

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.773,83	2,99%
2	DEMOLIÇÕES	R\$ 809,47	1,36%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.076,77	1,81%
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 15.701,64	26,46%
5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	R\$ 2.575,84	4,34%
6	ESQUADRIAS	R\$ 5.479,04	9,23%
7	REVESTIMENTO	R\$ 6.864,61	11,57%
8	COBERTURA	R\$ 7.346,78	12,38%
9	PINTURA	R\$ 5.547,71	9,35%
10	INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 9.152,02	15,42%
11	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	R\$ 627,19	1,06%
12	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA	R\$ 824,86	1,39%
13	LOUÇAS E METAIS	R\$ 1.002,92	1,69%
14	DIVERSOS	R\$ 563,68	0,95%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 12.383,98 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 46.962,38
		VALOR TOTAL:	R\$ 59.346,36

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB			DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB			ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36			SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.773,83
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	3,75	R\$ 473,02	R\$ 1.773,83
2	DEMOLIÇÕES						R\$ 809,47
2.1	S12346	Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	ORSE	m2	1,00	R\$ 22,09	R\$ 22,09
2.2	S04801	Demolição de piso em pedra calcária	ORSE	m2	5,00	R\$ 32,29	R\$ 161,45
2.3	S10963	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	ORSE	m3	8,80	R\$ 31,04	R\$ 273,15
2.4	S04942	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	ORSE	m2	1,99	R\$ 24,87	R\$ 49,49
2.5	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	13,00	R\$ 23,33	R\$ 303,29
3	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 1.076,77
3.1	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	11,76	R\$ 66,21	R\$ 778,63
3.2	S96527S	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af 01/2024	ORSE	m3	2,43	R\$ 122,69	R\$ 298,14
4	SUPERESTRUTURA						R\$ 15.701,64
4.1	CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - PILARES						R\$ 6.788,73
4.1.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF 01/2017	SINAPI	M3	1,69	R\$ 4.017,00	R\$ 6.788,73
4.2	CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - VIGAS SUPERIORES						R\$ 7.511,79
4.2.1	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF 01/2017	SINAPI	M3	1,87	R\$ 4.017,00	R\$ 7.511,79
4.3	LAJE PRÉ-MOLDADA						R\$ 1.401,12
4.3.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020 PA	SINAPI	M2	7,00	R\$ 200,16	R\$ 1.401,12
5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						R\$ 2.575,84
5.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SINAPI	M2	27,20	R\$ 94,70	R\$ 2.575,84
6	ESQUADRIAS						R\$ 5.479,04
6.1	PORTAS DE FERRO						R\$ 5.479,04
6.1.1	S91338S	Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	ORSE	m2	5,18	R\$ 1.057,73	R\$ 5.479,04
7	REVESTIMENTO						R\$ 6.864,61
7.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	SINAPI	M2	27,20	R\$ 5,22	R\$ 141,98
7.2	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	64,60	R\$ 38,45	R\$ 2.483,87
7.3	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	55,26	R\$ 37,22	R\$ 2.056,78
7.4	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	27,20	R\$ 80,22	R\$ 2.181,98
8	COBERTURA						R\$ 7.346,78
8.1	S92544S	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha estrutural de fibrocimento, incluso transporte vertical. af 07/2019	ORSE	m2	22,46	R\$ 22,11	R\$ 496,59
8.2	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E=8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019 PS	SINAPI	M2	22,46	R\$ 199,07	R\$ 4.471,11
8.3	C0661	CALHA DE C/22x27x1,25x0,26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	8,00	R\$ 106,29	R\$ 850,32





PREFEITURA MUNICIPAL

TRIUNFO

Um novo tempo!

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI TOTAL:

VALOR ORÇAMENTO:

VALOR TOTAL:

R\$ 12.383,98

R\$ 46.962,38

R\$ 59.346,36

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB			DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB			ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36			SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 74209/001 REF PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

		H	L	QTD
LOCAL VISIVEL	H*L	1,50000000	2,50000000	3,75
				3,75

2.2. S04801 Demolição de piso em pedra calcárea (m2)

		A	QTD
PAVIMENTAÇÃO	A	5,00000000	5,00
			5,00

2.3. S10963 Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento (m3)

		H	P	QTD
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	P*H	2,20000000	4,00000000	8,80
				8,80

2.4. S04942 Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022 (m2)

		H	L	QTD
PORTÃO DE FERRO	H*L	2,10000000	0,95000000	2,00
				2,00

2.5. C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

		A	QTD
RAMPA EM PEDRA FRIA	A	13,00000000	13,00
			13,00

3.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

		C	H	L	Q	QTD
ESCAVAÇÃO DA VALA DA SAPATA	Q*C*L*H	0,70000000	1,50000000	0,80000000	14,00000000	11,76
						11,76

3.2. S96527S Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024 (m3)

		C	H	L	QTD
ESCAVAÇÃO DA VALA DA VIGA BALDRAME	C*L*H	27,00000000	0,30000000	0,30000000	2,43
					2,43

4.1.1. 95957 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

		C	H	L	Q	QTD
PILARES	Q*C*L*H	0,25000000	4,50000000	0,15000000	10,00000000	1,69
						1,69

4.2.1. 95957 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017 (M3)

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

		C	H	L	QTD
VIGA SUPERIOR DO BANHEIRO E GARAGEM	C*L*H	23,00000000	0,25000000	0,15000000	0,86
VIGA DA MARQUISE	C*L*H	6,00000000	0,20000000	0,15000000	0,18
VIGA DO LETREIRO	C*L*H	5,27000000	0,30000000	0,20000000	0,32
VIGA DA PARTE DO COBOGO	C*L*H	5,27000000	0,30000000	0,15000000	0,24
VIGA DO BRASÃO	C*L*H	3,40000000	0,20000000	0,40000000	0,27
					1,87

4.3.1. 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA (M2)

		A	QTD
LAJE DA MARQUISE	A	7,00000000	7,00
			7,00

5.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

		H	P	QTD
ALVENARIA	P*H	3,40000000	8,00000000	27,20
				27,20

6.1.1. S91338S Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019 (m2)

		H	L	Q	QTD
PORTA DE 0,70X2,20	Q*L*H	2,20000000	0,70000000	2,00000000	3,08
PORTA 1,0X2,10	Q*L*H	2,10000000	1,00000000	1,00000000	2,10
					5,18

7.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

		H	P	QTD
BANHEIRO	P*H	3,40000000	8,00000000	27,20
				27,20

7.2. 87529 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

		H	P	QTD
GERAL	P*H	3,40000000	19,00000000	64,60
				64,60

7.3. 87531 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

		A	H	P	QTD
BANHEIRO	P*H	0,00000000	3,40000000	8,00000000	27,20
FACHADA ONDE TEM REVESTIMENTO CERAMICO (13,11+6,39+8,56)	A	28,06000000	0,00000000	0,00000000	28,06
					55,26

7.4. 87265 REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA

Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
 CREA/PB nº: 161.036.337-0
 Fiscal de Obras

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO						
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB			DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB			FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB			ORSE	2024/02	112,54%
	UNIDADES:	1.0UN			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36			SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%
					Composição	PRÓPRIA	0,00%

EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

		H	P	QTD
BANHEIRO	P*H	3,40000000	8,00000000	27,20
				27,20

8.1. S92544S Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha estrutural de fibrocimento, incluso transporte vertical. af_07/2019 (m2)

		A	QTD
GARAGEM	A	18,54000000	18,54
BANHEIRO	A	3,92000000	3,92
			22,46

8.2. 94218 TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS (M2)

		A	QTD
GARAGEM	A	18,54000000	18,54
BANHEIRO	A	3,92000000	3,92
			22,46

8.3. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

		C	QTD
GARAGEM	C	6,00000000	6,00
BANHEIRO	C	2,00000000	2,00
			8,00

8.4. S96109S Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. af_08/2023_ps (m2)

		A	QTD
GARAGEM	A	20,55000000	20,55
BANHEIRO	A	3,77000000	3,77
			24,32

9.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

		A	H	P	QTD
GARAGEM	P*H	0,00000000	3,40000000	19,00000000	64,60
FACHADA DA PORTA DE ENTRADA	A	16,00000000	0,00000000	0,00000000	16,00
ÁREA DA MARQUISE E COBOGO	A	24,00000000	0,00000000	0,00000000	24,00
					104,60

9.2. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

		A	H	P	QTD
GARAGEM	P*H	0,00000000	3,40000000	19,00000000	64,60
FACHADA DA PORTA DE ENTRADA	A	16,00000000	0,00000000	0,00000000	16,00
ÁREA DA MARQUISE E COBOGO	A	24,00000000	0,00000000	0,00000000	24,00
					104,60

9.3. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

		A	H	P	QTD
GARAGEM	P*H	0,00000000	3,40000000	19,00000000	64,60
FACHADA DA PORTA DE ENTRADA	A	16,00000000	0,00000000	0,00000000	16,00
ÁREA DA MARQUISE E COBOGO	A	24,00000000	0,00000000	0,00000000	24,00
					104,60

9.4. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

		A	QTD
GARAGEM	A	20,00000000	20,00
BANHEIRO	A	3,77000000	3,77
			23,77

9.5. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

		H	P	QTD
GARAGEM	P*H	3,40000000	19,00000000	64,60
				64,60

10.1. S93146S Ponto de iluminação e tomada, residencial, incluindo interruptor paralelo e tomada 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af_01/2016 (un)

		Q	QTD
PONTO DE LUZ NO TETO E/OU PAREDE	Q	6,00000000	6,00
PONTO DE TOMADA	Q	5,00000000	5,00
PONTO DE LUZ NO PISO	Q	10,00000000	10,00
			21,00

10.2. 101890 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	3,00000000	3,00
			3,00

10.3. S00527 Luminária fluorescente plafonier 2 x 20 w (tecnolux ref.flp-6410/22 ou similar), completa (un)

		Q	QTD
GARAGEM	Q	3,00000000	3,00
BANHEIRO	Q	1,00000000	1,00
			4,00

10.4. S07708 Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00000000	2,00
			2,00

10.5. S10352 Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w (un)

		Q	QTD
SPOT DE PISO	Q	10,00000000	10,00
			10,00

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA: 161036337-0

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composiçãoe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11.1. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

		Q	QTD
VASO E PIA	Q	2,00000000	2,00
			2,00

11.2. 91785 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	5,00000000	5,00
			5,00

11.3. 89972 KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	1,00000000	1,00
			1,00

12.1. COMP-829075 PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø=100MM (VASO SANITÁRIO) (PT)

		Q	QTD
VASO	Q	1,00000000	1,00
			1,00

12.2. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00000000	2,00
			2,00

12.3. 89848 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	5,00000000	5,00
			5,00

12.4. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	5,00000000	5,00
			5,00

12.5. 89709 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

		Q	QTD
QUANTIDADE	Q	2,00000000	2,00
			2,00

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 080.689.064-29
CREA: 1610363370

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB		DATA : 08/04/2024	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB		BDI : 26,37%	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB		FONTE	VERSÃO
	UNIDADES:	1.0UN		HORA	MES
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36		ORSE	2024/02
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO
				Composição	PRÓPRIA

13.1. C4636 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS (UN)

		Q	QTD
BANHEIRO	Q	1,00000000	1,00
			1,00

13.2. 00036791 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195) (UN)

		Q	QTD
BANHEIRO	Q	1,00000000	1,00
			1,00

13.3. S04545 Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho) (un)

		Q	QTD
BANHEIRO	Q	1,00000000	1,00
			1,00

14.1. PMS 018 LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI 9537) (M2)

		A	QTD
QUANTIDADE	A	140,22000000	140,22
			140,22

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB		DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB		FONTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB		ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36		SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
				Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	R\$ 250,00	R\$ 250,00
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 14,16	R\$ 56,64
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,34	R\$ 2,24
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,71	R\$ 5,71
TOTAL Material:						R\$ 314,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,48	R\$ 21,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 17,31	R\$ 34,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,10
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 361,62	R\$ 3,62
TOTAL Serviço:						R\$ 3,62
VALOR:						R\$ 374,31

2.1. S12346 Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,83	R\$ 1,92
S13130	Encargos Complementares - Vidraceiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,68	R\$ 1,84
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,76
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 13,65	R\$ 6,83
I10489S	Vidraceiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 13,86	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,76
VALOR:						R\$ 17,48

2.2. S04801 Demolição de piso em pedra calcárea (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,73	R\$ 0,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,30000000	R\$ 3,83	R\$ 4,98
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,46
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 18,21	R\$ 2,37
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,30000000	R\$ 13,65	R\$ 17,75
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hllton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composiçãoe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36				

VALOR: R\$ 25,55

2.3. S10963 Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,12500000	R\$ 3,73	R\$ 0,47
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,25000000	R\$ 3,83	R\$ 4,79
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 5,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,12500000	R\$ 18,21	R\$ 2,28
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,25000000	R\$ 13,65	R\$ 17,06
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 19,34

VALOR: R\$ 24,56

2.4. S04942 Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,73	R\$ 1,87
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,83	R\$ 1,92
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 3,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 18,21	R\$ 9,11
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 13,65	R\$ 6,83
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,94

VALOR: R\$ 19,68

2.5. C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 18,4600

VALOR: R\$ 18,46

3.1. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,83	R\$ 11,49
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 11,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 40,95

VALOR: R\$ 52,39

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA: 1670363370

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

3.2. S96527S Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024 (m3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
S88309S	Pedreiro com encargos complementares		ORSE	h	1,00400000	R\$ 25,22 R\$ 25,32
S88316S	Servente com encargos complementares		ORSE	h	3,51500000	R\$ 20,42 R\$ 71,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					VALOR:	R\$ 97,09

4.3.1. 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 PA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 47,00	R\$ 47,00
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 25,11	R\$ 1,00
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 14,83	R\$ 27,73
					TOTAL Material:	R\$ 75,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 21,48	R\$ 10,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 17,31	R\$ 6,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,88
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,99100000	R\$ 13,95	R\$ 13,82
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 694,46	R\$ 30,55
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 22,08	R\$ 21,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 65,78
					VALOR:	R\$ 158,39

5.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,70	R\$ 19,81
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 40,33	R\$ 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	R\$ 2,19	R\$ 0,91
					TOTAL Material:	R\$ 20,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 21,93	R\$ 35,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 17,31	R\$ 13,93



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hllton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composiçãoe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36				

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 49,23
--	-----------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00910000	R\$ 526,53	R\$ 4,79
TOTAL Serviço:					R\$ 4,79
VALOR:					R\$ 74,94

6.1.1. S91338S Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019 (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07568S Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm emaco zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	ORSE	un	4,81648493	R\$ 0,36	R\$ 1,73
I36888S Guarnicao / moldura / arremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	ORSE	m	6,85023634	R\$ 28,22	R\$ 193,31
I04914S Porta de abrir em aluminio com lambri horizontal/laminada, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	ORSE	m2	0,99997611	R\$ 591,68	R\$ 591,67
I00142S Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	ORSE	310ml	0,88287891	R\$ 42,68	R\$ 37,68
TOTAL Material:					R\$ 824,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,35629149	R\$ 25,22	R\$ 8,99
S88316S Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,17789575	R\$ 20,42	R\$ 3,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,62
VALOR:					R\$ 837,01

7.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R\$ 21,93	R\$ 1,49
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 17,31	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,93

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 596,10	R\$ 2,20
TOTAL Serviço:					R\$ 2,20
VALOR:					R\$ 4,13

7.2. 87529 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47240000	R\$ 21,93	R\$ 10,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23620000	R\$ 17,31	R\$ 4,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,43

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 089.689.064-29
CREA: 1610363370

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,03040000	R\$ 526,53	R\$ 16,00
TOTAL Serviço:					R\$ 16,00
VALOR:					R\$ 30,43

7.3. 87531 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44020000	R\$ 21,93	R\$ 9,65
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22010000	R\$ 17,31	R\$ 3,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,45

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,03040000	R\$ 526,53	R\$ 16,00
TOTAL Serviço:					R\$ 16,00
VALOR:					R\$ 29,45

7.4. 87265 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,83	R\$ 4,07
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,87	R\$ 2,05
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 38,93	R\$ 41,08
TOTAL Material:					R\$ 47,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 21,81	R\$ 11,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 17,31	R\$ 4,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,28
VALOR:					R\$ 63,48

8.1. S92544S Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha estrutural de fibrocimento, incluso transporte vertical. af_07/2019 (m2)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S93282S Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016	ORSE	chi	0,00410000	R\$ 23,48	R\$ 0,10
S93281S Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016	ORSE	chp	0,00300000	R\$ 24,38	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,17
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I40568S Pregos de aço polido com cabeça hexagonal (5) - 2,5x100mm	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 17,16	R\$ 0,34

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I04472S	Viga não aparelhada *6 x 16* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,40600000	R\$ 33,42	R\$ 13,57
					TOTAL Material:	R\$ 13,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88239S	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	ORSE	h	0,04800000	R\$ 20,60	R\$ 0,99
S88262S	Carpinteiro de formas com encargos complementares	ORSE	h	0,09900000	R\$ 24,88	R\$ 2,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,45
					VALOR:	R\$ 17,50

8.2. 94218 TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00340000	R\$ 17,90	R\$ 0,06
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00250000	R\$ 18,72	R\$ 0,04
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,10
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	0,94000000	R\$ 0,30	R\$ 0,28
00004312	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	SINAPI	UN	0,31000000	R\$ 3,51	R\$ 1,08
00004315	GANCHO CHATO EM ACO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	SINAPI	UN	0,94000000	R\$ 2,58	R\$ 2,42
00007231	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	0,20400000	R\$ 725,45	R\$ 147,99
					TOTAL Material:	R\$ 151,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700000	R\$ 17,31	R\$ 2,71
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13900000	R\$ 21,27	R\$ 2,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,66
					VALOR:	R\$ 157,53

8.3. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 23,2300	R\$ 23,9269
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 15,9900	R\$ 1,4391
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 63,0700	R\$ 2,5228
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 128,1200	R\$ 5,1248
					TOTAL Material:	R\$ 33,0136
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANAMENTO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 28,1760
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,0960
					VALOR:	R\$ 84,11

8.4. S96109S Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. af_08/2023_ps (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00345S	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	ORSE	kg	0,02170000	R\$ 38,37	R\$ 0,83
I03315S	Gesso em po para revestimentos/molduras/sancas e uso geral	ORSE	kg	1,81270000	R\$ 0,88	R\$ 1,60
I40547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	cento	0,02930000	R\$ 28,91	R\$ 0,85
I04812S	Placa de gesso para forro, *60 x 60* cm, espessura de 12 mm(sem colocacao)	ORSE	m2	1,04140000	R\$ 12,27	R\$ 12,78
I20250S	Sisal em fibra / estopa sisal para gesso	ORSE	kg	0,00780000	R\$ 24,99	R\$ 0,19
					TOTAL Material:	R\$ 16,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88269S	Gesseiro com encargos complementares	ORSE	h	0,91230000	R\$ 25,02	R\$ 22,83
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,52440000	R\$ 20,42	R\$ 10,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,54
					VALOR:	R\$ 49,74

9.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 10,05	R\$ 1,67
					TOTAL Material:	R\$ 1,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 23,73	R\$ 1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 17,31	R\$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,96
					VALOR:	R\$ 3,63

9.2. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 1,01	R\$ 0,08
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 3,00	R\$ 4,01
					TOTAL Material:	R\$ 4,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 23,73	R\$ 8,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 17,31	R\$ 2,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,64
					VALOR:	R\$ 14,73

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

9.3. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 23,74	R\$ 5,42
					TOTAL Material:	R\$ 5,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 23,73	R\$ 3,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 17,31	R\$ 0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,81
					VALOR:	R\$ 10,23

9.4. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 1,01	R\$ 0,08
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 3,00	R\$ 4,01
					TOTAL Material:	R\$ 4,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74190000	R\$ 23,73	R\$ 17,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24730000	R\$ 17,31	R\$ 4,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,88
					VALOR:	R\$ 25,97

9.5. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 23,74	R\$ 5,42
					TOTAL Material:	R\$ 5,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 23,73	R\$ 5,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 17,31	R\$ 1,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,69
					VALOR:	R\$ 12,11

10.2. 101890 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,90	R\$ 10,90
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
					TOTAL Material:	R\$ 12,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 18,33	R\$ 1,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 22,23	R\$ 1,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,68
VALOR:						R\$ 14,92

10.3. S00527 Luminária fluorescente plafonier 2 x 20 w (tecnolux ref.flp-6410/22 ou similar), completa (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,69	R\$ 3,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,83	R\$ 3,83
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,52
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03753S	Lampada fluorescente tubular t10, de 20 ou 40 w, bivolt	ORSE	un	2,00000000	R\$ 9,80	R\$ 19,60
I01372	Luminária fluorescente plafonier (sobrepór) 2 x 20w (tecnolux ref.flp-6410/22 ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 48,44	R\$ 48,44
I01912	Reator eletrônico fator de potência 0,95 p/ lâmpada fuorescente 2 x 20w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 25,50	R\$ 25,50
TOTAL Material:						R\$ 93,54
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,21	R\$ 18,21
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,86
VALOR:						R\$ 132,90

10.4. S07708 Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar, inclusive lâmpada (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,69	R\$ 2,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,70000000	R\$ 3,83	R\$ 2,68
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,26
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07280	Arandela com foco único, ref. 1186 da Iluminar ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 549,64	R\$ 549,64
I07296	Lâmpada halógena bipino 50 w - 127v	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,83	R\$ 6,83
TOTAL Material:						R\$ 556,47
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 18,21	R\$ 12,75
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,70000000	R\$ 13,65	R\$ 9,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,31
VALOR:						R\$ 584,01

10.5. S10352 Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa CREA/PB nº: 161.036.337-0 Fiscal de Obras Responsável Técnico Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa CPE: 000.689.064-29 CREA: 1610363370						

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%
			Composição	PROPRIA	0,00%

S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,10000000	R\$ 3,69	R\$ 4,06
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,10000000	R\$ 3,83	R\$ 4,21
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,27

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11130	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 46,10	R\$ 46,10
				TOTAL Material:		R\$ 46,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,10000000	R\$ 18,21	R\$ 20,03
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,10000000	R\$ 13,65	R\$ 15,02
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 35,05
				VALOR:		R\$ 89,39

12.1. COMP-829075 PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE Ø=100MM (VASO SANITÁRIO) (PT)					
MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01500000	R\$ 51,93	R\$ 0,78
00000013	ESTOPA	KG	0,05000000	R\$ 11,93	R\$ 0,60
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000000	R\$ 7,34	R\$ 14,68
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	R\$ 16,86	R\$ 16,86
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,00000000	R\$ 13,17	R\$ 52,68
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 85,60
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 21,05	R\$ 8,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	R\$ 17,31	R\$ 6,92
				TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 15,34
				Custo Direto Total:	R\$ 100,94
				VALOR:	R\$ 100,94

12.2. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,65000000	R\$ 3,76	R\$ 2,44
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,65000000	R\$ 3,83	R\$ 2,49
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,93

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,03900000	R\$ 63,36	R\$ 2,47
I03516S	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	R\$ 2,07	R\$ 6,21
I03517S	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	3,00000000	R\$ 1,87	R\$ 5,61
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	R\$ 0,90	R\$ 0,18
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc	ORSE	kg	0,09000000	R\$ 55,58	R\$ 5,00

Responsável Técnico

Eng. Civil Jônatas José M. Pessoa

CPF: 090.683.064-29

CREA: 1670363370

Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa

Página: 20

 PREFEITURA MUNICIPAL TRIUNFO <i>Um novo tempo!</i>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,4032
I8637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 178,6100	R\$ 178,6100
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,4000	R\$ 18,8000
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 164,5800	R\$ 164,5800
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,0000	R\$ 38,0000
					TOTAL Material:	R\$ 445,5732

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 63,0300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 77,4840
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 140,5140
					VALOR:	R\$ 586,09

13.2. 00036791 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195) (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 146,60	R\$ 146,60
					TOTAL Material:	R\$ 146,60
					VALOR:	R\$ 146,60

13.3. S04545 Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,76	R\$ 3,76
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 3,76
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04232	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 38,98	R\$ 38,98
					TOTAL Material:	R\$ 38,98
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,21	R\$ 18,21
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,21
					VALOR:	R\$ 60,95

14.1. PMS 018 LIMPEZA FINAL DA OBRA (ADAPTADO DE SINAPI 9537) (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	R\$ 15,22	R\$ 0,76
					TOTAL Material:	R\$ 0,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R\$ 17,31	R\$ 2,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	R\$ 3,18
--------	----------

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA: 1610363370

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB			DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%
	LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB			ORSE	2024/02	112,54% 70,11%
	UNIDADES:	1.0UN			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36			SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85% 46,62%
					Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.773,83	100,00 %			100,00 %
			R\$ 1.773,83			R\$ 1.773,83
2	DEMOLIÇÕES	R\$ 809,47	100,00 %			100,00 %
			R\$ 809,47			R\$ 809,47
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.076,77	100,00 %			100,00 %
			R\$ 1.076,77			R\$ 1.076,77
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 15.701,64		100,00 %		100,00 %
				R\$ 15.701,64		R\$ 15.701,64
5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	R\$ 2.575,84		100,00 %		100,00 %
				R\$ 2.575,84		R\$ 2.575,84
6	ESQUADRIAS	R\$ 5.479,04		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 2.739,52	R\$ 2.739,52	R\$ 5.479,04
7	REVESTIMENTO	R\$ 6.864,61		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 3.432,31	R\$ 3.432,30	R\$ 6.864,61
8	COBERTURA	R\$ 7.346,78		100,00 %		100,00 %
				R\$ 7.346,78		R\$ 7.346,78
9	PINTURA	R\$ 5.547,71			100,00 %	100,00 %
					R\$ 5.547,71	R\$ 5.547,71
10	INSTALAÇÃO ELETRICA	R\$ 9.152,02		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 4.576,01	R\$ 4.576,01	R\$ 9.152,02
11	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	R\$ 627,19		100,00 %		100,00 %
				R\$ 627,19		R\$ 627,19
12	INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA	R\$ 824,86		100,00 %		100,00 %
				R\$ 824,86		R\$ 824,86
13	LOUÇAS E METAIS	R\$ 1.002,92			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.002,92	R\$ 1.002,92
14	DIVERSOS	R\$ 563,68			100,00 %	100,00 %
					R\$ 563,68	R\$ 563,68
R\$ 59.346,36			R\$ 3.660,07	R\$ 37.824,15	R\$ 17.862,14	R\$ 59.346,36
			R\$ 3.660,07	R\$ 41.484,22	R\$ 59.346,36	



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	BDI : 26,37%	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	FORTE	VERSÃO
UNIDADES:	1.0UN	ORSE	2024/02
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			84,85%
			46,62%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,74%
	TOTAL	8,54%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISSQN (5,00% sobre 40,00%)	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 26,37%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA: 1610363370

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,87%	0,00%
B2	Feridos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 089.689.064-29
CREA: 1610363370



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	18,03%	0,00%
B2	Feriados	4,31%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,06%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,06%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,29%	8,51%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,54%	18,19%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,31%	2,50%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,96%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
	TOTAL	10,98%	8,28%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,15%	3,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
	TOTAL	8,53%	3,35%

A + B + C + D = 84,85% 46,62%

Responsável Técnico
Eng. Civil Jônatas J. M. Pessoa
CPF: 000.689.064-29
CREA: 1610363370



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma do Edifício Sede da Casa da Cidadania - Triunfo/PB	DATA : 08/04/2024		BDI : 26,37%	
LOCAL:	Rua Hilton Muniz de Brito, s/nº, Centro, Triunfo/PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Triunfo/PB	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 59.346,36	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	84,85%	46,62%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%