82	8,48	21,30	741,76	490,65	1.232,41
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	4,66	4,66	0,00	4,66	4,66
I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,25	1,25	0,00	1,25	1,25

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,59	0,59	0,00	0,59	0,59
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,78	0,78	0,00	0,78	0,78
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	12,55	0,00	12,55	12,55	0,00	12,55
S95378S	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,27	0,00	0,27	0,27	0,00	0,27
									VALOR:	21,30

90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF 06/2015	SINAPI	H		0,00	0,34	0,34	0,00	0,02	0,02
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	0,00	3.498,64	3.498,64	0,00	0,35	0,34
									VALOR:	0,34

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		18,11	6,13	24,24	4.884,81	1.653,44	6.538,25
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,17	1,17	0,00	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,84	0,84	0,00	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,72	0,00	17,72	17,72	0,00	17,72
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,00	0,39	0,39	0,00	0,39
									VALOR:	24,24

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2		17,81	31,33	49,14	161,89	284,77	446,68
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,00	0,96	0,96	0,00	0,48	0,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	18,11	6,13	24,24	10,67	3,61	14,27
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	12,89	5,96	18,85	3,79	1,75	5,54
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	77,81	591,60	669,41	3,35	25,50	28,85
									VALOR:	49,14

92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,60	10,18	10,78	7,89	133,96	141,86
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,08	0,08
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	12,71	6,13	18,84	0,05	0,03	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	17,93	6,13	24,06	0,46	0,16	0,61
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,09	9,40	9,49	0,09	9,40	9,49
									VALOR:	10,78

88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H		0,00	0,38	0,38	0,00	9,67	9,67
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	0,00	6.000,00	6.000,00	0,00	0,38	0,38
									VALOR:	0,38

91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		12,24	20,77	33,01	122,40	207,70	330,10
-------	--	--------	----	--	-------	-------	-------	--------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,28	5,74	8,02	2,28	5,74	8,02
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	9,96	15,03	24,99	9,96	15,03	24,99
VALOR:									33,01	

92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M		4,27	41,97	46,24	20,28	199,35	219,64
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	21,34	5,05	26,39	1,88	0,44	2,32
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	21,34	6,32	27,66	0,47	0,14	0,60
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	0,13600000	0,00	116,63	116,63	0,00	15,86	15,86
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	0,00	10,51	10,51	0,00	24,61	24,61
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	0,00	21,48	21,48	0,00	0,26	0,25
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200000	13,62	5,95	19,57	0,44	0,19	0,62
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	17,93	5,95	23,88	1,49	0,49	1,98
VALOR:									46,24	

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		16,04	4,95	20,99	408,37	126,02	534,40
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,82	0,82	0,00	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	15,91	0,00	15,91	15,91	0,00	15,91

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,00	0,13	0,13	0,00	0,13
									VALOR:	20,99

88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		17,99	6,13	24,12	1.031,54	351,49	1.383,04
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,17	1,17	0,00	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,84	0,84	0,00	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,72	0,00	17,72	17,72	0,00	17,72
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,00	0,27	0,27	0,00	0,27
									VALOR:	24,12

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP		0,00	1,95	1,95	0,00	11,56	11,56
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,38	0,38	0,00	0,38	0,38
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,04	0,04	0,00	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,42	0,42	0,00	0,42	0,42
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,11	1,11	0,00	1,11	1,11

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FORTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
								ORSE		2023/01		111,93%	70,07%	04/2023
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
							Composições		PRÓPRIA		0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		1,95

95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,25	0,00	0,25	0,30	0,00	0,30
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	21,09	0,00	21,09	0,26	0,00	0,25
									VALOR:	0,25

95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,69	0,00	0,69	16,00	0,00	16,00
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	17,72	0,00	17,72	0,69	0,00	0,69
									VALOR:	0,69

87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	SINAPI	M2		42,20	44,38	86,58	561,26	590,24	1.151,51
00007266	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02793000	0,00	750,00	750,00	0,00	20,95	20,94
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	0,00	41,52	41,52	0,00	0,39	0,39
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,78500000	0,00	3,61	3,61	0,00	2,83	2,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69000000	18,11	6,13	24,24	30,61	10,36	40,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84500000	12,89	5,96	18,85	10,89	5,04	15,92
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	72,19	494,00	566,19	0,71	4,84	5,54
									VALOR:	86,58

87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2		12,55	47,00	59,55	38,65	144,75	183,41
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
			FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
			ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
			Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDEÇÃO DO GURGUÉIA - PI											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,75	1,74
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 25 CM2	SINAPI	M2	1,05000000	0,00	35,33	35,33	0,00	37,10	37,09
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49000000	17,99	6,13	24,12	8,82	3,00	11,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29000000	12,89	5,96	18,85	3,74	1,73	5,46
									VALOR:	59,55

92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,17	10,88	11,05	3,71	237,83	241,55
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	0,00	9,75	9,75	0,00	10,82	10,82
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	12,71	6,13	18,84	0,02	0,01	0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	17,93	6,13	24,06	0,16	0,05	0,21
									VALOR:	11,05

95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,25	0,00	0,25	0,39	0,00	0,39
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	13,42	0,00	13,42	0,25	0,00	0,25
									VALOR:	0,25

90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H		0,00	0,46	0,46	0,00	0,03	0,03
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,00	0,89	0,89	0,00	0,46	0,46
									VALOR:	0,46

95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,26	0,00	0,26	2,86	0,00	2,86
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	16,87	0,00	16,87	0,26	0,00	0,26
									VALOR:	0,26

92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,95	11,80	12,75	19,57	243,19	262,77
-------	--	--------	----	--	------	-------	-------	-------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
			FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
			ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
			Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,12	0,11
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	12,71	6,13	18,84	0,08	0,04	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	17,93	6,13	24,06	0,70	0,24	0,94
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,17	10,88	11,05	0,17	10,88	11,05
									VALOR:	12,75

S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h		16,89	8,66	25,55	1.068,63	547,91	1.616,54
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	4,66	4,66	0,00	4,66	4,66
I43489S	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares -coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,17	1,17	0,00	1,17	1,17
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
I43465S	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,84	0,84	0,00	0,84	0,84
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,78	0,78	0,00	0,78	0,78
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	16,53	0,00	16,53	16,53	0,00	16,53
S95371S	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,36	0,00	0,36	0,36	0,00	0,36
									VALOR:	25,55

S95378S	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	ORSE	h		0,27	0,00	0,27	15,62	0,00	15,62
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,02225000	12,55	0,00	12,55	0,28	0,00	0,28
									VALOR:	0,27

92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,02	11,10	11,12	0,02	11,32	11,34
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	0,00	9,74	9,74	0,00	11,10	11,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00110000	17,93	6,13	24,06	0,02	0,01	0,02

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		11,12

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H		0,00	0,04	0,04	0,00	1,01	1,01
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	0,00	6.000,00	6.000,00	0,00	0,05	0,04
VALOR:									0,04	

92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2		31,35	164,88	196,23	33,23	174,76	208,00
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	21,34	5,05	26,39	5,44	1,29	6,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	21,34	6,32	27,66	1,34	0,40	1,74
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	0,00	68,87	68,87	0,00	92,01	92,01
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	0,00	10,51	10,51	0,00	24,26	24,25
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	0,00	21,48	21,48	0,00	4,47	4,46
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	0,00	3,68	3,68	0,00	33,99	33,99
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,62	5,95	19,57	3,40	1,49	4,89
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	17,93	5,95	23,88	21,16	7,02	28,17
VALOR:									196,23	

S87369S	Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3		142,32	533,25	675,57	428,38	1.605,08	2.033,46
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,14000000	0,00	100,00	100,00	0,00	114,00	114,00
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	171,13000000	0,00	1,00	1,00	0,00	171,13	171,13
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	192,52000000	0,00	0,80	0,80	0,00	154,02	154,02
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	11,10000000	12,82	8,48	21,30	142,30	94,13	236,43

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	675,57	

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		2,28	5,74	8,02	29,64	74,62	104,26
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	3,28	3,28	0,00	3,28	3,28
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	1,70	1,70	0,00	1,70	1,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	18,41	6,12	24,53	2,28	0,76	3,04
VALOR:									8,02	

95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,13	0,00	0,13	3,30	0,00	3,30
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00872000	15,91	0,00	15,91	0,14	0,00	0,13
VALOR:									0,13	

95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,21	0,00	0,21	1,31	0,00	1,31
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	17,72	0,00	17,72	0,21	0,00	0,21
VALOR:									0,21	

92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,02	11,11	11,13	0,01	5,88	5,89
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	0,00	9,74	9,74	0,00	11,10	11,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00130000	17,93	6,13	24,06	0,02	0,01	0,03
VALOR:									11,13	

87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		69,31	520,75	590,06	45,05	338,47	383,53
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,31000000	0,00	0,42	0,42	0,00	1,39	1,39

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,01000000	0,00	1,95	1,95	0,00	1,97	1,96
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	0,00	91,17	91,17	0,00	86,61	86,61
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	0,00	0,96	0,96	0,00	409,43	409,43
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	16,04	4,95	20,99	69,29	21,38	90,67
									VALOR:	590,06

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP		0,00	1,29	1,29	0,00	0,09	0,10
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,44	0,44	0,00	0,44	0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,05	0,05	0,00	0,05	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,34	0,34	0,00	0,34	0,34
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,46	0,46	0,00	0,46	0,46
									VALOR:	1,29

87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		77,81	591,60	669,41	267,66	2.035,10	2.302,77
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,72000000	0,00	0,42	0,42	0,00	1,56	1,56
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,13000000	0,00	1,95	1,95	0,00	2,20	2,20
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	0,00	90,00	90,00	0,00	122,40	122,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	0,00	0,96	0,96	0,00	441,46	441,45
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	16,04	4,95	20,99	77,79	24,01	101,80

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA
		ORSE		2023/01		111,93%						70,07%		04/2023		
		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%						47,76%		05/2021		
		Composições		PRÓPRIA		0,00%						0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		669,41
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M		1,59	4,78	6,37	31,80	95,60	127,40
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	0,00	3,47	3,47	0,00	4,04	4,03
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	0,00	24,16	24,16	0,00	0,14	0,14
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	17,13	5,95	23,08	1,16	0,40	1,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	12,89	5,96	18,85	0,44	0,20	0,64
								VALOR:		6,37

S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h		0,00	3,72	3,72	0,00	9,48	9,48
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,05	0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	0,00	6,35	6,35	0,00	0,01	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,02	0,02
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	0,00	31,36	31,36	0,00	0,01	0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	0,00	44,50	44,50	0,00	0,03	0,03

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	0,00	25,50	25,50	0,00	0,03	0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	0,00	22,80	22,80	0,00	0,02	0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,29	0,29
									VALOR:	3,72

91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H		0,00	0,06	0,06	0,00	0,01	0,01
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	0,00	1.375,17	1.375,17	0,00	0,07	0,06
									VALOR:	0,06

92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3		22,53	9,64	32,17	28,16	12,04	40,21
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,00	0,49	0,49	0,00	0,06	0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06800000	0,00	1,29	1,29	0,00	0,09	0,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	17,93	5,95	23,88	3,57	1,18	4,75
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	18,11	6,13	24,24	3,60	1,22	4,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	12,89	5,96	18,85	15,36	7,10	22,46
									VALOR:	32,17

92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,32	11,76	12,08	0,16	6,22	6,40
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11300000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,02	0,02
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	12,71	6,13	18,84	0,03	0,02	0,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	17,93	6,13	24,06	0,27	0,09	0,36
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,02	11,11	11,13	0,02	11,11	11,13

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA
		ORSE		2023/01		111,93%						70,07%		04/2023		
		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%						47,76%		05/2021		
		Composições		PRÓPRIA		0,00%						0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		12,08

91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H		0,00	0,09	0,09	0,00	0,10	0,10
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	0,00	1.375,17	1.375,17	0,00	0,10	0,09
									VALOR:	0,09

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h		0,00	3,80	3,80	0,00	722,83	722,83
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,05	0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	0,00	209,50	209,50	0,00	0,04	0,04
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	0,00	6,35	6,35	0,00	0,01	0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	0,00	36,90	36,90	0,00	0,01	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	0,00	18,58	18,58	0,00	0,01	0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,42	0,42
									VALOR:	3,80

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		12,71	6,13	18,84	13,34	6,43	19,78
-------	---	--------	---	--	-------	------	-------	-------	------	-------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,17	1,17	0,00	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,84	0,84	0,00	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	12,56	0,00	12,56	12,56	0,00	12,56
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,00	0,15	0,15	0,00	0,15
									VALOR:	18,84

87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2		17,12	35,32	52,44	153,22	316,10	469,33
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	0,00	20,28	20,28	0,00	4,26	4,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,00	0,96	0,96	0,00	0,48	0,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56100000	18,11	6,13	24,24	10,16	3,44	13,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	12,89	5,96	18,85	3,61	1,67	5,27
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	77,81	591,60	669,41	3,35	25,50	28,85
									VALOR:	52,44

87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2		34,36	39,94	74,30	1.631,06	1.895,93	3.527,02
00007266	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02793000	0,00	750,00	750,00	0,00	20,95	20,94

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
								FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI																

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	0,00	41,52	41,52	0,00	0,21	0,20
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	0,00	3,61	3,61	0,00	1,52	1,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37000000	18,11	6,13	24,24	24,81	8,40	33,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68500000	12,89	5,96	18,85	8,83	4,08	12,91
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	72,19	494,00	566,19	0,71	4,84	5,54
									VALOR:	74,30

95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,21	0,00	0,21	2,54	0,00	2,54
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	17,72	0,00	17,72	0,21	0,00	0,21
									VALOR:	0,21

95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,28	0,00	0,28	47,36	0,00	47,36
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	12,61	0,00	12,61	0,28	0,00	0,28
									VALOR:	0,28

90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M		8,13	4,26	12,39	187,64	98,31	285,96
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	13,67	5,45	19,12	0,75	0,30	1,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39100000	18,05	5,45	23,50	7,06	2,13	9,18
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	110,46	611,02	721,48	0,33	1,83	2,16
									VALOR:	12,39

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI		0,00	0,49	0,49	0,00	0,07	0,07
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO.	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,44	0,44	0,00	0,44	0,44

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
90582	AF_06/2015									
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,05	0,05	0,00	0,05	0,05
									VALOR:	0,49

87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2		17,36	49,12	66,48	69,61	196,96	266,58
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,75	1,74
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	0,00	35,33	35,33	0,00	37,45	37,44
88256	AZULEJISTA OU LADRLHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	17,99	6,13	24,12	12,59	4,29	16,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	12,89	5,96	18,85	4,77	2,21	6,97
									VALOR:	66,48

92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,04	9,39	9,43	0,19	45,15	45,35
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	0,00	8,45	8,45	0,00	9,38	9,37
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	17,93	6,13	24,06	0,04	0,02	0,06
									VALOR:	9,43

92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,42	10,10	10,52	2,02	48,57	50,60
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,05	0,04
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	12,71	6,13	18,84	0,04	0,02	0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	17,93	6,13	24,06	0,35	0,12	0,46
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,04	9,39	9,43	0,04	9,39	9,43

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
						ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
						SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
						Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		10,52

91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H		0,00	1,21	1,21	0,00	0,29	0,29
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,00	0,89	0,89	0,00	1,21	1,21
									VALOR:	1,21

92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2		11,22	31,84	43,06	22,55	63,98	86,55
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,39700000	0,00	4,78	4,78	0,00	1,90	1,89
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,09500000	0,00	125,53	125,53	0,00	11,93	11,92
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09900000	13,62	5,95	19,57	1,35	0,59	1,93
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54300000	17,93	5,95	23,88	9,74	3,23	12,96
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,19500000	0,73	72,49	73,22	0,14	14,14	14,27
									VALOR:	43,06

92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2		14,45	60,55	75,00	8,38	35,11	43,50
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,39700000	0,00	4,78	4,78	0,00	1,90	1,89
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040270	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,09500000	0,00	125,53	125,53	0,00	11,93	11,92
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	13,62	5,95	19,57	1,72	0,75	2,46
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68700000	17,93	5,95	23,88	12,32	4,09	16,40
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,57700000	0,73	72,49	73,22	0,42	41,83	42,24

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FONTE		VERSÃO		HORA
		ORSE		2023/01		111,93%						70,07%		04/2023		
		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%						47,76%		05/2021		
		Composições		PRÓPRIA		0,00%						0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		75,00

S95371S	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	ORSE	h		0,36	0,00	0,36	22,77	0,00	22,77
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,02225000	16,53	0,00	16,53	0,37	0,00	0,37
									VALOR:	0,36

S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h		0,00	3,87	3,87	0,00	501,70	501,70
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,05	0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	0,00	10,80	10,80	0,00	0,01	0,01
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	0,00	269,00	269,00	0,00	0,03	0,03
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	0,00	18,50	18,50	0,00	0,01	0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	0,00	6,35	6,35	0,00	0,01	0,01
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	0,00	26,90	26,90	0,00	0,12	0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I11250	Rolo lã de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	0,00	17,50	17,50	0,00	0,04	0,04
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	0,00	11,98	11,98	0,00	0,05	0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,29	0,29

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		3,87

96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG		2,13	12,23	14,36	2,66	15,28	17,95
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,10	0,10
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	12,71	6,13	18,84	0,37	0,18	0,54
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	17,93	6,13	24,06	1,60	0,55	2,14
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,17	10,88	11,05	0,17	10,88	11,05
									VALOR:	14,36

91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M		4,65	5,41	10,06	107,32	124,86	232,18
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	0,00	3,59	3,59	0,00	3,65	3,65
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	13,94	6,12	20,06	2,01	0,88	2,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	18,41	6,12	24,53	2,65	0,88	3,53
									VALOR:	10,06

91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H		0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	0,00	1.375,17	1.375,17	0,00	0,01	0,01
									VALOR:	0,01

91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		8,08	5,92	14,00	105,04	76,96	182,00
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	2,36	2,36	0,00	2,36	2,36
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	13,94	6,12	20,06	3,44	1,51	4,95

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:					REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				FORTE		VERSÃO		HORA	
						ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
						SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
						Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	18,41	6,12	24,53	4,55	1,51	6,05
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	110,46	611,02	721,48	0,10	0,55	0,64
									VALOR:	14,00

91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		7,27	10,49	17,76	21,81	31,47	53,28
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	7,74	7,74	0,00	7,74	7,74
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	13,94	6,12	20,06	3,14	1,38	4,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	18,41	6,12	24,53	4,14	1,38	5,51
									VALOR:	17,76

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		12,89	5,96	18,85	2.180,60	1.008,25	3.188,85
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,25	1,25	0,00	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,59	0,59	0,00	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	12,61	0,00	12,61	12,61	0,00	12,61
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,00	0,28	0,28	0,00	0,28
									VALOR:	18,85

92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2		25,21	117,77	142,98	24,95	116,57	141,55
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	21,34	5,05	26,39	5,06	1,20	6,25

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI				DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	FORTE		VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
			ORSE		2023/01	111,93%	70,07%	04/2023	
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
			Composições		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	21,34	6,32	27,66	1,07	0,32	1,38
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	0,00	68,87	68,87	0,00	78,93	78,92
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	0,00	10,51	10,51	0,00	1,74	1,74
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	0,00	21,48	21,48	0,00	3,42	3,41
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	0,00	3,68	3,68	0,00	25,58	25,58
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	13,62	5,95	19,57	2,75	1,20	3,95
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	17,93	5,95	23,88	16,33	5,42	21,75
									VALOR:	142,98

92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		1,11	12,56	13,67	14,95	169,17	184,13
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,16	0,16
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	12,71	6,13	18,84	0,08	0,04	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	17,93	6,13	24,06	0,72	0,25	0,96
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,31	11,59	11,90	0,31	11,59	11,90
									VALOR:	13,67

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		13,94	6,12	20,06	242,13	106,30	348,44
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,86	0,86	0,00	0,86	0,86

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	HORA
		ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023								
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,42	0,00	13,42	13,42	0,00	13,42
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,52	0,00	0,52	0,52	0,00	0,52
									VALOR:	20,06

91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M		0,77	1,94	2,71	24,74	62,32	87,07
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	0,00	1,36	1,36	0,00	1,62	1,61
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	0,00	4,76	4,76	0,00	0,04	0,04
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	13,94	6,12	20,06	0,33	0,15	0,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	18,41	6,12	24,53	0,44	0,15	0,58
									VALOR:	2,71

95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,27	0,00	0,27	15,48	0,00	15,48
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	17,72	0,00	17,72	0,27	0,00	0,27
									VALOR:	0,27

S88310S	Pintor com encargos complementares	ORSE	h		16,78	10,01	26,79	86,08	51,35	137,43
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	4,66	4,66	0,00	4,66	4,66
I43490S	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,68	1,68	0,00	1,68	1,68
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
I43466S	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,00	1,68	1,68	0,00	1,68	1,68
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,00	0,78	0,78	0,00	0,78	0,78

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEMÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	1,00000000	16,53	0,00	16,53	16,53	0,00	16,53
S95372S	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
								VALOR:		26,79

87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2		14,86	57,00	71,86	65,08	249,65	314,74
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	0,00	43,61	43,61	0,00	47,10	47,09
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,00	0,99
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	17,99	6,13	24,12	11,51	3,92	15,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	12,89	5,96	18,85	3,35	1,55	4,90
								VALOR:		71,86

95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,15	0,00	0,15	0,15	0,00	0,15
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	12,56	0,00	12,56	0,15	0,00	0,15
								VALOR:		0,15

104454	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2		19,80	50,03	69,83	137,01	346,20	483,22
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,75	1,74
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	0,00	35,33	35,33	0,00	37,45	37,44
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	17,99	6,13	24,12	14,39	4,90	19,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42000000	12,89	5,96	18,85	5,41	2,50	7,91
								VALOR:		69,83

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP	SINAPI	CHP		21,34	6,32	27,66	5,12	1,51	6,63
-------	--	--------	-----	--	-------	------	-------	------	------	------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
								ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
								Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91692	DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP		21,34	6,32	27,66	5,12	1,51	6,63
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,34	4,95	26,29	21,34	4,95	26,29
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,09	0,09	0,00	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,06	0,06	0,00	0,06	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,21	1,21	0,00	1,21	1,21
									VALOR:	27,66

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		155,5000	286,4800	441,9800	416,7400	767,7600	1.184,5000
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	0,0000	67,5000	67,5000	0,0000	82,0800	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,0000	0,5600	0,5600	0,0000	204,4000	204,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	0,0000	15,5500	155,5000	0,0000	155,5000
									VALOR:	441,98

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h		0,00	3,64	3,64	0,00	81,39	81,39
I11240	Alicate com isolamento	ORSE	un	0,00020000	0,00	46,30	46,30	0,00	0,01	0,01
I11241	Alicate volt-amperimetro	ORSE	un	0,00020000	0,00	172,10	172,10	0,00	0,03	0,03
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,04	0,04
I12895S	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	0,00	6,35	6,35	0,00	0,01	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,29	0,29
									VALOR:	3,64

87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2		9,37	32,45	41,82	580,47	2.010,26	2.590,74
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	0,00	20,28	20,28	0,00	4,26	4,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,00	0,96	0,96	0,00	0,48	0,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	18,11	6,13	24,24	4,44	1,50	5,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	12,89	5,96	18,85	1,59	0,73	2,31
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	77,81	591,60	669,41	3,35	25,50	28,85
									VALOR:	41,82

92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		1,15	10,28	11,43	11,76	105,16	116,92
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	0,00	9,23	9,23	0,00	9,88	9,87
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	12,71	6,13	18,84	0,12	0,06	0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	17,93	6,13	24,06	1,04	0,36	1,39
									VALOR:	11,43

96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2		31,20	57,40	88,60	12,79	23,53	36,32
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA	SINAPI	CHI	0,02800000	21,34	5,05	26,39	0,60	0,14	0,73

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						DATA :		06/06/2023	BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						FONTE		VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.
								ORSE		2023/01		111,93%	70,07%	04/2023
								SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
							Composições		PRÓPRIA		0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91693	DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015									
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	21,34	6,32	27,66	0,68	0,20	0,88
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,16	0,16
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,16600000	0,00	10,51	10,51	0,00	12,25	12,25
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	0,00	21,90	21,90	0,00	1,07	1,07
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	0,00	26,52	26,52	0,00	0,90	0,90
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,09300000	0,00	3,68	3,68	0,00	4,02	4,02
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,94300000	0,00	14,43	14,43	0,00	28,04	28,03
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	13,62	5,95	19,57	6,81	2,98	9,78
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28900000	17,93	5,95	23,88	23,11	7,67	30,78
									VALOR:	88,60

91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		9,56	16,22	25,78	28,68	48,66	77,34
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,27	10,49	17,76	7,27	10,49	17,76
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,28	5,74	8,02	2,28	5,74	8,02
									VALOR:	25,78

C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3		504,6000	218,1600	722,7600	2.225,2800	962,0800	3.187,3700
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	0,0000	67,5000	67,5000	0,0000	82,0800	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	0,0000	0,5600	0,5600	0,0000	136,0800	136,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,5500	0,0000	15,5500	504,5975	0,0000	504,5975
									VALOR:	722,76

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		13,67	5,45	19,12	21,32	8,50	29,82
--------------	---	---------------	----------	--	--------------	-------------	--------------	--------------	-------------	--------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.			
			ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023			
			SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021			
			Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,01	1,01	0,00	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,32	0,32	0,00	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,42	0,00	13,42	13,42	0,00	13,42
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
									VALOR:	19,12

91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN		4,61	5,97	10,58	13,83	17,91	31,74
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	4,22	4,22	0,00	4,22	4,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	13,94	6,12	20,06	1,99	0,88	2,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	18,41	6,12	24,53	2,63	0,88	3,50
									VALOR:	10,58

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		18,41	6,12	24,53	426,92	141,92	568,85
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	2,26
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	1,14	1,14	0,00	1,14	1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,86	0,86	0,00	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,07	0,07	0,00	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,65	0,65	0,00	0,65	0,65

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FORTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037371	COMPLEMENTARES)									
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,72	0,00	17,72	17,72	0,00	17,72
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,00	0,69	0,69	0,00	0,69
									VALOR:	24,53

90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN		2,90	0,91	3,81	37,70	11,83	49,53
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	13,67	5,45	19,12	0,31	0,13	0,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	18,05	5,45	23,50	2,60	0,78	3,38
									VALOR:	3,81

91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN		36,44	414,82	451,26	72,88	829,64	902,52
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	0,00	17,95	17,95	0,00	53,85	53,85
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,00	0,09	0,09	0,00	1,78	1,78
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	0,00	345,38	345,38	0,00	345,38	345,38
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	17,13	5,95	23,08	26,48	9,20	35,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	12,89	5,96	18,85	9,96	4,61	14,57
									VALOR:	451,26

95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		0,20	0,00	0,20	0,48	0,00	0,48
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	13,42	0,00	13,42	0,21	0,00	0,20
									VALOR:	0,20

104453	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR	SINAPI	M2		17,85	49,30	67,15	530,85	1.466,17	1.997,04
---------------	---	---------------	-----------	--	--------------	--------------	--------------	---------------	-----------------	-----------------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDEÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	
		ORSE	2023/01		111,93%	70,07%						04/2023		
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%						05/2021		
		Composições	PRÓPRIA		0,00%	0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
104453	QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2		17,85	49,30	67,15	530,85	1.466,17	1.997,04
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,00	0,71	0,71	0,00	3,45	3,45
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	0,00	4,16	4,16	0,00	1,75	1,74
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	0,00	35,33	35,33	0,00	37,45	37,44
88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	17,99	6,13	24,12	12,95	4,41	17,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	12,89	5,96	18,85	4,90	2,26	7,16
									VALOR:	67,15

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI		21,34	5,05	26,39	20,48	4,84	25,33
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,34	4,95	26,29	21,34	4,95	26,29
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,09	0,09	0,00	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01
									VALOR:	26,39

92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG		0,25	11,72	11,97	0,25	11,95	12,20
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	0,00	21,33	21,33	0,00	0,53	0,53
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,05200000	0,00	0,22	0,22	0,00	0,01	0,01
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	12,71	6,13	18,84	0,03	0,01	0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01200000	17,93	6,13	24,06	0,22	0,07	0,28
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	0,02	11,10	11,12	0,02	11,10	11,12
									VALOR:	11,97

92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	SINAPI	M2		39,44	102,53	141,97	41,41	107,65	149,06
-------	--	--------	----	--	-------	--------	--------	-------	--------	--------

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	HORA
		ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023								
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021								
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
92415	RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2		39,44	102,53	141,97	41,41	107,65	149,06
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	0,00	6,79	6,79	0,00	1,33	1,33
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	0,00	2,61	2,61	0,00	2,05	2,04
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	0,00	10,45	10,45	0,00	4,11	4,10
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	0,00	26,52	26,52	0,00	0,50	0,50
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	13,62	5,95	19,57	2,81	1,23	4,03
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12500000	17,93	5,95	23,88	20,17	6,69	26,86
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,52500000	31,34	164,89	196,23	16,45	86,57	103,02
									VALOR:	141,97

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3		110,46	611,02	721,48	13,25	73,31	86,57
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	0,00	90,00	90,00	0,00	96,30	96,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,00	0,96	0,96	0,00	463,64	463,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	12,89	5,96	18,85	110,47	51,08	161,54
									VALOR:	721,48

92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2		18,89	37,67	56,56	64,60	128,82	193,43
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	0,00	6,79	6,79	0,00	1,33	1,33
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	0,00	2,61	2,61	0,00	2,05	2,04
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	0,00	10,45	10,45	0,00	4,11	4,10

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%	
	LOCAL:						REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					FORTE	VERSÃO	
		ORSE	2023/01		111,93%	70,07%						04/2023		
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%						05/2021		
		Composições	PRÓPRIA		0,00%	0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	0,00	9,45	9,45	0,00	0,09	0,09
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	0,00	26,52	26,52	0,00	0,50	0,50
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	13,62	5,95	19,57	1,73	0,76	2,48
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69500000	17,93	5,95	23,88	12,46	4,14	16,59
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,15000000	31,34	164,89	196,23	4,70	24,73	29,43
									VALOR:	56,56

S95372S	Curso de capacitação para pintor (encargos complementares) - horista	ORSE	h		0,25	0,00	0,25	1,28	0,00	1,28
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,01549000	16,53	0,00	16,53	0,26	0,00	0,26
									VALOR:	0,25

S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h		0,00	3,67	3,67	0,00	82,20	82,20
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	0,00	14,00	14,00	0,00	1,43	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	0,00	60,00	60,00	0,00	0,04	0,04
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	0,00	12,50	12,50	0,00	0,01	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	0,00	165,00	165,00	0,00	0,74	0,74
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	0,00	300,00	300,00	0,00	0,12	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	0,00	179,32	179,32	0,00	0,27	0,27
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	0,00	246,00	246,00	0,00	0,02	0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	0,00	11,25	11,25	0,00	0,03	0,03
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	0,00	37,90	37,90	0,00	0,01	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	0,00	4,90	4,90	0,00	0,02	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	0,00	36,75	36,75	0,00	0,07	0,07
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	0,00	5,00	5,00	0,00	0,51	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	0,00	12,54	12,54	0,00	0,06	0,06

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI					DATA :		06/06/2023		BDI :		27,70%			
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
							ORSE		2023/01		111,93%		70,07%		04/2023	
							SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%		05/2021	
							Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	un	0,00010000	0,00	518,00	518,00	0,00	0,05	0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	0,00	4,50	4,50	0,00	0,29	0,29
									VALOR:	3,67

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
	LOCAL:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	45,54	17,11
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,41	9,53
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	17,18	6,63

Horista = 111,93%
Mensalista = 70,07%

A + B + C + D

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI		DATA : 06/06/2023	
	LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI		BDI : 27,70%	
				FONTE	VERSÃO
				ORSE	2023/01
				SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
				Composição	PRÓPRIA
				HORA	MES
				111,93%	70,07%
				83,85%	47,76%
				0,00%	0,00%
				REF.	
				04/2023	
				05/2021	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,95	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,19	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	11,47	8,72
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,19	18,43
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,30	4,03
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,83
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,95	2,24
C5	Indenização Adicional	0,45	0,34
	TOTAL	11,22	8,53
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,37	6,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	17,84	7,14

Horista = 113,05%
Mensalista = 70,90%

A + B + C + D

 CÂMARA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA A SERVIÇO DO POVO!	COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI	DATA : 06/06/2023		BDI : 27,70%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	04/2023
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	REDENÇÃO DO GURGUÉIA - PI						

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	8,96
	TOTAL	9,96
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,60
DF	Despesas financeiras	1,39
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,99
I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA)	2,00
	TOTAL	8,65

BDI = 27,70%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$